

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة 8 ماي 1945 قالمة



كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية
قسم علم النفس

أطروحة

لنيل شهادة الدكتوراه في الطور الثالث

الميدان: العلوم الاجتماعية الشعبة: علم النفس
الاختصاص: علم النفس الصحة المدرسية

من إعداد:

سفيان برينات

بعنوان

الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي وعلاقته بتعدد المهام
البيداغوجية وغير البيداغوجية

أمام لجنة المناقشة المكونة من:

بتاريخ: 2023/03/08

الاسم واللقب	الرتبة	
السيدة: وسيلة حرقاس	أستاذ تعليم عالي	بجامعة 8 ماي 1945 - قالمة رئيسا
السيدة: نذيرة إغمين	أستاذ تعليم عالي	بجامعة 8 ماي 1945 - قالمة مشرفا
السيدة: نادية دشاش	أستاذ محاضر قسم أ	بجامعة 8 ماي 1945 - قالمة ممتحنا
السيد: عبد القادر بمتان	أستاذ تعليم عالي	بجامعة محمد الصديق بن يحي - جيجل ممتحنا
السيدة: نصيرة خلايفية	أستاذ تعليم عالي	بجامعة 20 أوت 1955 - سكيكدة ممتحنا
السيد: عبد العزيز بن عبد المالك	أستاذ تعليم عالي	بجامعة عبد الحميد مهري - قسنطينة 2 ممتحنا

السنة الجامعية: 2022-2023

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

شكر وتقدير

أحمد الله وأشكره على توفيقى لإنجاز هذا العمل.

ولا يسعني في فاتحة الأطروحة إلا أن أتقدم بأسمى عبارات الشكر والتقدير
والإحترام للأستاذة الفاضلة:

الدكتورة " نذيرة إغمين "

لمتابعها وحرصها بقراءاتها وتوجيهاتها القيمة لإخراج هذا العمل في صورته النهائية.

كما أشكر كل من ساهم من قريب أو من بعيد في انجاز هذا العمل

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة الحالية للتعرف على العلاقة بين إدراك الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية، ولتحقيق الغرض من هذه الدراسة تم اعتماد المنهج الوصفي وقد تم اختيار عينة عشوائية عنقودية من 34 مدرسة قوامها 338 أستاذا يدرسون بمؤسسات التعليم الأساسي بولاية قالم، حيث اعتمد الباحث على مقياس إدراك الضغط لليفنستين وآخرون (1993) Levenstein Susan، المقنن والمكيف على البيئة الجزائرية من طرف آيت حمودة حكيم (2006)، ولمعالجة البيانات الخام قام الباحث باستخدام برنامج الرزمة الإحصائية للعلوم الإجتماعية SPSS حيث تم اعتماد مجموعة من الأساليب الإحصائية كالمتوسطات الإنحرافات المعيارية، وحساب النسب المئوية، ومعامل ارتباط "بيرسون"، ومقياس "T" لدراسة الفروق وتحليل التباين أحادي التصنيف ANOVA، وقد أسفرت نتائج الدراسة عن:

- عدم وجود علاقة ارتباطية بين الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية.
- مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي متوسط.
- لا توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير الرتبة.
- تنفي وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير طبيعة التكوين.
- لا توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وفق متغير المؤهل العلمي.

ABSTRACT:

The current study aimed to identify the relationship between the perception of stress and the multiplicity of pedagogical and non-pedagogical tasks of the primary education teachers, to achieve the purpose of this research, the descriptive approach has been adopted, a random cluster sample has been selected from 34 schools consisting of 338 teachers in primary education institutions in Guelma. The researcher relied on Levenstein pressure perception scale and others which is codified and adapted to the Algerian environment by Hakima Hamouda 2006, and to process the raw data the researcher used statistical package program for social sciences to calculate a range of statistical methods such as averages, standard deviation, percentage calculation, Pearson correlation coefficient and T-scale to study the differences and analyze single-classification variation ANOVA. The results of the study have resulted in:

- No correlation has been found between stress and the multiple pedagogical and non-pedagogical tasks of primary education teachers.
- the level of stress perception among primary school teachers is medium.
- There are no differences in the level of stress perception among primary school teachers due to the grade variable.
- There are no differences in the level of stress perception among primary school teachers due to the nature of formation variable.
- There are no differences between the level of stress perception among primary school teachers due to the scientific qualification variable.

الفهرس:

شكر وتقدير

ملخص الدراسة

الفهرس

فهرس الجداول

فهرس الأشكال

أ+ب مقدمة

الجانب النظري

الفصل الأول: الإطار المفاهيمي للدراسة

6 1-الإشكالية

9 2- فرضيات الدراسة

9 3- أهمية الدراسة

10 4- أهداف الدراسة

10 5- ضبط المصطلحات

12 6- الدراسات السابقة

12 1-6 الدراسات العربية

14 2-6 الدراسات الأجنبية

17 3-6 التعقيب على الدراسات السابقة

17 1-3-6 من حيث موضوع الدراسة وأهدافها

18 2-3-6 من حيث المنهج

18 3-3-6 من حيث عينة الدراسة

18 4-3-6 من حيث طريقة اختيار العينة

19 5-3-6 من حيث أدوات الدراسة

19 6-3-6 من حيث النتائج

20 4-6 الفجوة العلمية التي تعالجها الدراسة الحالية

الفصل الثاني: الضغط النفسي

23 تمهيد

24	.....1-المسار التاريخي لمفهوم الضغط النفسي
25	.....2-تعريف الضغط النفسي
27	.....3-علاقة الضغط ببعض المفاهيم
27	.....1-3القلق
28	.....2-3الإحباط
29	.....3-3الإكتئاب
29	.....4-3التعب
30	.....5-3الإجهاد
30	.....6-3الإحترق النفسي
31	.....4-أنواع الضغط
31	.....1-4حسب الإتجاه
31	.....1-1-4الضغط الإيجابي Eustress
32	.....2-1-4الضغط السلبي Distress
33	.....2-4حسب الشدة
33	.....1-2-4الضغط العرضي
33	.....2-2-4الضغط الحاد
33	.....3-2-4الضغط الحاد العرضي
34	.....4-2-4الضغط المزمّن
34	.....5-النماذج والنظريات المفسرة للضغط النفسي
37	.....6-النظريات المفسرة للضغط النفسي
37	.....1-6نظرية التحليل النفسي
39	.....2-6النظرية السلوكية
41	.....3-6نظرية هانز سيللي (نموذج متلازمة التكيف العام)
41	.....1-3-6مرحلة الإنذار
41	.....2-3-6مرحلة المقاومة
42	.....3-3-6مرحلة الإنهاك أو الإستنفاد
42	.....4-6نظرية والتر كانون (المواجهة أو الهروب)

43	..... 5-6 نظرية هنري موراي (التفسير الفكري)
46	..... 6-6 نظرية لا زاروس (التقدير المعرفي)
48	..... 7-6 نظرية تشارلز دونالد سبيلبرجر (النظرية الإدراكية)
49	..... 7- أعراض الضغط النفسي
50	..... 8- آثار الضغط النفسي
50	..... 1-8 الآثار الفيزيولوجية
50	..... 1-1-8 الجهاز العصبي المركزي والغدد الصماء
51	..... 2-1-8 جهاز المناعة
52	..... 3-1-8 الجهاز الهضمي
52	..... 4-1-8 الجهاز التنفسي والقلب والأوعية الدموية
52	..... 5-1-8 الجهاز العضلي الهيكلي
53	..... 6-1-8 النشاط الجنسي والجهاز التناسلي
53	..... 2-8 الآثار النفسية
53	..... 3-8 الآثار السلوكية
54	..... 9- مصادر الضغط النفسي
54	..... 1-9 المصادر الشخصية
54	..... 2-9 المصادر العضوية
55	..... 3-9 المصادر المهنية
55	..... 4-9 المصادر البيئية
55	..... 5-9 المصادر الاجتماعية
55	..... 6-9 مصادر أخرى
56	..... 10- استراتيجيات التكيف مع الضغط النفسي
59	..... 11- الضغط النفسي في ظل تفشي جائحة كورونا
61	..... 12- الضغط النفسي والتعليم
63	..... خلاصة الفصل

الفصل الثالث: أستاذ التعليم الابتدائي

66	..... تمهيد
67	..... أولاً: التعليم في المدرسة الابتدائية.
67	..... 1-تعريف المدرسة الابتدائية.
68	..... 2-بعض المفاهيم المرتبطة بالمدرسة.
68	..... 1-2 المنهج.
69	..... 2-2 التقويم التربوي.
69	..... 3-2 الإصلاحات التربوية.
69	..... 4-2 تعريف المقاربة بالكفاءات.
69	..... 1-4-2 المقاربة APROCH.
70	..... 2-4-2 مناهج الجيل الأول.
70	..... 3-4-2 مناهج الجيل الثاني.
70	..... 5-2 الجودة الشاملة.
71	..... 3- أطوار المدرسة الابتدائية.
72	..... 4- الفاعلون في المدرسة الابتدائية.
72	..... 1-4 مدير المدرسة الابتدائية.
72	..... 2-4 مفتش التعليم الابتدائي (المشرف التربوي).
73	..... 3-4 معلم المدرسة الابتدائية.
73	..... 4-4 التلميذ.
74	..... 5-4 جمعية أولياء التلاميذ.
75	..... 5- خصائص المدرسة الجزائرية.
75	..... 6 - جائحة كورونا والتعليم.
78	..... ثانياً: أستاذ التعليم الابتدائي.
78	..... 1- تعريف أستاذ (مدرس، معلم) التعليم الابتدائي.
79	..... 2- المفاهيم المرتبطة بأستاذ التعليم الابتدائي.
79	..... 1-2 البيداغوجيا.
79	..... 2- 2 تعريف الكفاية.
80	..... 3--2 الإدارة الصفية.

80	.....4-2 المشكلات الصفية
81	.....5-2 الأنشطة المدرسية اللاصفية
81	.....6-2 التقويم التربوي
81	.....3- مهام أستاذ التعليم الابتدائي
81	.....1-3 مهام أستاذ التعليم الابتدائي في النصوص القانونية
84	.....2-3 مهام أساتذة التعليم الابتدائي حسب الطبيعة
86	.....4- رتب أساتذة التعليم الابتدائي
88	.....5- تكوين أساتذة التعليم الابتدائي
89	.....1-5 حسب طبيعة التكوين
89	.....1-1-5 مؤسسات التكوين المتخصص
89	.....❖ المعهد التكنولوجي للتربية
90	.....❖ المدرسة العليا للأساتذة
91	.....2-1-5 مؤسسات التكوين الجامعي
93	.....2-5 حسب نمط التكوين
93	.....1-2-5 التكوين التحضيري
94	.....2-2-5 التكوين أثناء الخدمة
95	.....6- الصحة النفسية لأستاذ التعليم الابتدائي
98	.....خلاصة الفصل

الجانب التطبيقي

الفصل الرابع: الإطار المنهجي للدراسة

102	.....تمهيد
103	.....1- الدراسة الإستطلاعية
103	.....1-1 أهداف الدراسة الإستطلاعية
103	.....2-1 عينة الدراسة الإستطلاعية
104	.....1-2-1 الجنس
104	.....2-2-1 حسب الأقدمية في المهنة
105	.....3-2-1 حسب الرتبة

106	.....3-1 أدوات الدراسة الإستطلاعية
106	.....الملاحظة. ❖
107	.....المقابلة. ❖
107	.....4-1 نتائج الدراسة الإستطلاعية
108	.....2- الدراسة الأساسية
108	.....1-2 منهج الدراسة
109	.....2-2 حدود الدراسة الأساسية
110	.....3-2 مجتمع الدراسة
110	.....4-2 عينة الدراسة
110	.....5-2 خصائص عينة الدراسة الأساسية
110	.....1-5-2 حسب الجنس
111	.....2-5-2 حسب الرتبة
112	.....3-5-2 حسب طبيعة التكوين
113	.....4-5-2 حسب المؤهل العلمي
114	.....6-2 أدوات جمع البيانات
114	.....1-6-2 الإستبيان
114	.....2-6-2 مقياس إدراك الضغط "P-S-Q"
115	.....أولاً: تطبيق المقياس
115	.....ثانياً: تصحيح المقياس
116	.....ثالثاً: الأساليب الإحصائية الخاصة بالمقياس
116	.....رابعاً: الخصائص السيكومترية للمقياس
116	.....أ- صدق المقياس
116	.....ب- ثبات المقياس
117	.....خامساً: الخصائص السيكومترية لمقياس إدراك الضغط في البيئة المحلية
117	.....أ- صدق المقياس
117	.....* حساب الصدق التمييزي عن طريق المقارنة الطرفية
118	.....ب- ثبات المقياس: تم حساب ثبات مقياس إدراك الضغط بطريقتين

118	.....* طريقة التطبيق وإعادة التطبيق
118	.....* طريقة التجزئة النصفية
119	.....7-2 أساليب المعالجة الإحصائية
120	.....خلاصة الفصل
الفصل الخامس: عرض وتحليل النتائج	
123	.....تمهيد
124	.....1- عرض نتائج التدريس وفق نظام التفويج
125	.....2- عرض نتائج المهام غير البيداغوجية
127	.....3- عرض نتائج أداء المهام غير البيداغوجية
129	.....4- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الأولى
131	.....5- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثانية
133	.....6- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثالثة
135	.....7- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الرابعة
137	.....8- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الخامسة
139	.....9- مناقشة عامة للنتائج
141	.....خلاصة الفصل
143	.....الخاتمة
146	.....قائمة المراجع
175	.....قائمة الملاحق

فهرس الجداول:

الصفحة	العنوان
28.....	جدول 1: الفرق بين الضغط والإحباط.....
31.....	جدول 2: الاختلافات الرئيسية بين الضغط النفسي والإحراق النفسي.....
32.....	جدول 3: جدول يوضح اختلاف خصائص الضغط النفسي الإيجابي والضغط النفسي السلبي.....
35.....	جدول 4: ملخص لبعض أهم النماذج المفصرة للضغوط.....
49	جدول 5: أعراض الضغط النفسي
53.....	جدول 6: مصادر الضغط النفسي المرتبطة بالعوامل المرتبطة بالشخصية.....
54.....	جدول 7: المصادر المهنية للضغط النفسي.....
56.....	جدول 8: الفرق بين استراتيجيات التكيف/المواجهة ميكانيزمات الدفاع.....
56.....	جدول 9: أبرز تصنيفات إستراتيجيات التكيف/المواجهة.....
68.....	جدول 10: الجوانب التي ينبغي تضمينها في المنهج الدراسي.....
75.....	جدول 11: خصائص نمو الطفل المتمدرس في الطور الابتدائي.....
88.....	جدول 12: رتب أساتذة التعليم الابتدائي.....
89.....	جدول 13: تكوين أساتذة المدارس الابتدائية.....
90.....	جدول 14: تكوين معلم التعليم الابتدائي بالمعهد التكنولوجي للتربية.....
92.....	جدول 15: أنماط التكوين الجامعي.....
93.....	جدول 16: التخصصات الجامعية المقبولة للمشاركة بمسابقة الإلتحاق برتبة أستاذ التعليم الابتدائي.....
106.....	جدول 17: توزيع عينة الدراسة الاستطلاعية حسب الجنس.....
106.....	جدول 18: توزيع عينة الدراسة الإستطلاعية حسب الأقدمية في المهنة.....
107.....	جدول 19: توزيع عينة الدراسة الأستطلاعية حسب الرتبة.....
109.....	جدول 20: يوضح تكرارات المهام غير البيداغوجية كما جاءت في المقابلات.....
112.....	جدول 21: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الجنس.....
113.....	جدول 22: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الرتبة.....
114.....	جدول 23: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب طبيعة التكوين.....
115.....	جدول 24: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب المؤهل العلمي.....
118.....	جدول 25: كيفية تنقيط مقياس إدراك الضغط لفنستين (Levestein).....
120.....	جدول 26: المؤشرات الإحصائية للمقاربة الطرفية للتحقق من صدق المقياس.....
121.....	جدول 27: الدراسات المحلية المستخدمة لمقياس إدراك الضغط المقنن على البيئة الجزائرية.....

جدول 28: يوضح الأساليب الإحصائية لمعالجة البيانات.....	122
جدول 29: تدريس عينة الدراسة بنظام التفويج.....	127
جدول 30: مهام أستاذ التعليم الإبتدائي غير البيداغوجية.....	128
جدول 31: أداء أستاذ التعليم الإبتدائي لمهام غير البيداغوجية.....	130
جدول 32: نتائج معامل الارتباط بيرسون بين مقياس إدراك الضغط وتعدد مهام أساتذة التعليم الإبتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية.....	132
جدول 33: نتائج درجة إدراك أساتذة التعليم الإبتدائي للضغط النفسي.....	134
جدول 34: نتائج الفروق فروق في درجة إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي وفقا لمتغير الرتبة 136	
جدول 35: نتائج الفروق فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي وفقا لمتغير طبيعة التكوين.....	138
جدول 36: نتائج الفروق فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي وفقا لمتغير المؤهل العلمي.....	140

فهرس الأشكال:

الصفحة	العنوان
32	الشكل 1: علاقة مستوى الضغط بمستوى الأداء.....
39	الشكل 2: نموذج نقاط الضعف الثلاثية في تطوير بعض الاضطرابات العاطفية.....
42	الشكل 3: مراحل متلازمة التكيف العام لهانز سيلبي.....
44	الشكل 4: تصنيف الحاجات حسب نظرية هنري موراي.....
45	الشكل 5: نموذج موراي الحاجة- الضغط.....
47	الشكل 6 : مخطط لازاروس وفولكمان النظري للضغط والمواجهة والتكيف.....
48	الشكل 7 : نموذج لازاروس المنقح للضغط والمواجهة.....
50	الشكل 8: رسم توضيحي لتأثير الاستجابة للضغط على افراز الهرمونات.....
51	الشكل 9: آثار الضغط النفسي على شبكات محيط الدماغ.....
59	الشكل 10: إحصائيات البحث عن مصطلح الضغط في محرك قوغل عبر العالم من 2017/06/25 إلى 22/06/25..
60	الشكل 11: إحصائيات الجزائر في البحث عن مصطلح الضغط في محرك قوغل من 2017/06/25 إلى 2022/06/25
61	الشكل 12: إحصائيات الجزائر في البحث عن مصطلح الضغط في محرك قوغل مقارنة بدول العالم من 2017/06/25 إلى 2022/06/25
61	الشكل 13: إحصائيات البحث عن مصطلح الضغط النفسي لدى المعلمين في محرك قوغل عبر العالم من 2017/06/25 إلى 2022/06/25
77	الشكل 14: رصد تأثير جائحة كورونا على التعليم في الدخول الإجتماعي للموسم الدراسي 2020-2021.....
77	الشكل 16: رصد تأثير جائحة كورونا على التعليم في الموسم الدراسي 2021-2022.....
77	الشكل 15: رصد تأثير جائحة كورونا على التعليم بعد إعلان منظمة الصحة العالمية لها.....
81	الشكل 17: مهارات الإدارة الصفية.....
106	الشكل 18: توزيع عينة الدراسة الاستطلاعية حسب الجنس.....
107	الشكل 19: توزيع عينة الدراسة الإستطلاعية حسب الأقدمية في المهنة.....
108	الشكل 20: توزيع عينة الدراسة الاستطلاعية حسب الرتبة.....
110	الشكل 21: يوضح تكرارات المهام غير البيداغوجية كما جاءت في المقابلات.....
113	الشكل 22: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الجنس.....
114	الشكل 23: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الرتبة.....
115	الشكل 24: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الأقدمية في المهنة.....
116	الشكل 25: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب المؤهل العلمي.....

- الشكل 26: تدريس عينة الدراسة بنظام التفويج 127
- الشكل 27: مهام أستاذ التعليم الإبتدائي غير البيداغوجية 128
- الشكل 28: ارتفاع عدد الإصابات بفيروس كورونا في الجزائر بالتزامن مع إجراء الدراسة الأساسية 130
- الشكل 29: أداء أستاذ التعليم الإبتدائي لمهام غير البيداغوجية 131

مَقَامَة

مقدمة:

يواجه الإنسان المعاصر مشاكل يومية عديدة بسبب إيقاع الحياة السريع وكثرة الإلتزامات، مما جعل يومياته تتسم في أغلب الأحيان بالمشاعر السلبية كالقلق، الشد العصبي، عدم الاستقرار، الحزن أو الغضب... وقد يؤدي التداخل بين هذه المشاعر نتيجة التفاعل بين الوضعية الضاغطة أو التهديد وقدرة الفرد على إدارته أو التحكم فيه الى الضغط النفسي STRESS (عدم توازن نفسي و/أو عدم اعتدال جسدي) كرد فعل طبيعي للتفاعل مع الأحداث اليومية، أي أن الضغط هو استجابة للعديد من المواقف المختلفة أو أحداث الحياة وتختلف درجته تبعاً لقدرة الفرد على التكيف معه والتي تتأثر بعوامل الجينات وأحداث الحياة المبكرة والشخصية والظروف الاجتماعية والاقتصادية.

ومن المصادر الهامة للضغط النفسي نجد ضغط المهنة وما تفرضه من التزمات على العامل أو الموظف خاصة إذا تجاوزت حدود إمكانياته وقدراته، ومهنة التعليم تعد من المهن المولدة للضغط النفسي، إذ يتم توثيق الضغط النفسي للمعلم في جميع أنحاء العالم، فهو يلحق خسائر قابلة للقياس بالقوى العاملة في التدريس، حيث يشعر العديد من المعلمين بالإرهاق ويقررون ترك المهنة. الاعتراف بأن الضغط هو عملية نفسية ناتجة عن كيفية تقييم المعلمين لسياق الفصل الدراسي الخاص بهم والمهام التي يؤدونها خارج الفصل قد يوفر طرقاً للتدخل مع المعلمين الأكثر عرضة للضغط (المصدر)، وتشمل هذه التدخلات جهوداً هيكلية في المنبع لمعايرة الطلبات عبر حرم المدرسة لتناسب بشكل أفضل قدرة كل معلم وتدخلات أكثر نجاعة تستهدف المعلمين الأكثر طلباً للمساعدة لتحقيق التكيف مع الوضعيات الضاغطة، حيث أن القوة العاملة الأكثر استقراراً ورضاً ستخلق بيئة عمل أكثر متعة وفعالية، فالمعضلات متأصلة في مهنة التدريس ويمكن وصفها بأنها مفاهيمية أو تربوية أو ثقافية أو سياسية، ولتحليل هذه المعضلات كنقاط نمو لتطوير المعلم تستكشف دراسة الحالة المتعددة هذه التصور النظري للنشاط للتناقضات كمصادر لتحفيز استجابة الضغط النفسي.

وتعد المدرسة الجزائرية مثلها مثل بقية مدارس العالم، حيث لا تخلو من المشكلات والمعوقات التي من شأنها أن تؤثر على الصحة النفسية للمعلم وكذا مستوى أدائه وما ينجر عنه من آثار تمس نجاح ونجاعة العملية التعليمية التعلمية كنتيجة لتعدد المهام الملقاة على عاتق هذا الأخير وبالخصوص ما تعلق بما يطلق عليه بالمهام غير البيداغوجية والتي تشير إلى مجموعة من المهام الغير منصوص عليها قانونياً والتي يجد المعلم نفسه مطالباً بالقيام بها إلى جانب أدواره القانونية، فتعدد المهام خاصة غير البيداغوجية منها، أسأل الكثير من الحبر ونادى به كثير من المعلمين لاعفائهم منها، حتى أنهم قاموا بعمل إضرابات للضغط على الوزارة الوصية

لتلبية مطالبهم وكان من أبرزها اعفاؤهم من كل ما يحول دون الارتقاء بأدائهم لتحقيق أهداف المنظومة التربوية، وهذا ما سنحاول تسليط الضوء عليه من خلال هذه الدراسة التي ارتأينا تقسيمها كما يلي:

حيث خصص الفصل الأول للضبط المفاهيمي وذلك تحديد الإشكالية وصياغة التساؤلات والفروض، تليها توضيح أهمية الموضوع وأهدافه ووضع المفاهيم الإجرائية للدراسة، ثم عرض الدراسات السابقة وأخيرا التعقيب عليها.

أما الفصل الثاني فتضمن الحديث عن ماهية الضغط النفسي، حيث تم التطرق للمسار التاريخي لمفهوم الضغط النفسي ثم التعريف به وعلاقته ببعض المفاهيم، أنواعه، أهم نماذجه وأبرز النظريات المفسرة له، كما تم تناول أعراضه وأثاره ومصادره، واستراتيجيات التكيف مع الوضعيات الضاغطة، كما تم التركيز على الضغط النفسي في ظل تفشي جائحة كورونا، أيضا تمت الإشارة إلى الضغط النفسي في ميدان التعليم خاصة في المرحلة الأساسية، وفي الأخير ختمنا الفصل بملخص.

وقد قسم الفصل الثالث الخاص بأساندة التعليم الإبتدائي لجزئين: الجزء الأول لتوصيف التعليم في المدرسة الإبتدائية من تعريف والتطرق لبعض المفاهيم المرتبطة بالمدرسة وأطوارها والفاعلون، ثم عرضنا خصائص المدرسة الإبتدائية الجزائرية، وأخيرا تأثير جائحة كورونا على سيرورة التعليم في المدارس، أما الجزء الثاني لتناول أستاذ التعليم الإبتدائي بشيء من التحليل، حيث استُهلّ بتقديم تعاريف لغوية واصطلاحية ثم عرضت بعض المفاهيم المرتبطة به، وخصائصه ومهامه ورتبه، والتكوين، كما تم التطرق للصحة النفسية لأستاذ التعليم الإبتدائي.

فيما خصص الفصل الرابع لعرض الإجراءات المنهجية للدراسة، وقد تضمن جزئين الأول خصص للدراسة الإستطلاعية، حيث استهله الباحث بأهدافها وخصائص عينتها ثم أدوات الدراسة الإستطلاعية ونتائجها، أما الجزء الثاني فحدد فيه منهج الدراسة الأساسية ومجالاتها والأدوات المستخدمة فيها لجمع البيانات والأساليب الإحصائية لمعالجتها.

واشتمل الفصل الخامس تحليل البيانات المتعلقة بـ التدريس وفق نظام التفويج، المهم غير البيداغوجية لأستاذ التعليم الإبتدائي وأدائه لها، مستوى إدراك أساتذة التعليم الإبتدائي للضغط النفسي وتبيان الفروق في بعض المتغيرات، وأخيرا عرض ومناقشة نتائج الدراسة في ضوء الفرضيات والدراسات السابقة والإطار النظري لها.

الجانب

النظري

الفصل الأول:
الإطار المفاهيمي
للدراسة

خطة الفصل:

1. الإشكالية
2. فرضيات الدراسة
3. أهمية الدراسة
4. أهداف الدراسة
5. ضبط المصطلحات:
 - 1.5 أستاذ التعليم الابتدائي
 - 2.5 الضغط النفسي
 - 3.5 المهام البيداغوجية
 - 4.5 المهام غير بيداغوجية
 - 5.5 رتب أستاذ التعليم الابتدائي
 - 6.5 المستوى الأكاديمي لأستاذ التعليم الابتدائي
6. الدراسات السابقة:
 - 1.6 الدراسات العربية
 - 2.6 الدراسات الأجنبية
 - 3.6 التعليق على الدراسات السابقة:
 - 1.3.6 من حيث موضوع الدراسة وأهدافها
 - 2.3.6 من حيث المنهج
 - 3.3.6 من حيث عينة الدراسة
 - 4.3.6 من حيث طريقة اختيار العينة
 - 5.3.6 من حيث أدوات الدراسة
 - 6.3.6 من حيث النتائج
 - 4.6 الفجوة العلمية

1-الإشكالية:

لقد حاول علم النفس منذ القدم الاهتمام بكل الاضطرابات النفسية التي يعاني منها الأفراد في شتى المجالات، و كان ذلك بهدف البحث عن حلول لها وفق تصور علمي دقيق، و نفس الأمر ينطبق على مجال الصحة النفسية الذي ارتبط بفرع مهم من فروع علم النفس، إنه علم النفس الصحة المدرسية الذي انصبحت موضوعاته حول الإشكالات النفسية المرتبطة بالفاعلين التربويين خاصة في المدارس الابتدائية، و في هذا الصدد تمكن رواد هذا المجال العلمي من بناء العديد من النظريات و التصورات التي كانت موفقة في كثير من الأحيان في فهم و تفسير العديد من القضايا التي تخص عملية التفاعل داخل الوسط المدرسي، زيادة على ذلك فإن علم النفس الصحة المدرسية يعمل على رصد مختلف الاضطرابات النفسية التي تظهر عندهم في إطار كل من السيرورة التعليمية ودينامية التفاعل بين عناصرها ولعل أهم هذه المشكلات وأكثرها شيوعاً مشكلة الضغط النفسي خاصة لدى فئة المعلمين القائمين بالدرجة الأولى على العملية التعليمية، ففي دراسة استقصائية أجرتها نقابة (NASUWT) (2022) شملت ما يقرب من 12000 معلم بالمملكة المتحدة، في الفترة من منتصف ديسمبر 2021 إلى أوائل يناير 2022، أفاد 90٪ أنهم عانوا من مستويات أعلى من الضغط المرتبط بالعمل خلال العام الماضي، بينما قال 91٪ أن عملهم قد أثر سلباً على صحتهم العقلية، كما أظهر تعديد الدراسات مستويات مقلقة للضغط النفسي لدى الأساتذة وهو ما يستدعي إعادة النظر فيها والتمحّص في نتائجها ومقترحاتها للدراسات المستقبلية، وأن معدل اكتشاف الأعراض المرتبطة بالصحة النفسية لديهم كان أعلى من المهن الأخرى، فالضغط النفسي حسب Elizabeth Scott (2022) هو: "أي نوع من التغيير الذي يسبب إجهاداً جسدياً أو عاطفياً أو نفسياً، وهو استجابة الجسم لأي شيء يتطلب الاهتمام أو العمل"، أما فيما يخص الضغط النفسي لدى أستاذ المدرسة الابتدائية، فقد قدمت له تعاريف كثيرة تتميز في غالب الأحيان بطابعها الإجرائي، على غرار ما ذكره كيرايسو كريس (Kyriacou, 2003) من أنه تجربة الأستاذ للمشاعر السلبية غير السارة مثل الغضب والإحباط والقلق والاكتئاب والعصبية، الناتجة عن بعض جوانب عملهم، وهو ما أكدته دراسة (Kyriacou & Chien, 2004) (Sprenger, 2011) (Asaloei et al., 2020) حيث وصف أساتذة التعليم الابتدائي مفردات البحث مهنة التدريس بالمرهقة، وأن الضغط النفسي أثر على كل من أدائهم وفعالية المدرسة على حد سواء، فالضغوط لا تؤثر على الأساتذة وصحتهم النفسية فقط، ولكنها تسبب كذلك في انخفاض التحصيل لدى التلاميذ وضعف مخرجات التعليم، وتؤثر على صحة التلاميذ النفسية ورفاهيتهم، كما أن تحديات الضغط النفسي مشكلة واسعة النطاق لا تؤثر فقط على أساتذة التعليم الابتدائي الذين يعانون منه

ولكن أيضاً على أسرهم وبيئة عملهم وعلى المنظومة التعليمية بأكملها ومن مصادر الضغط النفسي لدى فئة الاساتذة والمعلمين نجد تعدد المهام الملقاة على عاتقهم.

ويتجلى تعدد المهام جزئياً في التكنولوجيا المتغيرة باستمرار والطبيعة المتسارعة المتزايدة لعالم اليوم حيث يرى (Salvucci & Taatgen, 2011) (CECUTTI, 2020) أننا نحن أنفسنا نسهم في جنون تعدد المهام من خلال إجراءات لا حصر لها في حياتنا اليومية، وفي الوقت نفسها انتشرت فكرة أنه يمثل ذروة الإنتاجية إلى حد أصبح مطلباً لا غنى عنه تقريباً خاصة في مكان العمل، غير أن دايف كرينشو (Crenshaw Dave (2020) ذكر في كتابه "The Myth of Multitasking" أن «تعدد المهام أسوأ من كذبة»، لأنها تؤثر على النتيجة النهائية للأداء خاصة من حيث الدقة، لأن الانتقال من مهمة إلى أخرى تؤدي إلى فقدان التركيز والكفاءة، وفوق كل شيء، زيادة فرص ارتكاب الأخطاء، ففي تقرير نشره موقع "بيزنس تو كوميونيتي" قال الكاتب كونور بروك (2017) أن محاولة التوفيق في مهام متعددة أمر غير منتج في أحسن الأحوال ويمكن ان يكون سيئاً للعمل على المدى الطويل، حيث تشير بعض الدراسات (Dönmez & Akbulut, (Kalenkoski & Foster, 2016) (2021) أن تعدد المهام يقلل الإنتاجية بنسبة تصل إلى 40%، ويزيد من نسبة ارتكاب الأخطاء أكثر مما يرتكب عندما يركز على هدف واحد، كما يستغرق وقتاً أطول لإنجاز المهام حيث يلزم التركيز العقلي أيضاً لا تُتذكر الكثير من التفاصيل تقريباً عند الإنتهاء من المهمة، وفي ضوء ذلك فإن قرارات الأفراد بتعدد المهام في سياقات أخرى كان لها عواقب على الرفاهية الشخصية أو العائلية أو المجتمعية.

والمتمصفح لمسببات الضغط النفسي لدى أستاذ التعليم الابتدائي يجد أنها تتعلق بعدة عوامل منها ما يرتبط بالأسرة ومنها ما يرتبط بالوسط المدرسي ومنها ما يرتبط بخصائص الشخصية، وإذا اخذنا التجربة الجزائرية نموذجاً نجد أن وزارة التربية والتعليم أقرت عديد القوانين التي تنظم وتسير مهنة أستاذ التعليم الابتدائي والتي تعتبر مهاماً بيداغوجية بحثية اوكلت إلى هذه الفئة من الموظفين تجعلهم مجبرين على الالتزام بها ضماناً لأداء مهني قائم على أسس قانونية، بالمقابل وفي اطار الممارسة الميدانية وجد أستاذ التعليم الابتدائي نفسه مطالباً بأداء مهام أخرى يمكن نعتها بالمهام غير البيداغوجية والمتمثلة: في تنظيم التلاميذ في الصف، مراقبتهم في فترة الراحة، مرافقة التلاميذ للمطعم المدرسي والإشراف على إطعامهم، وفي ظل انتشار جائحة كورونا و غلق المدارس على غرار المؤسسات التربوية، وضمن الإجراءات الاحترازية للحد من انتشار فيروس كوفيد 19، تم تكليفهم بتطبيق البروتوكول الصحي داخل المدارس الإبتدائية بداية من الدخول المدرسي 2020-

2021، ومن هذه المهام: تعقيم أيدي التلاميذ قبل دخولهم للقسم وتوزيع القنق والواقي والحرص على التباعد الجسدي في الفضاء المدرسي (القسم الساحة، المطعم المدرسي) ...، ولقد تعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي في المدرسة الجزائرية، نقطة للصراع بين الوزارة والوصية والأساتذة والتي تمخضت عنه عديد الإضرابات للمطالبة بإعفاء الأساتذة من أدائها خاصة غير البيداغوجية منها، والتي أوكلت للأستاذ تحت مسمى "المهام التربوية" في المواثيق والقرارات الوزارية، فعل سبيل المثال: احتجاج أساتذة التعليم الابتدائي ومقاطعتهم لمهمة مرافقة التلاميذ للمطعم المدرسي، والذي قوبل برسالة من مديريات التربية عبر القطر الوطني إلى مديري المدارس الابتدائية فحواها أن "عملية المرافقة تدخل في صميم المهام التربوية المنوطة بهم والمنصوص عليها في المرسوم التنفيذي 03-18 لاسيما المادة 1 التي تنص على أن المطعم المدرسي مرفق لضمان تغذية مدرسية سليمة باعتبارها نشاطا اجتماعيا مكملا للفعل التربوي والبيداغوجي" كما أشارت ذات المراسلة إلى المادة 22 التي تنص على مرافقة مستخدمي التعليم وإدارة المدرسة الابتدائية والتغذية المدرسية للتلاميذ المستفيدين من الإطعام المدرسي خلال فترة الإطعام وعليه - تقول المراسلة - فإن عملية المرافقة "تدخل في الأداء التربوي للأساتذة"، وأن التلميذ تحت مسؤولية الأستاذ داخل المدرسة الابتدائية، الأمر الذي جعل مشكل تعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي بين ما هو بيداغوجي وغير بيداغوجي يطرح جدلا كبيرا في الوسط التربوي، خاص في ظل تعدد مصادر الضغط النفسي للأستاذ وما نشأ عنها من تأثيرات سلبية عليه كعدم الرضى الوظيفي وضعف مستوى الأداء...، وهذا ما أردنا تسليط الضوء عليه بالدراسة والتحليل، من خلال طرحنا للتساؤلات التالية:

- هل توجد علاقة بين مستوى إدراك الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي

البيداغوجية وغير البيداغوجية؟

- ما هو مستوى إدراك الضغط النفسي عند أساتذة التعليم الابتدائي؟

- هل توجد فروق دالة إحصائية في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى

لمتغير الرتبة؟

- هل توجد فروق دالة إحصائية في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى

طبيعة التكوين؟

- هل توجد فروق دالة إحصائية في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى

المؤهل العلمي؟

2- فرضيات الدراسة:

بناءات على التساؤلات المطروحة قام الباحث بصياغة الفرضيات التالية:

الفرضية الأولى: توجد علاقة ارتباطية بين مستوى إدراك الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية.

الفرضية الثانية: مستوى إدراك أساتذة التعليم الابتدائي للضغط النفسي مرتفع.

الفرضية الثالثة: لا توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير الرتبة.

الفرضية الرابعة: لا توجد فروق في إدراك مستوى الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير طبيعة التكوين.

الفرضية الخامسة: توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير المؤهل العلمي.

3- أهمية الدراسة:

1-3- الأهمية النظرية:

- تنبثق الأهمية النظرية لهذه الدراسة من أهمية الأستاذ ودوره الحيوي في إنجاح العملية التربوية والتعليمية وتحقيق أهدافها.
- تناولها لفئة مهمة في المجتمع وهي فئة أساتذة التعليم الابتدائي حيث أن لها وزن ومكانة بالغة الأهمية باعتبارهم أساس رقيه وازدهاره.
- تناول موضوع الضغط النفسي كاضطراب زاد انتشاره في الوقت الحالي وزاد الاهتمام به لما يخلفه من آثار على الفرد والمجتمع.
- إن الدراسة الحالية تحاول إلقاء الضوء على مهام المعلم داخل المدارس الابتدائية باعتبارها إحدى الظواهر التي لم تحظ في اعتقادنا بالاهتمام الكافي.
- إن موضوع الدراسة الحالية يفتح مجالاً خصباً أمام الباحثين الجدد للخوض فيه على مستوى البحوث المستقبلية القادمة بكافة أنواعها.

3-2- الأهمية التطبيقية:

تتمثل الأهمية التطبيقية لهذه الدراسة في كونها إضافة علمية في مجال دراسات الصحة النفسية المدرسية خاصة تلك المتعلقة بموضوع الضغط النفسي للمعلم، بالإضافة إلى ما يستتفر عنه من نتائج والتي ستساعد على بناء ووضع استراتيجيات للارتقاء بالصحة النفسية للمعلم وزيادة عطائه في عمله وتمكينه من القيام بدوره التعليمي والتربوي على أكمل وجه، وعلى العموم يمكن أن نوجز الأهمية التطبيقية لهذه الدراسة في:

- تبرز الواقع الفعلي لأداء المعلم في المدرسة الابتدائية بعد اصلاح المنظومة التربوية.
- تساعد القائمين على مهنة التعليم في إعادة النظر نحو مهام المعلم والوقوف على أهم المشكلات العملية التعليمية لرفع مستوى أداء المعلم مهنيا واقتصاديا واجتماعيا.
- تساعد القائمين على مهنة التعليم في معرفة بعض الصعوبات الميدانية التي يواجهها المعلم داخل المدرسة الابتدائية والتي قد تؤثر سلبا على أداءه وفاعليته.

4- أهداف الدراسة:

- التعرف على مستوى الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي.
- تقصي علاقة الضغط النفسي بتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائية البيداغوجية منها وغير بيداغوجية.
- التعرف على دور بعض المتغيرات الديموغرافية في زيادة أو خفض مستوى الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي.
- التمكن من خلال الممارسة الميدانية من تطبيق مجموعة من التقنيات لجمع المعلومات حول متغيرات الدراسة.

5- ضبط المصطلحات:

5-1- أستاذ التعليم الابتدائي:

هم فئة من أساتذة التعليم الابتدائي الذين يؤدون مهامهم على مستوى مجموعة من المدارس الإبتدائية العمومية التابعة لمديرية التربية لولاية قلمة سواء كانت بصفة دائمة أو بعقد، مع استبعاد الاساتذة المكلفين بمهام إدارية على مستوى هذه المؤسسات.

2-5 الضغط النفسي:

هو الدرجة التي يحصل عليها أستاذ التعليم الابتدائي على مقياس إدراك الضغط (P S Q) المطبق في هذه الدراسة، وتعبّر عن شدة التوتر والإنفعالات السلبية التي تؤثر على أستاذ التعليم الابتدائي، وما ينتج على ذلك من آثار جسمية ونفسية والتي تستلزم التكيف معها، وتتم معرفة مستوى إدراكه من خلال الدرجات المسجلة في المقياس.

3-5 المهام البيداغوجية:

هي مجموع النشاطات البيداغوجية التي يقدمها أستاذ التعليم الابتدائي لتنمية وتطوير قدرات التلميذ المعرفية والبدنية والفنية...إلخ، والإرتقاء بمستواه الأكاديمي وتحقيق الأهداف المسطرة من الوزارة الوصية، وهذه المهام محددة في النصوص والمراسيم التنظيمية الخاصة بأساتذة المرحلة الابتدائية.

4-5 المهام غير البيداغوجية:

هي مجموعة المهام التي يقوم بها أستاذ المرحلة الابتدائية لتنظيم حركة التلاميذ داخل المؤسسة: الساحة والمطاعم المدرسية، بالإضافة للإشراف على تطبيق إجراءات البروتوكول الصحي، وهي مهام تنظيمية أوكلت للأساتذة لعدم توفر المساعدين التربويين في المدارس الابتدائية.

5-5 رتب اساتذة التعليم الابتدائي:

هي مجموعة من الأصناف أو الرتب التي يُرَقَّى إليها أستاذ التعليم الابتدائي بعد إثباته للعدد الأدنى لسنوات الخبرة ونجاحه بمسابقة الترقية في مسار التدريس التي تنظم من طرف الهيئات الوصية، وتتميز كل رتبة بمهام إضافية يشرف على تطبيقها أستاذ المدرسة الابتدائية.

6-5 طبيعة تكوين أساتذة التعليم الابتدائي:

هي الميدان الذي تلقى فيه أستاذ التعليم الابتدائي تكوينه بمؤسسة التعليم العالي أو التعليم المتخصص، حيث تم تزويده بمعارف ومهارات وتطوير قدراته والرفع من كفاءته في أداء المهام الموكلة إليه في الوظائف التي يخول له قانون التوظيف الإلتحاق بها تبعاً لتخصصه والشهادة المتحصل عليها.

7-5 المؤهل العلمي لأساتذة التعليم الابتدائي:

هي الشهادة المتحصل عليها من طرف أستاذ التعليم الابتدائي في نهاية مساره الجامعي أو التعليم المتخصص، فتكون شهادة متخصصة لخريجي المدارس العليا لأساتذة التعليم الابتدائي أو المعاهد التكنولوجية للتربية سابقاً، أو الشهادة الجامعية سواء قبل التدرج كالليسانس والماستر، أو بعد التدرج كالماجستير والدكتوراه.

6-الدراسات السابقة:

هناك العديد من الدراسات السابقة التي تطرقت لموضوع الضغط النفسي عند أساتذة التعليم الابتدائي وتناولته من زوايا مختلفة، وقد تنوعت هذه الدراسات بين العربية و الأجنبية، وسوف تستعرض هذه الدراسة جملة من الدراسات التي تم الاستفادة منها مع الإشارة إلى أبرز ملامحها، مع تقديم تعليق عليها يتضمن جوانب الاتفاق والاختلاف وبيان الفجوة العلمية التي تعالجها الدراسة الحالية، إضافة إلى جوانب الاستفادة من الدراسات السابقة في الدراسة الحالية، ويود الباحث أن يشير إلى أن الدراسات التي سوف يتم استعراضها جاءت في الفترة الزمنية بين 2019 و 2022، وشملت جملة من الأقطار والبلدان مما يشير إلى تنوعها الزمني والجغرافي، هذا وقد تم تصنيف هذه الدراسات الى دراسات عربية أو أجنبية.

6-1 الدراسات العربية:

■ دراسة قدوري يوسف (2022) بعنوان مستوى الاجهاد النفسي لدى معلمي الطور الابتدائي-دراسة ميدانية في فترة انتشار فيروس كورونا، والتي هدفت إلى معرفة مستوى الاجهاد النفسي لدى معلمي الطور الابتدائي بمدينة غرداية في فترة انتشار فيروس كورونا، وكذلك معرفة الفروق في مستوى الاجهاد النفسي بالنسبة لمتغيرين (الجنس، الخبرة)، وتمثلت عينتها في 62 معلم ومعلمة بإبتدائيات مقاطعة الثنية ولاية غرداية تم اختيارهم بطريقة عشوائية بسيطة، كما استخدم الباحث استبانة فتيحة بن زروال (2001) للإجهاد النفسي لجمع البيانات وفق المنهج الوصفي، وكان من أبرز نتائجها: إدراك المعلمين لمستوى منخفض من الإجهاد النفسي، وترتيب أعراض الإجهاد النفسي لدى أفراد العينة على الشكل التالي: الأعراض النفسية ثم الأعراض السيكوسوماتية، ثم الأعراض السلوكية، وأخيرا الأعراض المعرفية، كما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الاجهاد النفسي تعزى لمتغير الجنس، أيضا لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الاجهاد النفسي تعزى لمتغير الخبرة.

■ دراسة سفيان برينات ونذيرة إغمين (2022) بعنوان استراتيجيات التكيف لدى أساتذة التعليم الابتدائي مع الوضعيات الضاغطة وعلاقتها بتعدد المهام البيداغوجية وغير البيداغوجية، والتي هدفت إلى التعرف على استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الابتدائي مع الوضعيات الضاغطة والكشف عن علاقتها بتعدد مهامهم البيداغوجية وغير البيداغوجية، اعتمد الباحثان على العينة العشوائية الصدفية وتمثلت في 110 أستاذ وأستاذة تعليم ابتدائي ينتمون لـ 44 مدرسة ابتدائية، واستخدمت النسخة المترجمة والمقننة من قائمة التكيف مع الوضعيات الضاغطة (CISS) لأندلر وباركر، كما تم جمع البيانات وفق المنهج الوصفي الإرتباطي وكان من أبرز نتائجها: أنه لا توجد علاقة بين استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الإبتدائي مع

الوضعية الضاغطة وتعدد مهامهم البيداغوجية وغير البيداغوجية، كما أنهم يعتمدون دائما استراتيجيات حل المشكل للتكيف بينما استراتيجيات الإنفعال و استراتيجيات التجنب فتعتمد أحيانا، كما أنه لا توجد فروق في استخدام استراتيجيات التكيف لدى أساتذة التعليم الابتدائي مع الوضعية الضاغطة حسب متغيري طبيعة التكوين وسنوات الخبرة.

■ دراسة عبد القادر حسين وأحمد بن سعد (2021) بعنوان الذكاء الوجداني وعلاقته بإدراك الضغط النفسي لدى معلمي التعليم الابتدائي - دراسة تطبيقية بمدارس التعليم الابتدائي بولاية الأغواط والتي هدفت إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين الذكاء الوجداني وإدراك الضغط النفسي لدى معلمي التعليم الابتدائي، وقد تمثلت عينتها في 160 معلم ومعلمة تم اختيارهم بأسلوب العينة العشوائية البسيطة كما تم استخدام مقياس الذكاء الوجداني من إعداد (عبد المنعم الدردير 2002) و مقياس مؤشر الضغط (P.S. Q) من إعداد (ليفين شتاين) والمعالجة السيكو مترية على البيئة الجزائرية من طرف الباحثة (آيت حمودة حكيمة 2006) لجمع البيانات وفق المنهج الوصفي الارتباطي، وكان من أبرز نتائجها وجود علاقة ارتباطية بين الذكاء الوجداني وتحمل الضغوط، فالمعلمون ذو الذكاء الوجداني المرتفع هم الأكثر تحملا للضغوط النفسية مقارنة بالمعلمين ذو الذكاء الوجداني المنخفض.

■ دراسة شافية غليظ (2019) بعنوان: "علاقة الضغط النفسي بالصلابة النفسية لدى أساتذة التعليم الإبتدائي"، والتي هدفت إلى التعرف على مستوى الضغط النفسي وأهم مصادره، والتعرف على علاقته بالصلابة النفسية لدى أساتذة التعليم الإبتدائي، ولجمع البيانات اعتمدت المنهج الوصفي واستخدمت مقياس يوسف عبد الفتاح محمد حول مصادر الضغوط المهنية للمعلمين (مقياس يتضمن 4 أبعاد للضغوط هي: الضغوط الإدارية ، ضغوط المتعلمين ، ضغوط العملية التدريسية و ضغوط العلاقات مع الزملاء) واستبيان الصلابة النفسية من إعداد الباحثة، وكان من أبرز نتائجها: وجود مستوى متوسط من الضغوط النفسية لدى المعلمين في عينة من المدارس الإبتدائية بولاية قسنطينة، كما كشفت عن وجود علاقة إرتباطية عكسية بين الضغوط النفسية لدى أساتذة التعليم الإبتدائي والصلابة النفسية كما أوردت عددا من التحديات التي تفرض على الأساتذة الكثير من الضغوط: العدد الكبير للتلاميذ في الصف الواحد، ونقص التعاون من إدارة المدرسة والزملاء فيما يتعلق بجدول توزيع الحصص والمغادرات والأعمال الإدارية المضافة إلى عملهم في التعليم...إلخ، زيادة على ذلك فإن مصادر ضغط خارجية كتلك المتعلقة بصعوبة تنقلهم للمدارس خاصة في المناطق النائية، وعدم ممارسة أغلبهم هذه المهنة عن رغبة وعن ميل، إضافة إلى عدم تلقيهم التكوين المناسب...إلخ.

■ دراسة مريم بن سكيرفة (2019) بعنوان أساليب مقاومة الضغط النفسي وعلاقتها بظهور الأمراض السيكوسوماتية للمعلم- دراسة ميدانية على عينة من المعلمين بمدينة ورقلة، والتي هدفت إلى استكشاف مستوى ظهور الأمراض السيكوسوماتية بين المعلمين، والتعرف على مدى استعمال أساليب مقاومة الضغط النفسي، ومعرفة طبيعة العلاقة بين أساليب مقاومة الضغط النفسي والأمراض السيكوسوماتية بين المعلمين ودراسة الفروق تبعاً لبعض المتغيرات، وتمثلت عينتها في 399 معلم بالمرحلة الابتدائية بمدينة ورقلة، ولجمع البيانات تم استخدام كل من مقياس أساليب مقاومة الضغط النفسي من إعداد الباحثة، وقائمة كورنل للأمراض البسيكوسوماتية لبرودمان ترجمة محمد السيد أبو النيل، كما اعتمدت المنهج الوصفي من خلال الأسلوب: الاستكشافي، الإرتباطي والمقارن، ومن أبرز نتائجها: استخدام المعلمين أساليب متنوعة لمقاومة الضغط النفسي، كما أن هناك انتشار كبير للأمراض السيكوسوماتية بين المعلمين، كما كشفت عن وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين أساليب مقاومة الضغط النفسي السلبية وظهور الأمراض السيكوسوماتية، كما كشفت نتائج اختبار (T) أنه توجد فروق في أساليب مقاومة الضغط النفسي المستخدمة لدى المعلمين تبعاً لمتغير الجنس، كما لا توجد فروق تبعاً لإختلاف الحالة العائلية.

2-6 الدراسات الأجنبية:

■ دراسة كوتوسكي سوزان. أ وآخرون (2022) Susan E. Kotowski & all بعنوان:

"يشعر الأساتذة بعبء COVID-19: التأثير على الرفاهية، الضغط النفسي والإحترق النفسي".

"Teachers feeling the burden of COVID-19: Impact on well-being, stress, and burnout"

هدفت هذه الدراسة للكشف عن مدى استمرار تأثير COVID-19 على الضغط النفسي والإحترق النفسي والرفاهية لدى الأساتذة بعد عام من الوباء، ولجمع البيانات اعتمدت على استقصاءات مقطعية صممت للحصول على تصورات ما قبل وبعد COVID-19، وقد تم ارسالها عبر البريد الإلكتروني لـ 5300 أستاذ في المدارس العامة والخاصة بمنطقة سينسيناتي بولاية أوهايو (الولايات المتحدة الأمريكية)، ولم يسترجع منها إلى 703 استجابة وهي تمثل عينة الدراسة.

أبرزت النتائج تأثر الأساتذة بشكل سلبي بـ COVID-19، وقد استمر هذا التأثير من 12 إلى 14 شهر من الوباء، كما تم تسجيل مستويات مرتفعة من الضغط والإحترق النفسي لدى الأساتذة، وتوصلت أيضاً لعدم وجود فروق في نتائج الضغط والإحترق النفسي وفق مستوى المدرسة (الابتدائية، المتوسطة والثانوية).

■ دراسة نايارا اوزاميز-اتكسيباريا وآخرون (2021) Naiara Ozamiz-Etxebarria & all الموسومة بـ "الحالة النفسية للمعلمين خلال أزمة COVID-19: تحدي العودة إلى التدريس وجهًا لوجه" "The Psychological State of Teachers During the COVID-19 Crisis: The Challenge of Returning to Face-to-Face Teaching" والتي تهدف إلى قياس الأعراض النفسية لهيئة التدريس في إقليم الباسك بإسبانيا بعد فتح المدارس وقد تمثلت عينة الدراسة في 1633 أستاذ من كافة المستويات التعليمية (مرحلة ما قبل المدرسة، إبتدائي متوسط، ثانوي، جامعي) إضافة للمدرسين بمراكز التكوين المهني، ولجمع البيانات تم تطبيق النسخة الإسبانية لمقياس الإضطراب النفسي (الإكتئاب، قلق، ضغط نفسي) DASS -21 (depression, anxiety, stress) وقد تمت استجابة افراد العينة للمقياس عبر الانترنت، ومن أبرز النتائج المتوصل إليها ارتفاع مستوى الاكتئاب والقلق والضغط النفسي بين الأساتذة والتي كانت أعلى بكثير مقارنة بما قبل جائحة COVID-19 وأن أساتذة المراحل المبكرة من التعليم (ما قبل المدرسة و التعليم الإبتدائي) تحصلوا على أعلى الدرجات في القلق، كما كشفت أن مستويات القلق والضغط النفسي أعلى لدى النساء مقارنة بالرجال، و أن أبناء الأساتذة في سن التمدرس كان لهم التأثير الكبير على ارتفاع مستوى الضغط النفسي، وقد توصلت الى ارتفاع مستوى الضغط النفسي بين الأساتذة الشباب (23-35 عامًا) مقارنة بمن تتراوح أعمارهم بين 36 و 46 عاما، ووجدت أيضا أن الأساتذة الذين يعانون من عدم استقرار وظيفي تحصلوا على درجات مرتفعة في مقياس - DASS 21.

■ دراسة باتريك سيفيرين كافينوك، جويل جوناثان كايومبو ومجيج كينيوتا (2021) Patrick Severine Kavenuke, Joel Jonathan Kayombo and MjegeKinyota بعنوان:

"هل هم دون ضغوط؟ اختبار الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي بتانزانيا".

Are they Stress-Free? Examining Stress among Primary School Teachers in Tanzania.

والتي هدفت إلى التعرف على مستوى الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي، و دراسة العوامل التي تؤثر على الضغط النفسي بين معلمي المدارس الإبتدائية، وقدمت بطريقة عشوائية اختيار 50 من مدرسة إبتدائية بمدينة كسروري المتواجدة في الساحل بتانزانيا، وتمثلت عينتها في 550 مدرس تعليم إبتدائي (اختيار 11 مدرسا من كل مدرسة بطريقة عشوائية)، ولجمع البيانات قام الباحثون بتصميم استبيان لقياس مستوى الضغط النفسي، وهو يتضمن مجموعة من المحاور لكل بعد من أبعاد قياس الضغط النفسي للمعلم، كما أعتد على المنهج النوعي، وكان من أبرز نتائجها تراوح مستوى الضغط النفسي لدى اساتذة

التعليم الابتدائي بتانزانيا بين منخفض إلى متوسط، وفيما يتعلق بالعوامل التي تؤثر على الضغط النفسي لدى معلمي المرحلة الابتدائية فقد أشارت النتائج إلى أن حجم الفصل هو مؤشر إيجابي على ضغط المعلم، كما لم يكن لعدد سنوات الخبرة ارتباطاً بشكل كبير في ضغوطهم، كما تم تسجيل درجات أعلى نسبياً في جانب من جوانب الأعباء الإضافية للمهام، وفيما يتعلق بمستوى تعليم المعلمين فإن المعلمين ذوي المستويات الأعلى من التعليم كانوا الأكبر ضغطاً.

■ دراسة أثينا دانييليدو وآخرون Athena Daniilidou & all (2020) بعنوان: " مرونة أساتذة التعليم الإبتدائي: الإرتباط بالكفاءة الذاتية للأستاذ، الإحتراق النفسي والضغط النفسي".
 "Primary School Teachers 'Resilience :Association with Teacher Self-Efficacy, Burnout and Stress"
 تهدف هذه الدراسة للكشف عن دور الوساطة الذي تؤديه أبعاد المرونة الذاتية في التنبؤ بالاحتراق النفسي والضغط النفسي الناجم عن الكفاءة الذاتية، ولجمع البيانات تم تطبيق المقاييس التالية بعد تكييفها على البيئة اليونانية واختبار لخصائصها السيكومترية: مقياس مرونة المعلم متعدد الأبعاد، مقياس ماسلاش للإحتراق النفسي، مقياس كفاءة المعلمين ومقياس الضغط المدرك، تمثلت عينة الدراسة في 636 من أساتذة المدارس الإبتدائية اليونانية، وكان من أبرز نتائجها أن للمرونة العاطفية دور وساطة أقوى بين أبعاد المرونة، كما تتنبأ الكفاءة الذاتية للمعلمين بالأبعاد الأربعة للمرونة والضغط المرتبط بالوظيفة والضغط العام. أيضاً تتنبأ مرونة المعلمين بأبعاد معينة للاحتراق النفسي وبعد واحد للضغط النفسي وهو الخصائص الشخصية، وقد توصلت كذلك لقدرة التكيف على التنبؤ بشكل كبير بالإرهاق العاطفي وتبَدُّد الشخصية وأشارت أيضاً لتأثير الجوانب التحفيزية للمرونة على الضغط والإحتراق النفسي للمعلمين.

■ دراسة دانيال تثيرادج وآخرون Daniel Titheradge & ALL (2019) بعنوان: "الضغط النفسي لدى معلمي المرحلة الإبتدائية: مقارنة بين عينة اكلينيكية وعينة من المعلمين".

“Psychological distress amongst primary school teachers a comparison with clinical and population samples”

هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن مستوى الضغط النفسي لدى معلمي المرحلة الإبتدائية في جنوب غرب إنجلترا، ولجمع البيانات اعتمدوا على استبيان المشاعر اليومية (EFQ) لقياس الضغط النفسي، وقد تم تطبيقه على 90 معلم مرحلة ابتدائية، كما تم استخدام المنهج الوصفي المقارن (مقارنة نتائج المعلمين الأسوياء وعينة من المعلمين المترددين على عيادة الاكتئاب- المتابعة لمدة 30 شهراً)، ومن أبرز نتائج الدراسة تسجيل مستويات أعلى من الضغط النفسي لدى مجموعة المعلمين المترددين على عيادة الإكتئاب مقارنة بالمعلمين الأسوياء، كما كانت مستويات الضغط النفسي أقل من تلك الموجودة في العينة السريرية باستخدام

نقطة توقف تشير إلى الاكتئاب المعتدل، وتشير بياناتهم إلى أن ما بين 19% و29% من المعلمين ذوي الخبرة يعيشون ضائقة كبيرة سريريا في كل نقطة زمنية.

3-6 التعقيب على الدراسات السابقة:

إن الدراسات السابقة التي تمكن الباحث من الإطلاع عليها قريبة من موضوع الدراسة الحالية وكلها في مجال إهتمام الباحث كما مست متغيرات الدراسة، وقد ساعدته على تكوين تصور شامل حول موضوع البحث من خلال ما اعتمده الباحثون في الدراسات السابقة من أساليب وطرق ومناهج بحثية وما توصلوا إليه من نتائج، وهو ما ساعد على تحديد المشكلة وصياغة تساؤلات وفرضيات الدراسات الحالية التي سعى الباحث لاختبارها، ويستعرض الباحث فيما يلي أهم النقاط التي قام بتسجيلها حول الدراسات السابقة في علاقتها بالدراسة الحالية:

1-3-6 من حيث موضوع الدراسة وأهدافها:

عالجت الدراسات السابقة المعروضة موضوع الضغط النفسي وبعض المتغيرات التي قدمت لنا تصورا عن الصحة النفسية للأستاذ باعتبار التعليم من المهن الضاغطة، حيث تناولت دراسة عبد القادر حسين 2021 موضوع "الذكاء الوجداني وعلاقته بإدراك الضغط النفسي لدى معلمي التعليم الابتدائي - دراسة تطبيقية بمدارس التعليم الابتدائي بولاية الأغواط"، وكانت دراسة شافية غليظ 2019 حول "علاقة الضغط النفسي بالصلابة النفسية لدى أساتذة التعليم الإبتدائي"، وتناولت أئينا دانيليدو وآخرون 2020 في دراستهم "مرونة أساتذة التعليم الإبتدائي: الإرتباط بالكفاءة الذاتية للأستاذ، الإحتراق النفسي والضغط النفسي"، كما سعت كل من دراسة قدوري يوسف 2022 "مستوى الاجتهاد النفسي لدى معلمي الطور الإبتدائي دراسة ميدانية في فترة انتشار فيروس كورونا"، ودراسة كوتوسكي سوزان. أ وآخرون 2022 "يشعر الأساتذة بعبء COVID-19: التأثير على الرفاهية، الضغط النفسي والإحتراق النفسي"، ودراسة نايارا اوزاميز-اتكسيباريا وآخرون 2021 "الحالة النفسية للمعلمين خلال أزمة COVID-19: تحدي العودة إلى التدريس وجهًا لوجه" الكشف على مستوى الضغط النفسي لدى الأساتذة في ظل تفشي جائحة كورونا (COVID-19)، والتعرف على الفروق في مستويات الضغط تبعا لبعض المتغيرات الديموغرافية، كما تناولت دراسة سفيان برينات ونذيرة إغمين 2022 متغير تعدد المهام البيداغوجية وغير البيداغوجية الذي لم يسبق التطرق إليه في دراسات أخرى ، وهاته الدراسات أثارت فضولنا حول الربط بين الضغط النفسي و تعدد المهام البيداغوجية وغير البيداغوجية.

2-3-6 من حيث المنهج:

تنوعت المناهج المتبعة في الدراسات السابقة بين المنهج الوصفي بأسلوبه الارتباطي والأسلوب المقارن والمنهج النوعي، فقد استعمل باتريك سيفيرين كافينوك جويل جوناثان كايومبو ومجيج كينيوتا 2021 المنهج النوعي لتحقيق أهداف دراستهم، فيما اعتمدت أغلب الدراسات السابقة على المنهج الوصفي كدراسة قدوري يوسف 2022 وسفيان برينات وإغمين نذيرة 2022 وعبد القادر حسين وأحمد بن سعد 2021. وقد استفاد الباحث في هذا الجانب من خطوات المنهج الوصفي وأساليبه المتبعة في بعض الدراسات السابقة في اختيار المنهج الذي سيعتمده في دراسته الأساسية وهو المنهج الوصفي.

3-3-6 من حيث عينة الدراسة:

تشابهت عينة دراستنا الحالية وخصائصها مع أغلب الدراسات السابقة، فبالنسبة لدراسة كل من: قدوري يوسف 2022، سفيان برينات وإغمين نذيرة 2022، عبد القادر حسين وأحمد بن سعد 2021 باتريك سيفيرين كافينوك، جويل جوناثان كايومبو ومجيج كينيوتا 2021، أثينا دانيليدو وآخرون 2020 شافية غليظ 2019، مريم سكريفة 2019 تكون عينة بحثهم من أساتذة المرحلة الابتدائية، فيما اختلف بعض الدراسات السابقة في العينة عن عينة دراستنا الحالية، حيث تمثلت عينة دراسة كوتوسكي سوزان. أ وآخرون 2022 ونايارا اوزاميز-اتكسيباريا وآخرون 2021 من أساتذة يدرسون بمستويات تعليم مختلفة واجريت دراسة دانيال تيثيرادج وآخرون 2019 على عينة اكلينيكية وعينة من المعلمين الأسوياء، وباطلاعنا على مختلف خصائص الدراسات السابقة تمكنا من تحديد خصائص عينة دراستنا الحالية.

4-3-6 من حيث طريقة اختيار العينة:

أجمع أغلب الباحثين في الدراسات السابقة على الطريقة العشوائية في اختيار عينة الدراسة، فعينة دراسة قدوري يوسف 2022 وعبد القادر حسين وأحمد بن سعد 2021 كانت عشوائية بسيطة، فيما اختار سفيان برينات ونذيرة إغمين 2022 عينة عشوائية صدفية، كذلك اعتمدت كوتوسكي سوزان. أ وآخرون 2022 ونايارا اوزاميز-اتكسيباريا وآخرون 2021 على العينة المسحية، واستعانوا بالبريد الإلكتروني للتواصل مع مفردات الدراسة بسبب تفشي وباء كورونا (COVID-19).

وقد اعتمد الباحث في دراسته الحالية على الطريقة العشوائية الصدفية في اختيار العينة الإستطلاعية فيما تم اختيار عينة الدراسة الأساسية بطريقة عشوائية عنقودية.

5-3-6 من حيث أدوات الدراسة:

تنوعت أدوات البحث المطبقة في الدراسات السابقة وكأن أغلبها مقياس الضغط النفسي فدراسة عبد القادر حسين وأحمد بن سعد 2021 طبقت مقياس مؤشر الضغط (P.S.Q) من اعداد (ليفين شتاين) للكشف عن مستوى الضغط النفسي، واقتبس مقياس الذكاء الوجداني من إعداد عبد المنعم الدردير (2002) من دراسة سابقة، كما صمم باتريك سيفيرين كافينوك، جويل جوناثان كايومبو ومجيج كينيوتا (2021) استبياناً لقياس مستوى الضغط النفسي، وتمثلت أدوات دراسة دانيال تيثيرادج وآخرون (2019) في استبيان المشاعر اليومية (EFQ)، وقد كُيفت أئينا دانييليدو وآخرون (2020) المقياس المستخدمة في دراستها على البيئة اليونانية والمتمثلة في: مقياس مرونة المعلم متعدد الأبعاد، مقياس ماسلاش للإحترق النفسي، مقياس كفاءة المعلمين ومقياس الضغط المدرك كما تم اعتماد البريد الإلكتروني في دراسة كوتوسكي سوزان. أ وآخرون (2022) لتوزيع استقصاءات مقطعية صممت للحصول على تصورات ما قبل وبعد COVID-19 والنسخة الإسبانية لمقياس الإضطراب النفسي DASS-21 في دراسة نايارا اوزاميز-اتكسيباريا وآخرون 2021.

6-3-6 من حيث النتائج:

توصلت أغلب نتائج الدراسات السابقة إلى مستويات الضغط النفسي المرتفعة لدى الأساتذة حيث توصلت دراسة نايارا اوزاميز-اتكسيباريا وآخرون 2021 إلى ارتفاع مستوى الاكتئاب والقلق والضغط النفسي بين الأساتذة والتي كانت أعلى بكثير مقارنة بما قبل جائحة كورونا، كما تحصل أساتذة المراحل المبكرة من التعليم (ما قبل التمدرس، التعليم الابتدائي) على أعلى الدرجات في القلق وقد تم تسجيل مستويات قلق وضغط نفسي أعلى لدى النساء مقارنة بالرجال، كذلك ارتفاع مستوى الضغط النفسي بين الأساتذة الشباب، وتحصل الأساتذة الذين يعانون من عدم استقرار وظيفي على درجات مرتفعة في مقياس DASS-21، وأكدت نتائج دراسة كوتوسكي سوزان. أ وآخرون 2022 تسجيل مستويات مرتفعة من الضغط والاحترق النفسي لدى الأساتذة، كما أشارت أيضا لتأثر الأساتذة بشكل سلبي بجائحة كورونا في ظل انتشار فيروس COVID-19، وأشارت دراسة كل من سفيان برينات ونذيرة إغمين 2022 ومريم بن سكريفة 2019 إلى استخدام أساتذة التعليم الابتدائي استراتيجيات وأساليب متنوعة للتكيف مع الضغط النفسي ومقاومته.

استفاد الباحث من نتائج بعض الدراسات السابقة في إضافة متغيرات ديموغرافية لفرضيات البحث كمتغير الرتبة والمستوى الأكاديمي لأستاذ التعليم الابتدائي وذلك لعدم مصداقية الفروق تبعا لمتغير النوع (الجنس) بسبب تباين نسبة الإناث مقارنة بالذكور سواء في عينة الدراسة وحتى المجتمع الأصلي.

4-6 الفجوة العلمية التي تعالجها الدراسة الحالية:

تعرض الفجوة العلمية بعد استعراض الدراسات السابقة من خلال استعراض أوجه الاتفاق والاختلاف بين الدراسات السابقة نشير إلى أن الدراسة الحالية تتفق مع موضوعها الرئيس وهدفها العام إلا أنها تختلف عنها في عدة جوانب تمثل الفجوة العلمية التي تمثلها هذه الدراسة وهي:

- تضمنت هذه الدراسة ربط المشكلة البحثية بالمتغيرات المعاصرة.
- استخدمت هذه الدراسة مدخلين بحثيين (المدخل الكمي/المدخل الكيفي) وذلك لتكوين فكرة دقيقة عن مشكلة الدراسة كما تضمنت تنوعاً في منهج الدراسة لتشمل المنهج الوصفي.
- لم تقتصر هذه الدراسة على عينة فقط وإنما تضمنت عينة ممثلة لضمان تشخيص الواقع بدقة.
- تعددت أدوات هذه الدراسة حيث شملت الملاحظة المباشرة، المقابلة نصف الموجهة ومقياس إدراك الضغط P-S-Q لسوزان ليفنستين "LEVENSTIENSUSAN" وذلك من أجل جمع البيانات بدقة أكبر.
- ومن العرض السابق يتضح أن هذه الدراسة عالجت فجوة علمية متعددة الجوانب بتطرقها لموضوع الضغط النفسي وشمول عينتها لأساتذة التعليم الابتدائي وتعدد أدواتها واستخدامها للمنهج الوصفي بأسلوبه الإرتباطي والتحليلي.

الفصل الثاني: الضغط النفسي

خطة الفصل:

تمهيد

1. المسار التاريخي لمفهوم الضغط النفسي
2. تعريف الضغط النفسي
3. علاقة الضغط النفسي ببعض المفاهيم
4. أنواع الضغط النفسي
5. نماذج الضغط النفسي
6. النظريات المفسرة للضغط النفسي
7. أعراض الضغط النفسي
8. آثار الضغط النفسي
9. مصادر الضغط النفسي
10. استراتيجيات التكيف مع الضغط النفسي
11. الضغط النفسي في ظل تفشي جائحة كورونا
12. الضغط النفسي والتعليم

خلاصة الفصل

تمهيد:

يعتبر الضغط النفسي رد فعل بشري طبيعي، فجسم الإنسان مهين لتجربة الضغوط والتفاعل معها، فعندما نواجه تغييرات أو تحديات (كون المواقف الضاغطة جزءاً من الحياة اليومية للفرد) ينتج جسمنا استجابات جسدية ومعرفية وانفعالية لتحقيق التوازن داخل نظام بيئي معين أو سياق بيئي داخلي كان أو خارجي، سنحاول في هذا الفصل التعرف على الضغوط النفسية من أصولها التاريخية إلى علاقتها بالتعليم مروراً بأهم العناصر المتعلقة بهذه الظاهرة.

1-المسار التاريخي لمفهوم الضغط النفسي:

يقول هان سيلي Hans Selye : "الضغط النفسي في الصحة والمرض هو أكثر الموضوعات ذات مغزى للبشرية طبيًا واجتماعيًا وفلسفيًا التي يمكنني التفكير فيها" (Robinson, 2018, p. 334)

الضغط STRESS هي كلمة إنجليزية لا مرادف لها في اللغة الفرنسية ظهرت في القرن السابع عشر في الأدب الإنجليزي (Servant, 2007, p. 153)، ويرتبط كل من القرنين الثامن عشر والقرن التاسع عشر بفترة من التقدم العلمي والصناعي المكثف، ومع تطور العلوم تكيّفت اللغة من أجل استيعاب هذه التغيرات والتعبير عنها، حيث بدأت العلوم الفيزيائية وأبرزها الهندسة في استخدام مصطلحات مثل الإجهاد، الانفعال، الضغط والمرونة لوصف تأثيرات المواد (O'Leary, 2018)، ففي القرن 17م استخدم عالم الفيزياء والبيولوجيا البارز "روبرت هوك¹ Robert Hooke" مصطلح STRESS للتعبير عن تشوه الهيكل الناتج عن تفاعل كل من الثقل والضغط على الرغم من أن هذه الاستخدامات قد تغيرت إلى حد ما في الانتقال من الفيزياء إلى تخصصات أخرى (Lazarus, 1993, p. 2).

يعتبر العمل الفسيولوجي التجريبي المبكر لوالتر كانون Walter B. Cannon في كلية الطب بجامعة هارفارد من بين أول من أنشأ العلاقات بين المشاعر المتزايدة واضطرابات العمليات الجسدية (مثل الهضم بسبب "الأدرينالين")، وهو ما أوضحه في الكتاب الذي أصدره في سنة 1915 تحت عنوان: "التغيرات الجسدية في الألم والجوع والخوف والغضب" (Pykett & Paterson, 2022, p.6)، ويشير أيضا إلى استجابة القتال أو الانسحاب (the fight-or-flight response) كآلية داخلية تساعد في الحفاظ على التوازن الداخلي - بيئة داخلية يتم فيها تثبيت المتغيرات الفسيولوجية مثل ضغط الدم والتنفس والهضم ودرجة الحرارة عند المستويات المثلى للبقاء على قيد الحياة (Spielman et al., 2020, p. 518)، وفي ذات السياق أعلن دنلاب Dunlap أن نظرية جيمس ولانج James and Lange عن العواطف كعمليات عضوية "لم تصبح راسخة بقوة في الفكر العلمي فحسب، بل لدرجة أنه يفترض عمليا اليوم كأساس لدراسة الحياة العاطفية ، ولكنها أدت أيضا إلى تطوير فرضية رد الفعل أو الاستجابة كأساس لكل الحياة العقلية (Cannon, 1927, p. 106).

وقد تم استعارة مصطلح الضغط النفسي STRESS من مجال الفيزياء من قبل أحد آباء أبحاث الضغط النفسي "هانز سيلي" Hans Selye، حيث بدأ باستخدام هذا المصطلح بعد الانتهاء من تدريبه الطبي في جامعة مونتريال في عام 1920، فقد لاحظ أنه بغض النظر عما يعاني منه

¹Robert Hooke مهندس مهتم بالهياكل التي من صنع الإنسان، مثل الجسور التي يجب أن تكون مصممة لتحمل الأحمال الثقيلة ومقاومة الضرب من الرياح والزلازل والقوى الطبيعية الأخرى التي يمكن أن تدمرها.

مرضاه في المستشفى، إلا أن لديهم جميعاً شيئاً واحداً مشتركاً، وفي رأيه "كانوا جميعاً تحت ضغط بدني" ("History of Stress," 2017). لكن كلمة "الضغط" لم يتم استخدامها كمصطلح سريري أو طبي قبل 1935، عندما كتب هانز سيللي لأول مرة ورقة بحثية نشرت في مجلة NATURE حول ما يُعرف الآن باسم: "متلازمة التكيف العام" (General Adaptation Syndrome) (Olds and Selye Share Psychiatry Prize', 1976, p. 279).

2- تعريف الضغط النفسي:

1-2 لغة:

الدلالة اللغوية كما جاءت في لسان العرب:

- الضَّغَطُ والضَّغْطَةُ: عَصْرُ شَيْءٍ إِلَى شَيْءٍ، يُقَالُ: ضَغَطَهُ إِذَا عَصَرَهُ وَضَيَّقَ عَلَيْهِ وَقَهَرَهُ.
- الضُّغْطَةُ، بالضُّمُّ: الشَّدَّةُ والمَشَقَّةُ. (ابن منظور، 2007، ص. 2591)

كما أشير إليها في المعجم الوسيط:

- (ضَغَطَهُ): قهره وأكرهه.
- (الضَّغْطُ): - (ضَغَطُ الدَّم) في الطب: هو الضغط الذي يحدثه تيار الدم على جدر الأوعية.
- في الهندسة والميكانيكا: القوة الواقعة على وحدة المساحات في الاتجاه العمودي عليها.
- (الضَّغْطُ الجوي) في الطبيعة: الضَّغْطُ الذي يتركز على نقطة معينة بفعل الثِّقْل الذي يحدثه عمود الهواء على هذه النقطة.
- (الضَّغْطَةُ): الضَّيْقُ، القهر والإضطراب. (مجمع اللغة العربية، 2014، ص. 540، 541)

أما في معجم اللغة العربية المعاصرة: فالمصدر ضَغَطَ/ ضَغَطَ على تحت ضغط الرأي العام/ تحت ضغط العمل: تحت تأثيره - ضَغَطُ خارجي: تأثير خارجي. (مختار عمر، 2008، ص. 1564)

وفي اللغة الفرنسية STRESS في قاموس لاروس LAROUSSE: الضغط هي الحالة التفاعلية للكائن الحي عند تعرضه لهجوم مفاجئ. (Larousse, n.d.)

أما في اللغة الإنجليزية تعني كلمة STRESS: الإجهاد أو القلق الناجم عن مشاكل في حياة شخص ما أو بسبب وجود الكثير لأدائه.

(Stress_1 Noun - Definition, Pictures, Pronunciation and Usage Notes | Oxford Advanced Learner's Dictionary at Oxford Learners Dictionaries.Com, n.d.)

2.2 إصطلاحا:

تتعدد وتنوع التعاريف التي وضعها الباحثون حول الضغط النفسي حسب وجهات نظرهم، فمنهم من يرى أنه استجابة ومنهم من يرى أنه مثير ومنهم من يرى أنه علاقة متبادلة بينهما، ونقدم بعضها فيما يلي:

يعرفه غاري. ر. فاندنبوس VandenBos. Gary.R في قاموس علم النفس العيادي للجمعية الأمريكية لعلم النفس APA dictionary of Clinical psychology بأنه حالة من الاستجابة الفسيولوجية أو النفسية للضغوط الداخلية أو الخارجية، ويتضمن الضغط تغييرات تؤثر على كل نظام من أجهزة الجسم تقريبًا، مما يؤثر على شعور الناس وتصرفهم. (VandenBos & American Psychological Association, 2015, pp. 561, 562).

ويشير أ'توول وماري. ت O'Toole. Marie T في قاموس موسبيس الطبي Mosby's medical dictionary إلى أن الضغط النفسي: أي عامل عاطفي، جسدي، إجتماعي أو اقتصادي أو أي عامل آخر يتطلب استجابة أو تغيير، ومن الأمثلة على ذلك الانفصال عن الوالدين، وهو ما قد يؤدي إلى بكاء الطفل الصغير، أيضا يمكن أن يكون الضغط إيجابي أو سلبي، كما يُنظر إلى الضغط كعامل رئيسي يساهم في العديد من الأمراض الجسدية مثل الربو. (O'Toole, 2017, p. 1693).

حسب كولمان أندرو. م (2015) Colman Andrew M في قاموس علم النفس: هو الإجهاد النفسي والجسدي أو التوتر الناتج عن ظروف أو أحداث جسدية أو عاطفية أو اجتماعية أو اقتصادية أو مهنية، أو هو الخبرات التي يصعب على الفرد إدارتها أو تحملها (1880, 1881). (pp. 1880, 1881).

كما ينظر للضغط النفسي في العلوم السلوكية على أنه "تصور للتهديد، مع القلق الناتج عن عدم الراحة والتوتر العاطفي وصعوبة في التكيف" (Fink, 2017, p. 4).

أما قادري حليمة (2013) فتعرف الضغط على أنه حالة فيزيولوجية تؤدي إلى انخفاض الإنتاجية أو الكفاية أو القدرة على الاستمرار في العمل بالنسبة للعمل، أما بالنسبة للفرد فتؤدي إلى الأحاسيس والمشاعر المعقدة التي تضايق الفرد وتؤلمه (ص. 153)، وقد أشارت في تعريفها لتأثير الضغط السلبي على إنتاجية الفرد، بينما أثبتت الدراسات التأثير الإيجابي للضغط النفسي على أدائه، أي أن تأثير الضغط على أداء الفرد يتحدد تبعا لإدراكه و الاستجابة له.

كما يقول زعفران وآخرون (2021): "التعرف على كل حافز متأصل أو خارجي يتضمن تفاعلات طبيعية على أنه ضغط، ويُعرف رد الفعل المخفف لهذه الضغوط باسم تفاعلات الضغط" (Zafar et al., 2021, p. 1).

نستخلص من خلال ما تم تقديمه أن بعض الباحثين عرفوا الضغط على أنه مثير، بينما اعتبره البعض الآخر استجابة نتيجة لعجز الفرد عن التحمل أو لعدم تحقيق التوازن بين متطلبات الموقف وقدرة الفرد على الاستجابة لهذا الموقف، ويختلف حجم تأثيره تبعاً لإدراك الفرد له، كما نجد أن هناك ضغوط إيجابية تكون صحية وضرورية كون الفرد يطور فيها بعضاً من سمات الشخصية المرنة مثلاً، أو يستثمر فيها بعضاً من الاستراتيجيات اعتماداً على الجانب المعرفي والسلوكي والانفعالي لمواجهة مثل تلك الأحداث أو الأوضاع الضاغطة مستقبلاً، أما الضغوط السلبية فتؤثر على الصحة النفسية والجسدية للفرد سواء من حيث الحالة المزاجية أو الاضطرابات السيكوسوماتية، وبالتالي فهي تؤثر على إمكانات الفرد في التوافق معها.

وتبعاً لاختلاف الخلفيات النظرية للعلماء والباحثين في تفسير الظواهر النفسية بشكل عام، والضغط النفسي بشكل خاص، إضافة للتداخل بين الضغوط النفسية والظواهر النفسية، فقد حاول أحمد عبد المطيع الشخانة (2010) إيجاز أوجه اختلاف تعريف الضغط النفسي في الاتجاهات التالية:

I. الاتجاه الأول: يركز على المثيرات أو الظروف الخارجية فيعرفها بأنها: "وجود متطلبات أو تغيرات بيئية تفوق قدرة الفرد على احتمالها"، ومن الأمثلة على ذلك دراسات (Frankenhaeuser & Gardell, 1976; Gardell, 1976, 1977).

II. الاتجاه الثاني: يركز على الاستجابات الفسيولوجية والنفسية للضغوط النفسية، فيعرفها بأنها: "الإستجابات السلوكية والإنفعالية الناجمة عن وجود متطلبات تفوق قدرة الفرد على احتمالها"، ومن الأمثلة على ذلك دراسات (Rheumatic Disease As Diseases Of Adaptation: Hans Selye's Heberden," 1950; Selye, 1958, 1971)

III. الاتجاه الثالث: يركز على التفاعل بين المثيرات الخارجية وخصائص شخصية الفرد، فيعرفها بأنها: "العلاقة التفاعلية بين الفرد والظروف الخارجية، وهو يركز على التفاعل بين العضوية والمثيرات الخارجية" ومن الأمثلة على ذلك دراسات (A. Biggs et al., 2017; Contrada & Baum, 2011; R. Hall et al., 1993) (ص. 20، 23).

3- علاقة الضغط ببعض المفاهيم:

من خلال عرضنا لبعض تعريفات الضغط النفسي لاحظ الباحث تطرقها لبعض المصطلحات التي تتداخل مع مفهوم الضغط سواء كونها سبباً أو نتيجة للضغط أو حتى مرادفة لها في مراجع أخرى، ونقدم فيما يلي بعض من هذه المفاهيم:

3-1 القلق:

يعرفه جاري ر. فاندنبوس Gary R. VandenBos في القاموس الموسوعي في مصطلحات العلوم النفسية والسلوكية بأنه حالة وجدانية تتميز بالتوتر والخوف والتوجس تجعل الفرد خائفاً ومتوجساً من الخطر والكوارث، وفي حالة التوجس يكون التوقع حقيقياً أو متخيلاً، داخلياً أو خارجياً، قد يكون القلق من موقف

يمكن تحديده، أو من موقف غامض ومجهول المصدر، وعند حدوث القلق يقوم الجسم بشحنه ووظائفه وتحريكها بهدف مواجهة الخطر (نخبة، 2015، ص. 417)، وتبعاً لهذا التعريف نلاحظ أن هناك خطأ ربيعاً بين الضغط والقلق أوجزته ألفورد ماري و هالفوند ركيل (Alvord & Halfond, 2022) في النقاط التالية:

■ كلاهما رد فعل عاطفي.

■ الضغط عادة ما يكون ناتجاً عن محفز خارجي.

■ الأشخاص الذين يعانون من الضغط من أعراض عقلية وجسدية، مثل: التهيج، والغضب، والتعب وآلام العضلات، مشاكل الجهاز الهضمي وصعوبة النوم، وهو يؤدي إلى مجموعة متطابقة تقريباً من الأعراض.

■ يستجيب كل من الضغط والقلق جيداً لآليات التكيف المماثلة.

3-12 الإحباط:

حسب معجم علم النفس والتحليل النفسي: عندما ينشط دافع نفسي لدى الفرد ويلج طلب الإشباع – سواء أكان هذا الدافع فطرياً أم مكتسباً، شعورياً أو لا شعورياً – فإن الأنا عليه أن يقوم بإشباعه وتحقيق مطالب الدافع، ويتقيد الأنا بثلاث قوى أساسية (الواقع، الأنا الأعلى وعجز الأنا ذاته) تحد من حريته في إشباع الدافع إشباعاً مباشراً وفورياً وصريحاً وكاملاً (عبد القادر طهوأخرون، 1989، ص. 15)، كما يرى راد فورد ويليامز Redford Williams أن الفرد عندما لا تنجح محاولاته لإدارة الموقف – محاولاته للتعامل معه - يبدأ في الشعور بالإحباط (Redford, 2008)، وفي ذات السياق ترى تريسي سميث Tracy Smith أن الإحباط متجذر في توقع داخلي من الشخص الذي يختبره، كما يمكن أن يكون هذا الإحباط مرهقاً جداً (Smith, 2021)، وقد أورد فيشواس لوندياس Londheas Vishwas الفرق بين الضغط والإحباط في النقاط التالية:

جدول 1: الفرق بين الضغط والإحباط

الاحباط	الضغط
يأتي الإحباط عندما يتضح أن كل باب أطره طلباً للمساعدة هو الباب الخاطئ.	يأتي التوتر عندما أرفض طرق أبواب المساعدة عندما يكون هذا هو الشيء الوحيد الصحيح الذي يجب أن أفعله
يأتي من عدم قدرتي على معرفة ما يجب أن أفعله.	يأتي من عدم البدء في الوظائف التي أعتقد أنني يجب أن أقوم بها، إطار عمل إضافي للجسم، في انتظار إجهاد العقل.
يأتي من المشاكل الفعلية	يأتي التوتر من مشاكل خيالية
ارهاق عقلي.	اضطراب نفسي

المصدر: (Vishwas, 2019)

3-3 الإكتئاب:

تشير منظمة الصحة العالمية (2017) إلى أن الاكتئاب هو السبب الرئيسي لاعتلال الصحة والعجز في جميع أنحاء العالم، فحسب التقديرات الصادرة عنها: فإن هناك أكثر من 300 مليون شخص يعيشون الآن حالة اكتئاب، أي بزيادة تجاوزت نسبتها 18% في الفترة بين عامي 2005 و2015، فالأكتئاب هو اضطراب مزاجي يسبب شعورا مستمرا بالحزن وفقدان الاهتمام، ويسمى أيضا الاضطراب الاكتئابي الرئيسي أو الاكتئاب السريري، فهو يؤثر على شعور الفرد وتفكيره وسلوكه، كما يمكن أن يؤدي إلى مجموعة متنوعة من المشاكل العاطفية والجسدية، أيضا قد يواجه الفرد مشكلة في القيام بالأنشطة اليومية العادية المرتبطة بالدور (Martell et al., 2022; Mayo Clinic Staff, 2018, p. 3; McGonagle & Kessler, 1990, p. 682)، هذا بالإضافة لعوامل خطر الإصابة بالاكتئاب كيميائية حيوية أو طبية أو اجتماعية أو وراثية أو ظرفية (Saripalli, 2021).

يمكن أن يكون للضغط النفسي آثار سلبية على صحة الفرد البدنية والعقلية، إلا أنه يمكن أن يكون ضارا بشكل خاص إذا كان يعاني من الاكتئاب، كما يمكنه أن يجعل الفرد يشعر بأنه أقل قدرة على الحفاظ على عادات إيجابية أو استراتيجيات التكيف والتي تعتبر مهمة لإدارة الاكتئاب وقد جعلها أعراض الاكتئاب تبدو أكثر شدة، وهو ما قد يؤدي إلى استراتيجيات تكيف سلبية ويمكن أن تؤدي هذه الإجراءات إلى مزيد من التوتر وتعكر المزاج بالإضافة لليأس، وهو ما قد يؤدي إلى تفاقم أعراض الاكتئاب فقد تصل شدته الى ظهور التصورات الانتحارية أو حتى التخطيط للانتحار وتنفيذه (Timothy, 2018، بلحسيني، 2019، ص.150)، وتتمثل الخطوة الأولى في تخفيف الضغط فهم كيفية تعامل جسم الإنسان معه من الناحية الفسيولوجية (Romanos et al., 1982, p.513).

4-3 التعب:

التعب هو أحد الأعراض العالمية ليس فقط المرتبطة بمعظم الأمراض الحادة والمزمنة، ولكن أيضا مع الأداء الطبيعي والصحي والحياة اليومية، إنها واحدة من أكثر الأعراض شيوعا للأشخاص في الرعاية الصحية الأولية (Aarons et al., 1999, p. 45)، لا يوجد إجماع عام على تعريف عالمي للتعب، حتى بالمعنى الواسع أو جزئيا على الأقل، ويظل هذا النقص في التعريف التوافقي للتعب عقبة رئيسية أمام فهم مظاهره العلمية والسريية (Deluca, 2005, p. 320)، وهو ما أشار إليه رايان T. A. RYAN في تحديده بعض الصعوبات في تعريف التعب من حيث انخفاض الناتج أو انخفاض القدرة على الأداء، واقترح بدلاً من ذلك تحليل المتلازمات المتصورة لمختلف أنواع العمل (Bitterman, 1944, p. 569) فالشعور بالتعب قد يكون مرحلة متأخرة في عملية تكون فيها التأثيرات غير المرغوب فيها قد ظهرت بالفعل على الأداء (Phillips, 2015, p. 49)، وقد أورد محمد الصيرفي (2008، ص. 48) الاختلاف بين الضغط والتعب في النقاط التالية:

- تنوع مصادر ضغط العمل، بينما التعب غالباً ما ينتج عن مصدر واحد هو عبء العمل الزائد.
- ينتهي التعب بالحصول على قدر من الراحة والنوم، بينما ضغط العمل غالباً ما يستمر.
- من يتعرض للتعب يتوقف عن العمل بينما الضغط ليس كذلك. ذكر في (عريس، 2017، ص. 64)

3-5 الإجهاد:

تعرفه منظمة الصحة العالمية (2020) على أنه استجابة الناس عند مواجهة متطلبات العمل والضغوط التي لا تتوافق مع معرفتهم وقدراتهم والتي تتحدى قدرتهم على التكيف، يحدث الإجهاد في مجموعة واسعة من ظروف العمل ولكن غالباً ما يزداد سوءاً عندما يشعر الموظفون أنهم لا يحصلون إلا على القليل من الدعم من المشرفين والزملاء، فضلاً عن القليل من السيطرة على عمليات العمل غالباً ما يكون هناك خلط بين الضغط أو التحدي والإجهاد، أيضاً أن الإجهاد عبارة عن حالة انفعالية جسدية تظهر على العضو كاستجابة لضغوط داخلية وخارجية (بابشو اسماعيلي،، 2022، ص. 43)، ويشار إليه أيضاً على أنه الآلية التي تستجيب بها عقولنا وأجسادنا لجميع الأشياء المحيطة بنا، والتي تكون خارجة عن نطاق طاقتنا وقدراتنا) عبد الفتاح، 2021)

3-6 الإحترق النفسي:

يرى هيربرت فرودنبيرغ Herbert Freudenberg أن الإحترق النفسي ناجم عن الإفراط في التفاني والإفراط في الالتزام ووجود أهداف غير واقعية (Becker, 1993, p. 348; Bryan, 2020)، أما كريستينا ماسلاش MASLACH-CHRISTINA فتعرف الإحترق النفسي بأنه متلازمة الإرهاق العاطفي والسخرية التي تحدث بشكل متكرر بين الأفراد الذين يقومون «بعمل بشري» من نوع ما، ومن الجوانب الرئيسية للإحترق النفسي: زيادة الشعور بالإرهاق العاطفي، مع استنفاد مواردهم العاطفية (Leiter & Maslach, 2015, p. 32; Maslach & Jackson, 1981, p. 99) وهو التعبير الأكثر استخداماً لوصف الآثار الضارة لظروف العمل، كما يشار إليه على أنه نتيجة نفسية للضغط أو شكل أكثر اعتدالاً من المفهوم المؤلف لـ «الانهيار العصبي» (Marengo, 1995, p. 95).

ويكمن الاختلاف الرئيسي بين الضغط والإحترق النفسي في النقاط التالية:

جدول 2: الاختلافات الرئيسية بين الضغط النفسي والإحترق النفسي

الضغط	الإحترق النفسي
استجابة الفرد لموقف خارجي ناتج عن ظروف معاكسة.	حالة الإرهاق العقلي أو العاطفي تحدث نتيجة التعرض المستمر للضغط.
يشعر الشخص بالقلق، وتقلب المزاج والذنب، وما إلى ذلك.	يشعر الشخص بارتفاع ضغط الدم، والاكتئاب العقلي وسرعة الانفعال وما إلى ذلك.
يواجه الفرد التعب	يواجه الإرهاق المزمن
ينتج عن الضغط عدم الرضا عن العمل	قد يؤدي إلى الملل والسخرية تجاه العمل.
يتم إسقاط الالتزام الوظيفي في الضغط.	يشعر الشخص بالانفصال الذهني عن المنظمة.
قد يجد الشخص صعوبة في التركيز ويميل إلى نسيان الأشياء بسهولة.	النسيان هو علامة على الإحترق النفسي.
يمر الشخص بتغيرات فسيولوجية مثل ارتفاع ضغط الدم أو ضربات القلب.	يتم مواجهة اضطرابات نفسية جسدية.

المصدر: (Surbhi, 2016)

4-أنواع الضغط:

يقول شالتون بروس ج. Charlton Bruce (1992). عند تصريح سيلبي: "لا يمكن أن يكون هناك أنواع مختلفة من التوتر" بأنه كان في الواقع بعيداً عن الهدف بمقدار مائة وثمانين درجة، فيمكن أن يكون هناك أنواع مختلفة من الضغط فقط إذا كان مفهوماً متماسكاً، وإذا اعترفنا بوجود أنواع مختلفة من الضغط فإننا لا نحتاج إلى الكلمة، بل نصف بأكبر قدر ممكن من الدقة طبيعة الحافز والاستجابة التي يثيرها (p. 158) فالضغط النفسي يتعلق بالعوامل المعرفية التي تؤدي إلى تقييم التهديد (Sager & Wilson, 1995, p. 54)، وفي ذات السياق يرى غرينبرغ ميلاني Melanie Greenberg أن الخطوة الأولى في إدارة الضغط الخاص بالفرد هي فهم نوع الضغوطات التي تواجهه، فهناك العديد من الأنواع المختلفة من الضغوطات بما في ذلك التحولات التنموية وأحداث الحياة الرئيسية، والضغوطات المزمنة، والمتاعب اليومية والصدمات، وتداعيات تجارب الطفولة السلبية، كما قد يواجه ضغوطاً في مجال مهم من حياته (p. 49)، وستقوم بعرض أبرز تصنيفات الضغط النفسي المعتمدة في الدراسات والبحوث العلمية وهي كالتالي:

4-1 حسب الإتجاه:

4-1-1 الضغط الإيجابي Eustress:

"الشجاعة للنمو من الضغط" وصف Maddi للمرونة، فهو يرى بأننا لا نستطيع دائماً السيطرة على الضغوط في حياتنا، ولكن يمكننا اختيار علاقتنا بها (McGonigal, 2015, p. 97)، فقد نجد أشخاصاً يعانون من مستوى معين من الضغط لكنهم في الواقع أكثر إنتاجية وينتجون بشكل أكثر فعالية مما لو تم التخلص من الضغوط، كما تم اعتبارها عمليةً ومنتجاً فعلى سبيل المثال: يمكن أن يؤثر الضغط الإيجابي على العملية من حيث الاستجابة للموقف الضاغط وكذلك جودة المنتج النهائي (O'Sullivan, 2011, p. 156; Sandipkumar, 2020).

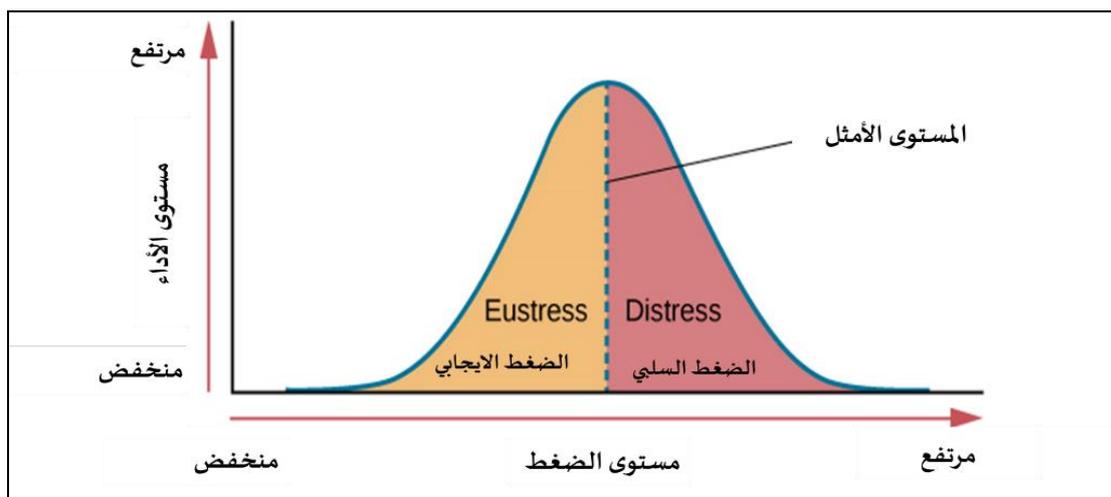
2-1-4 الضغط السلبي Distress:

هو شعور مستمر بالإرهاق والضعف فيما يتعلق بحدث يحتمل أن يكون مؤلماً، مثل تلك التي تعطل الأداء الاجتماعي كالحروب والكوارث الطبيعية والأوبئة، يعتبر الضيق متغيراً يتم تقييمه عادةً على أنه أعراض إجهاد ما بعد الصدمة، والسمات المميزة لهذا النوع هي عدم القدرة على التعامل بشكل فعال مع هذا الموقف الضاغط والاضطراب العاطفي، كما يتميز بأفكار تدخلية، وتجنب الحدث المؤلم، وفرط الحركة واضطراب في التنفس (Arakelyan, 2019; Drapeau et al., 2012, p. 5; Toledo-Fernández et al., 2021, p. 1)

حسب كريستوفر هوقان (Hogan, 2013) يتطلب المنطق أنه يجب أن منح بعض المزايا للحفاظ على السلوك، فإذا كان لدينا القليل من الضغط فإننا نتصرف بأقل من ذروة كفاءتنا، وأننا نعمل بكفاءة قصوى عند زيادة الإجهاد (p. 542)، وفي ذات السياق يرى ميلز، رايس ودومبك Mills, Reiss and Dombeck أن الاختلاف بين الضغط الإيجابي (الصحي) eustress والضغط السلبي (المرضي) distress يكمن في الخصائص التالية:

جدول 3: جدول يوضح اختلاف خصائص الضغط النفسي الإيجابي والضغط النفسي السلبي

الضغط السلبي distress	الضغط الإيجابي eustress
دائم على المدى القصير والطويل	يستمر فقط على المدى القصير
يثير القلق واللهفة للانشغال بأمور أخرى	ينشط ويحفز
يتجاوز قدراتنا على التأقلم	يُنظر إليه على أنه شيء ضمن قدرتنا على التأقلم
يولد المشاعر غير السارة	شعور مثير
يقلل التركيز والأداء	يزيد التركيز والأداء
يساهم في المشاكل العقلية والجسدية	



الشكل 1: علاقة مستوى الضغط بمستوى الأداء

المصدر: (American Addiction Centers, 2022; Tocino-Smith, 2019)

المصدر: (Everly & Lating, 2002, p. 12)

يتضح لنا من خلال الشكل 3 أن الأداء يزداد عند ارتفاع مستوى الضغط من منخفض إلى معتدل (eustress)، ويصل الأداء إلى ذروته عند المستوى الأمثل (ذروة المنحنى)، وإذا تجاوز الضغط المستوى الأمثل أصبح مفرطاً ومنهكاً، وسينخفض الأداء **distress**، وفي ذات السياق أشار هانز سيلبي في كتابه Stress without distress (1975) لمستوى الضغط المثالي بقوله: "من الواضح أن القدرة على التكيف أو طاقة التكيف هي كمية محدودة من الحيوية التي تعطى لنا عند الولادة" (Fakouri, 1976, p. 79). كما لا يجب بالضرورة تجنبه بل يجب الحفاظ على الضغط الناجم عن مستوى مناسب من الحافز إذا تم قبول المستوى الأمثل من التوتر (Selye & Turcotte, 1976, p. 611).

2-4 حسب الشدة:

1-2-4 الضغط العرضي:

أورد في بن مصمودي (2014) تعريفوليد السيد احمد خليفة، مراد على عيسى سعد (2008، ص 136) بأنه الضغط الناتج عن موقف معين مثل مناقشة مذكرة تخرج، دخول مسابقة، الوقوف أمام لجنة... يتميز هذا النوع من الضغوط النفسية بأنه أي يزول بزوال الموقف، كما أنه دافع جيد للنجاح في الدراسة والعمل ومختلف النشاطات فهو فعال متى تم التحكم فيه والسيطرة على أعراضه، أما إذا زاد عن حده وصعب التحكم فيه فإنه يكون سبباً للفشل والانهيار (ص.49).

2-2-4 الضغط الحاد Acute stress:

هذا النوع من الضغط يؤثر على توازن الفرد من الناحية العقلية، يأتي بسرعة، غالباً بشكل غير متوقع، لا يدوم طويلاً ويتطلب استجابة، مثل جدال مع شخص ما في حياتك... إلخ، كما يمكن أن تساعد مسكنات الضغط على الاسترخاء والتعافي بسرعة أكبر من الضغط الحاد لتعزيز الصحة الجيدة والرفاه (Kapur, 2021; Scott, 2022a).

يضيف على بن مصمودي (2014) بأنه استجابة فورية لتهديد مباشر يهدد حياة الفرد دون سابق انذار حيث يجد الفرد نفسه في مواجهة حتمية مع موقف لا يستطيع تجنبه، كما أنه لا يملك الوقت الكافي للتفكير في أسلوب مناسب للتعامل معه، وتختلف استجابات الأفراد في التعامل مع الضغط الحاد حسب تركيبتهم النفسية وخبراتهم السابقة، تتراوح الاستجابة بين الانهيار العصبي، الانتحار... (ص.50)

3-2-4 الضغط الحاد العرضي Episodic acute stress:

يحدث الضغط الحاد العرضي عند تعرض الفرد لضغوط حادة بشكل متكرر، ويمكن أن يتطور نتيجة لتحمل الكثير من المسؤولية أو زيادة الأعباء أو المواقف المتكررة عالية التوتر مثل ضيق مواعيد العمل بشكل متكرر، ونجد أن الشخصيات من النوع "أ" أو الأشخاص الذين

يقلقون باستمرار هم أكثر عرضة لتجربة هذا النوع من الضغط، تتشابه أعراض الإجهاد الحاد العرضي مع أعراض الإجهاد الحاد، فقد تؤدي إلى مشاكل صحية خطيرة مثل الاكتئاب أو أمراض القلب في حالة لم يتم التعامل مع الأعراض بشكل صحيح، وفي ذات السياق تشير المعاناة من الضغط الحاد العرضي إلى الحاجة إلى إجراء بعض التغييرات في نمط الحياة، وتقليل المطالب التي تطلبها من نفسك، أو التي يطلبها منك الآخرون (Malcolm, 2021; *Types of Stress*, 2021; Waters, 2021).

4-2-4 الضغط المزمن Chronic Stress:

الضغط المزمن هو شعور طويل المدى أو متكرر من التوتر والإجهاد الذي يستنزف موارد الفرد، ويمكن أن يؤثر سلبًا على صحة الفرد الجسدية النفسية إذا لم يتم علاجه، فقد يكون سببه الضغوط اليومية للأسرة والعمل، التعرض لصدمة أو المواقف المؤلمة، وهو يحدث عندما يعاني الجسم من ضغوط ذات تكرار أو شدة بحيث لا يكون للجهاز العصبي اللاإرادي فرصة كافية لتنشيط استجابة الاسترخاء على أساس منتظم مما يعني أن الجسم لا يزال في حالة ثابتة من الإثارة الفسيولوجية (Duszynski-Goodman, 2021; Lindsäter et al., 2021, p. 1; Gottlieb, 1997, p. 8; Scott, 2020).

5-النماذج والنظريات المفسرة للضغط النفسي:

حاول نورمي (2013) التمييز بين النظريات والنماذج، فهو يرى أن النظريات تعبر عن النماذج والتقاليد والأدلة التراكمية ويتم استخدامها لتوجيه البحث، في المقابل تعبر النماذج عن الملاحظات والبيانات ويتم استخدامها لاختبار النظريات وتزييفها، ومن المثير للاهتمام أن نورمي يصف العلاقة بين النظرية والنموذج على أنها تسلسل هرمي للتجريد حيث تتداخل نماذج المستوى الأدنى مع نظريات المستوى الأعلى والعكس صحيح.

وفي ذات السياق أدى تنوع الاتجاهات والأطر النظرية في دراسة الضغوط (أسس فيزيولوجية، نفسية أو اجتماعية) وكثرة الدراسات والبحوث التي تناولت هذه الظاهرة إلى تعدد النماذج التي تفسرها، وقد أورد عريس نصر الدين (2017) بعضاً من أهم نماذج الضغط النفسي في الجدول التالي:

جدول 4: ملخص لبعض أهم النماذج المفسرة للضغط

أبرز النقاط	السنة	النموذج
<p>حسب هذا النموذج تتمثل عدم الموازنة بين الفرد وبيئته في:</p> <ul style="list-style-type: none"> • عدم تطابق حاجات الفرد وتوقعاته مع مكافآت المنظمة. • عدم تطابق قدرات الفرد ومهاراته مع متطلبات الوظيفة. <p>ويشير إلى أن الموازنة بين الفرد والبيئة لا تكون مطلقة في جميع الحالات، وإنما مرتبطة بشروط محددة يتعلق بعضها بطبيعة أعمال الفرد وكيفية إنجازها، والبعض الآخر مرتبط بذات الفرد كخصائصه الشخصية مثلاً.</p>	1974	نموذج FRENCH ROGERS
<p>يحدد هذا النموذج العوامل المسببة للضغط في العمل وظهور أعراض: إما على الفرد كأمراض القلب مثلاً، على المؤسسة كالعدوانية وتكرار الحوادث، وبالتالي عدم شعور الفرد بالراحة النفسية والجسمية.</p>	1979	نموذج MARCHALLE
<p>يوضح هذا النموذج تأثير الضغوط على الفرد ويعتبر البيئة مصدر الضغوط التي تجعله يعيش في حالة طوارئ، وفي حالة فشل استراتيجيات التكيف في مواجهتها، أدت إلى أمراض سيكوسوماتية أو اضطرابات سلوكية.</p>	1979	نموذج KOPER
<p>يوضح مسببات الضغوط التنظيمية الداخلية: عمل الفرد، الجماعة والمنظمة، والخارجية: الأوضاع الاقتصادية، الأسرية، نوعية الحياة وغيرها، مع مراعاة الفروق الفردية التي تؤثر في إدراك الفرد لمصادر الضغوط.</p>	1979	نموذج KRAYNTR KINIKI
<p>يوضح مصادر الضغوط في أربع مجموعات وهي كالتالي: عوامل الضغوط البيئية المادية، عوامل الضغوط الفردية، عوامل الضغوط الجماعية وعوامل الضغوط التنظيمية، ويترتب عليها من النتائج الموضوعية، السلوكية، المعرفية، الفيزيولوجية والتنظيمية مع مراعاة الفروق الفردية، كما ناقش هذا النموذج إدارة الضغوط على مستوى الفرد والمنظمة.</p>	1982	نموذج GIBSON

<p>يصنف مصادر ضغوط العمل إلى مجموعتين:</p> <p>1- مجموعة الخصائص التنظيمية: وتشمل ثلاث مجموعات فرعية: السياسات التنظيمية، الهيكل التنظيمي والمراحل التنظيمية، ويندرج تحت كل منها عدد من مسببات الضغوط.</p> <p>2- مجموعة متطلبات وخصائص المهام: تشمل خمس مجموعات فرعية: تجهيزات بيئة العمل المادية، السلامة والصحة المهنية، علاقات العمل الشخصية، متطلبات الوظيفة ومتطلبات الدور، ويندرج تحت كل منها عدد من مسببات الضغوط.</p>	<p>1984</p>	<p>نموذج BRIEF ET AL</p>
<p>للضغوط ثلاث مصادر رئيسية: البيئة، المنظمة والعوامل الفردية وتسهم هذه العناصر مجتمعة في خلق أنماط مختلفة من الضغوط، والتي تترك بدورها آثارا على المستوى الفردي وعلى مستوى المنظمة التي ينتهي إليها الفرد.</p>	<p>1987</p>	<p>نموذج SIZALKI WALASS</p>
<p>أشار إلى ثلاث نقاط أساسية مسببة للضغوط: ضغوط العمل، خصائص الفرد والبيئة الخارجية، ويختلف عن النماذج الأخرى في تطرقه لكيفية إدراك الفرد لهذه الضغوط وكيفية مواجهته من خلال استعمال استراتيجيات للتكيف</p>	<p>1992</p>	<p>نموذج لطفي راشد</p>

المصدر: عريس، 2017، ص ص. 69، 82)

يتضح لنا من خلال الجدول (4) التقارب بين النماذج في محاولتها لتفسير الضغط النفسي سواء من حيث تصنيف مصادر الضغوط (بيئية، إدارية، فردية) وتفاعل الفرد معها سواء على المستوى الداخلي والخارجي، أو من حيث طرق إدراكه للضغط وتأثير استجابات وفعالية الإستراتيجيات التي يعتمدها الفرد لإدارة الضغط والتكيف معه وتحقيق التوازن، والآثار المترتبة عن فشله في مواجهتها على مستوى الفرد كظهور الامراض السيكوسوماتية والاضطرابات السلوكية وسوء تكيف مع البيئة...، وعلى مستوى المنظمة كتراجع الأداء، أيضا على مستوى المجتمع كسوء التوافق الاجتماعي.

6- النظريات المفسرة للضغط النفسي:

1-6 نظرية التحليل النفسي:

في سبتمبر 1909 ألقى سيغموند فرويد Sigmund Freud محاضرة في الاحتفال بالذكرى العشرين لافتتاح جامعة كلارك Clark University، حاول فيها بشكل موجز للغاية تقديم مسح تاريخي لأصل التحليل النفسي كأسلوب جديد للبحث والعلاج وزيادة تطويره قائلاً: "من المسلم به أنه من الجدارة أن تكون قد خلقت تحليلاً نفسياً فهذا ليس جدارتي، كنت طالباً مشغولاً باجتياز امتحاناتي الأخيرة، عندما قدم طبيب آخر من فيينا، الدكتور جوزيف بروير Dr. Joseph Breuer أول تطبيق لهذه الطريقة على حالة فتاة هستيرية² (Freud, 1910, p. 181).

يتضح لنا أن مدرسة التحليل النفسي بدأت كطريقة لعلاج بعض الأمراض النفسية، ثم أصبحت نظرية ونظاماً سيكولوجياً كان له بالغ الأثر، ليس فقط في علم النفس بل وفي سائر العلوم والفنون الإنسانية من علوم الاجتماع والتربية والسياسة إلى الأدب والفن ...، كما كانت من أولى المدارس الحديثة التي أكدت على وحدة النفس وقاومت الثنائية القديمة للجسم والنفس (عزت راجح، 1968، ص ص. 51، 52)، ويشير أرفينغ ل. جانيس Irving L. Janis في كتابه:

" Psychological stress: psychoanalytic and behavioral studies of surgical patients "

إلى أن مساهمات بحوث التحليل النفسي المقدمة لهذه النظرية في مجالين مركزيين هما:

■ تنمية شخصية الإنسان من الطفولة إلى المراهقة.

■ ديناميات اللاوعي، الدوافع، الدفاعات والصراعات الكامنة وراء العصاب واضطرابات

الشخصية الأخرى (Janis, 1958, p. 14).

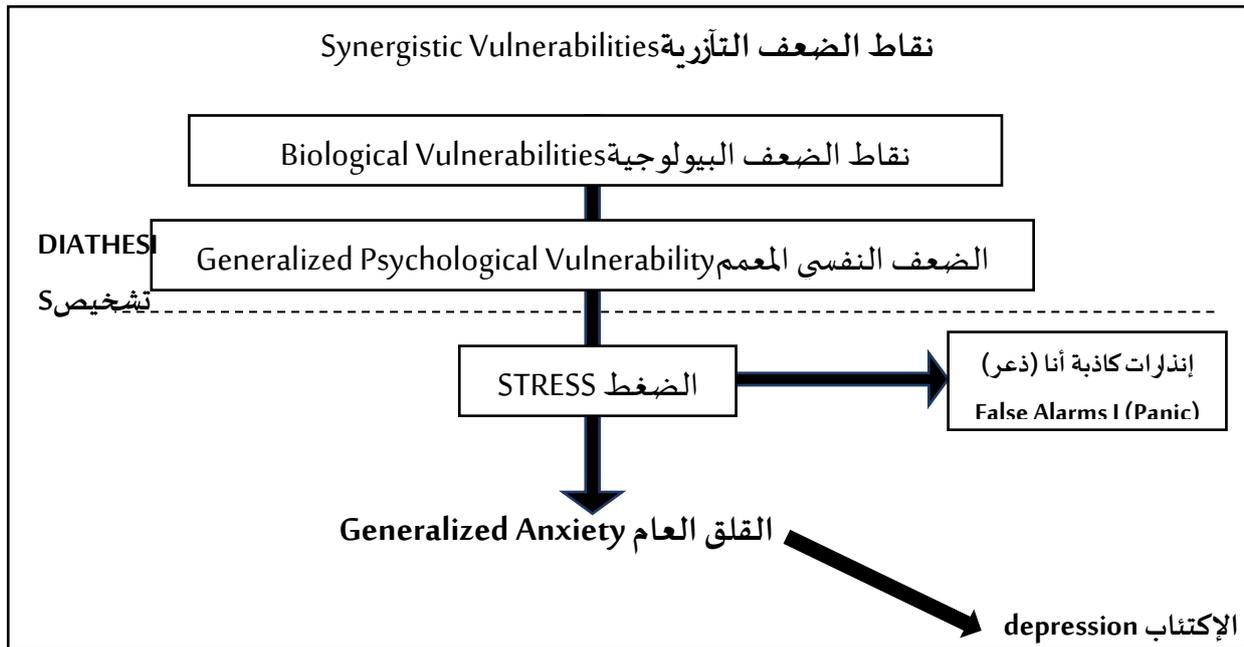
يؤكد فرويد (1908 "Professor Freud And Hysteria") أن رفض رد الفعل الشخصي المناسب للموضوع في وقت حدوث الصدمة النفسية الأصلية، إما بقوة الظروف أو بكتبها الطوعي من جانب الشخص المعني، و كنتيجة لهذا الحرمان من الإغاثة والكبت الطوعي أو التشريد من ميدان العقلية الواعية للانطباع المؤلم بتلويحه العاطفي المستمر، تتخذ هذه الأخيرة موقفاً مستقلاً في وجود العقل الباطن «المنقسم»، وهو ما يؤدي إلى ارتباطاتهم الخفية و تفكك نفسي ثابت إلى حد ما، فوفقاً لفرويد وآخرون لا يمكن الوصول إلى هذا المجمع المنفصل عن خداع اليقظة إلا بإعطاء الإطار للأحلام وإحيائه في حالات التنويم الإيحائي أو التنويم

² عرض الدكتور ج. أ. أدامس لحالات هستيرية تعاني من مشاكل في النظر ضمن لقاء جمعية طب العيون في بريطانيا العظمى. الخميس 13 أكتوبر (Bowman et al., 1881)، وقدم تم نشر الأوراق البحثية في الجريدة الطبية البريطانية، دفع العديد من علماء النفس للبحث في سبل علاج هذه الحالات من أبرزهم Dr. Joseph Breuer.

المغناطيسي³، ومع ذلك فإن لها منافذها في شكل جسدي من خلال ما يسميه فرويد "تحويل مجموع «الإثارة»" فالفكرة المكبوتة بسبب الشعور غير السار تنتقم بتحولها لأعراض جسدية، وفي ذات السياق تحول الإثارة النفسية إلى الامتثال الفيزيولوجي للمنفذ الجسدي للعمليات النفسية المكبوتة (p. 103)، ويمكن لأنظمة رد الفعل الغريزية أن تؤثر على عمل أنظمة الاستجابة الناضجة لدينا، وتؤثر إلى حد ما حتى على إمكانية تشكيلنا لأنظمة العادات الجديدة التي يجب أن نتوقع بشكل معقول أن نشكلها (Watson, 1916, p. 590)، أيضا يرى فرويد أن العصاب ذات مغزى نفسي، وفسره على أنه تكوينات تسوية بين الدوافع المكبوتة وأجزاء الرقابة في العقل وجزء واحد من كل أعراض يُفهم على أنه تعبير عن تحقيق الرغبة، وجانب آخر يمثل البنية العقلية التي تتفاعل ضد الرغبة البدائية، كما أشار فرويد أن القلق العصبي نشأ من مصادر جنسية؛ على وجه التحديد واتهم فرويد الحياة الجنسية الملعونة كأساس جسدي للعصاب (Roazen, 2007, p. 274).

من خلال اطلاع الباحث على العديد من الدراسات والكتب حول تفسير نظرية التحليل النفسي للضغط النفسي كمتغير مستقل، فقد جاء في شكل محاولات لإجراء روابط نفسية ديناميكية ذات مغزى بين ضغوط حياة الفرد والاستجابات النفسية الداخلية والأعراض الجسدية (Nemiah, 1973, p. 107)، كما أنه يُتناول كأحد الاضطرابات العاطفية حيث كان مرادفا للقلق والاكتئاب في عديد الدراسات، فقد توصل بارلو وآخرون (Barlow et al., 2004) في دراسته للبحث عن علاج موحد للاضطرابات العاطفية، إلى وجود أدلة كثيرة على العلاقة النظرية والتجريبية الوثيقة بين الضغط والقلق والاكتئاب، وهو ما يشير إلى انتمائهم جميعاً إلى نفس الطيف بدلاً من تمثيل الصور السريرية المستقلة، وقد قام بتوصيف العلاقة في الشكل التالي:

³(Hall G. Stanley (1897) ذكر في مقال له بعنوان: "دراسة الخوف" أن أحلام المرضى النفسيين الجسديين عالم غير مستكشف تماماً تقريباً، وهي من الطرق التي يتم من خلالها التعامل مع الدراسة النفسية للظواهر".



الشكل 2: نموذج نقاط الضعف الثلاثية في تطوير بعض الاضطرابات العاطفية

المصدر: (Barlow, 2000, p. 1257; Barlow et al., 2004, p. 213).

وفي ضوء ذلك تحاول مدرسة التحليل النفسي إجراء روابط نفسية ديناميكية ذات مغزى بين ضغوط حياة الفرد والاستجابات النفسية الداخلية والأعراض الجسدية (Nemiah, 1973, p. 107).

2-6 النظرية السلوكية:

أسسها عالم النفس الأمريكي جون ب. واطسون John B. Watson (أستاذ علم النفس التجريبي والمقارن بجامعة جونز هوبكنز، و م أ) في مطلع القرن العشرين كمحاولة للمرور من البنيوية إلى السلوكية، حيث انطلق في دراسته النفسية التجريبية للسلوك سنة 1908 على سلوك الطيور وقام بنشر النتائج في مقال بعنوان: "The Behavior of Noddy and Sooty"، والتي كان من أبرزها تعرض الطيور لدرجات عالية من الضغط نتيجة لسلوك حماية صغارها، وقد أجمع أغلب المراجعين لهذه النتائج على أنها تهتم عالم النفس أكثر من عالم الطيور (A., 1909, p. 214). كما أشار في ورقته البحثية تحت عنوان: "Psychology as the Behaviorist" بأن أشكال السلوك الصريحة والضمنية المذكورة في هذه الورقة مكتسبة وليست خلقية، كما يرى واطسون بأن وصف سلوك الشخص يتعلق ب:

- الاستجابة الفورية للتحفيز: والذي يتم من خلال العضلات الأكبر.
- تأخر الاستجابة: الذي يتم من خلال نفس العضلات (ما يسمى بالعمل بعد المداولة).

وهما تشكلا ما يسميه سلوكًا صريحًا، فالحالات التي يتأخر فيها العمل عند التحفيز (ما يسمى بعمليات التفكير) تمثل هذا الشكل الأخير من السلوك، والذي يتجلى بشكل أساسي في حركات الحنجرة ولكنه قد يستمر في شكل غير محسوس: العين، في الأصابع، اليدين والجسم ككل، ويسميه "السلوك الضمني" كما أن الحافز ينتج إما استجابة علنية فورية (على سبيل المثال، عندما يُخبر جون أن يذهب إلى الخزانة الجانبية ويحصل على تفاحة، معتبراً ذلك أمرًا مفروغًا منه)، أو استجابة علنية متأخرة (على سبيل المثال، عندما يُطلب من مهندس أن يفكر ويصنع جهازًا لتحويل الماء المالح إلى حلو، والذي قد يستهلك سنوات قبل بدء العمل العلني)، (Watson, 1913)، وفي ذات السياق يرى واطسون أن المدرسة السلوكية تعتمد على ردود الفعل، مشيرًا إلى أن للإنسان بعد الولادة عددًا كبيرًا من الاستجابات الوراثية أو الجينية التي تنتمي لطبيعته الأصلية والأساسية في عملية "التكييف" conditioning مع البيئة، وتعمل هذه العملية وفقًا لقانون التبديلات والتركيبات permutations and combinations (Watson & Morgan, 1917, p. 170; Watson, 1926, p. 454).

يرى سكينر أن الضغط هو أحد المكونات الطبيعية في حيات الفرد اليومية، وأنه ينتج عن تفاعل الفرد مع البيئة، كما يؤيد مبدأ واطسون في كون السلوك موضوعًا علميًا في حد ذاته، وليس مجرد تعبير عن الظواهر العقلية حيث تكمن القوة التفسيرية الحقيقية، ويرى كل منهما أن التصنيف المنطقي للاستجابة هما «خارجي» و «داخلي»، وقد قام سكينر بإضافة مبدأين هما:

■ مبدأ التردد الخاص: يعني أن الاستجابة التي يتم استدعاؤها بشكل متكرر بواسطة المحفز ستكون الاستجابة التي يتم استدعاؤها عند تقديم التحفيز التالي.

■ مبدأ الوتيرة والحدثة: يعني أن الاستجابة التي نادى بها الحافز مؤخرًا ستكون الاستجابة التي تم استدعاؤها عند تقديم الحافز بعد ذلك.

كما أكد ثورنديك المعاصر لواطسون على الروابط العصبية الافتراضية بين التحفيز السابق والاستجابة التي ختمها الشعور المرضي بالعواقب أو الشعور المزعج بالعواقب؛ ومن أبرز الانتقادات الموجهة لهذه المدرسة تجاهل واطسون وسكينر للمشاعر، وهوما جعل البشر مجرد روبوتات تتفاعل ميكانيكيًا مع المحفزات، كما تجاهل القدرات والاستعدادات الفطرية من خلال الادعاء بأن كل السلوك قد تم تعلمه وبالتالي تجاهل إبداع العمليات الفكرية العليا (Moore, 2017).

3-6 نظرية هانز سيلبي Hans Selye (نموذج متلازمة التكيف العام - General Adaptation Syndrome):

ينطلق هانز سيلبي في نظريته من مسلمة ترى أن الاستجابات عبارة عن سلسلة منسقة من التفاعلات الفسيولوجية غير المحددة، وقام بوضع مصطلح «طاقة التكيف» لوصف قدرة الكائن الحي على اكتساب مقاومة الضغط (Selye, 1938b, p. 759)، والتي تظهر بمرور الوقت أثناء التعرض المستمر للضغط (يمثل التوتر أو الضغط التفاعل بين القوة والمقاومة المقدمة لها)، وفي ظل تلك المؤشرات سيحدث نفس نمط التفاعلات بغض النظر عن نوع الضغط، ليعبر عنه هانز سيلبي بـ "متلازمة التكيف العام" General Adaptation Syndrome "استجابة الجسم الفسيولوجية الغير مُحدَّدة للتوتر"، وتتطور هذه الاستجابة انطلاقاً من مرحلة رد فعل الإنذار عندما لا تكون طاقة التكيف معبأة بعد، ومع بداية مرحلة الاستنفاد عند استنفاد طاقة التكيف يتعلم الحيوان في رحلة المقاومة أداء وظائف تكيفية بشكل أكثر اقتصاداً على ثلاث المراحل وهي كالتالي:

(Selye, 1938, p. 926, 1950, pp. 1383, 1384; Le Vay, 1952, p. 158; "Reactions to Stress" 1954; Jones, 1978, p. 1901)

1-3-6 مرحلة الإنذار alarm reaction stage:

تشير مرحلة الإنذار إلى الأعراض الأولية التي يعاني منها الجسم عندما يكون تحت الضغط في مواجهة موقف تهديد أو حالة طوارئ، وهي مشابهة تقريباً للاستجابة التي وصفها كانون Cannon بـ: "القتال أو الهروب" "fight-or-flight" وهي استجابة فسيولوجية للتوتر نتيجة لعامل ضغط، حيث يقوم الجسم بسلسلة من التفاعلات الفسيولوجية التي تزوده بالطاقة لإدارة الموقف مثل: زيادة معدل ضربات القلب، وإفراز الغدة الكظرية للكورتيزول (هرمون التوتر) وتتلقى دفعة من الأدرينالين مما يزيد من الطاقة (Higuera, 2017; Spielman et al., 2020, p. 520).

2-3-6 مرحلة المقاومة Resistance Stage:

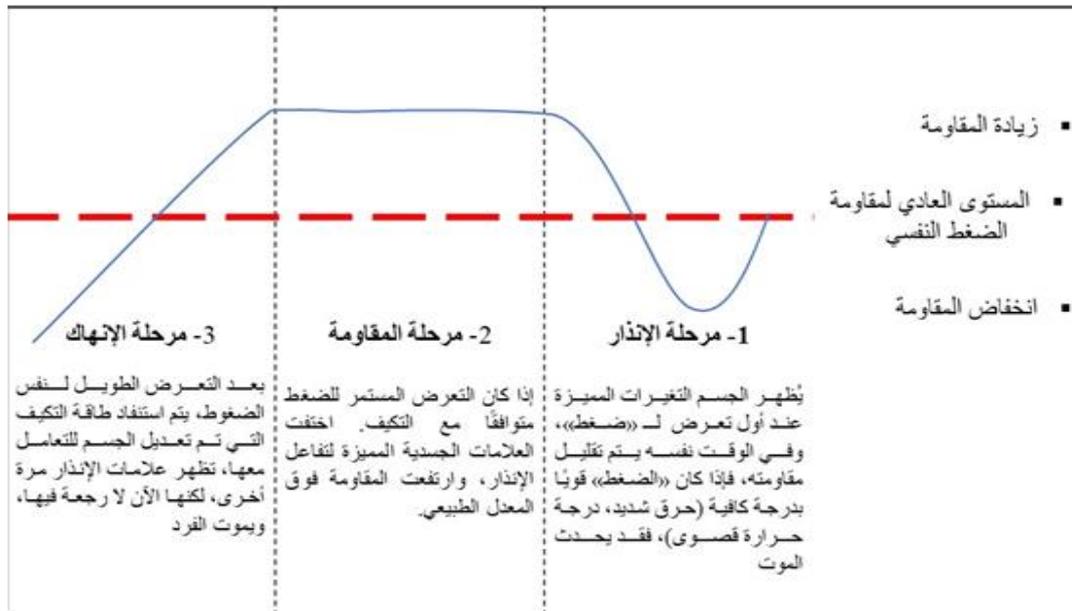
تمثل مرحلة المقاومة مجموع جميع الإجراءات الجهازية غير المحددة الناتجة عن التعرض المطول للمنبهات، خلال هذه المرحلة تتلاشى الصدمة الأولية للفرع، كما تختفي العلامات الجسدية للمرحلة الأولى وإذا كان التعرض المستمر للضغط متوافقاً مع التكيف، فإن المقاومة تتبع ذلك، ومع ذلك يظل الجسم أيضاً في حالة تأهب ومستعداً للاستجابة كما فعل بزيادة المقاومة للعامل المحدد الذي يتعرض له الجسم وانخفاض مقاومة أنواع الإجهاد الأخرى، وذلك لاكتساب التكيف مع عامل واحد "على حساب مقاومة العوامل الأخرى. ومن الجدير بالذكر أيضاً أن معظم التغيرات المنطقية والكيميائية الحيوية في «تفاعل الإنذار» تختفي أثناء مرحلة المقاومة، وفي بعض الحالات يتم عكس اتجاه الانحرافات عن الوضع الطبيعي (أثناء تفاعل الإنذار، أثناء

مرحلة المقاومة) (Selye, 1946, p. 234; Bodman, 1976, p. 147; Spielman et al., 2020, p. 521).

3-3-6 مرحلة الإنهاك أو الإستنفاد stage of exhaustion:

تبعاً لتعرض الشخص لعامل الضغط لفترة أطول من الوقت أو للضغط المزن مزمناً إلى المرحلة الأخيرة وهي: الإنهاك، فتحمّل الضغوط دون راحة يؤدي إلى استنزاف الموارد الجسدية والعاطفية والعقلية لدرجة أن الجسم لم يعد قادراً على التكيف مع الضغط وعاجزاً عن المقاومة وهو ما يؤثر سلباً على أنسجة وأعضاء الجسم بسبب لتوقف التدريجي للجهاز الصبي السمبتاوي عن إنتاج الطاقة، هنا يبدأ الجهاز العصبي الباراسمبتاوي وظيفته فتتباطأ أنشطة الجسم، وقد يصاحب ذلك أعراض الإكتئاب أو السلوك الذهاني أو الجسدية، كما يمكن أن تتفاقم لتصل حتى الموت أحياناً (مغزى بخوش و بوسنة الوافي، 2018، ص. 521؛ 659؛ Edwards, 2021; Spielman et al., 2020).

المصدر: (Selye, 1976, p. 5; Wallot & Selye, 1978, p. 533)



الشكل 3: مراحل متلازمة التكيف العام لهانز سيلي

4-6 نظرية والتر كانون (المواجهة أو الهروب) (Fight or Flight Theory) (CANNON, 1931)

يقول والتر برادفورد كانون (Walter Bradford Cannon) (1911): "إن الإشارة مرارا إلى ما هو غير معروف أو أين تقع الحدود بين معرفتنا وجهلنا، قد يكون ممارسة فكرية مثيرة للاهتمام، لكنه لا يخفف من معاناة المرضى أو يساعد على مواجهة أي حالة طارئة عملية فورية. ومع ذلك، فإن جهلنا بالمرض وظروفه هو الذي يحد بشكل مطلق من معاناتنا الفعالة مع العديد من آلام البشرية" (p. 64)، كما يرى أن الاستفسار عن إمكانية البحث عن تنظيم اجتماعي يحقق فوائد الأمن أكثر مما يتمتع به الآن، وأن هذا البحث طبيعي في تطور وسلوك الكائنات الحية نحو الأمن كان أحد السمات البارزة (Cannon, 1941, p. 1).

إن نظرية المواجهة أو الهروب لوالتر كانون هي نتيجة للدراسات التي أجراها في البحث عن مشاكل علم وظائف الأعضاء المهمة من وجهة نظر تكييف الكائن الحي مع بيئته المتغيرة، وكان طرحه للنتائج اصطناعي وبيولوجي وليس تحليليا وميكانيكيا، ووصف بقدر ما يمكن أن يكون كيفية عمل الجسم ككل، كون الكائن الحي نظام غير مستقر، وهو يتمكن من الحفاظ على نفسه في حالة ثابتة بشكل فريد وبفضل عدم الاستقرار نفسه لتحقيق التوازن وهو ماكن يسميه كلود برنارد «ثبات البيئة الداخلية»، وقد قام بنشر هذه النتائج في كتابه: "THE WISDOM OF THE BODY"

(Review of The Wisdom Of The Body', 1932, p. 713; Boycott, 1933, p. 177; FLEMING, 1984, p. 639)

لقد اقترحت نظرية كانون فكرة استجابة القتال أو الهروب لسؤال رئيسي: "عندما تواجه سيناريو يحتمل أن يكون خطيراً، ماذا تخبرك غرائزك أن تفعل؟"، حسب كانون الاستجابة هي مجموعة من التغيرات الفيزيولوجية التي تحدث في الجسم: يبدأ التوتر والضغط في دماغ الإنسان وتنقل حواسه المخاطر المحتملة إليه، تعالج اللوزة ما تراه وتسمعه (اللوزة تعالج المشاعر) ويترجم الخطر المحتمل على ما تحت المهاد، فيكون لدى عقل الانسان استجابة ضغط للبقاء ومحاربة الخطر أو الهروب، فبمجرد أن تبدأ اللوزة إشارة استغاثة ينبه ما تحت المهاد جهازك العصبي الودي عن طريق إرسال إشارات إلى غددك الكظرية. يبدأ الأدرينالين في الضخ عبر عروقك، مما يؤدي بسرعة إلى: زيادة نبضات القلب أسرع ومعدل النبض أعلى، زيادة ضغط الدم، تنفس أسرع، الحواس المتزايدة والمهفة واليقظة، كما أن الاستجابة ترتبط بتنشيط الجهاز العصبي الودي، وترجع أيضا إلى وجود أساليب دفاعية فيزيولوجية غريزية في جسم الانسان تساهم في احتفاظها بحالة التوازن "Homeostasis" لمواجهة الموقف الطارئة، فبدلاً من قضاء الوقت في اتخاذ قرار منطقي بناءً على سيرورة الاحداث المتوقعة، يقرر العقل - الجري أو البقاء والقتال (مداني، 2016، ص. 201399; Contributors, 2019; Heckman, 2019).

5-6 نظرية هنري موراي (التفسير الفكري) (MURRAY, 1938)

يعتبر هنري موراي Henry Murray من رواد التحليل النفسي في الولايات المتحدة الأمريكية، وهو من علماء النفس الذين يرون أن الاستكشافات في الشخصية هي إلى حد بعيد المحاولة الأكثر شمولاً لجعل علم النفس الفرويدي وعلم النفس التجريبي متوافقين مع بعضهما البعض (Elliott, 1939, p. 453)، وهو يربط الاستجابة بالشخصية باعتبارها نظام: معقد للغاية، مستمر ولكنه متغير، وهو من أنظمة الأجزاء والأنظمة الفرعية المتنوعة التي تعمل منذ الولادة حتى الموت في مواقف متنوعة ومتتالية ذات نتائج وعواقب متنوعة (Brenzelmann et al., 1960, p. 17)، ويرى أيضا بأن الشخصية انعكاس للسلوكيات التي تتحكم فيها الحاجات

النفسية (Billstedt et al., 2017, p. 46)، كما اعتمد في نظريته على تقديم وصف تفصيلي للحاجات وأنواع "الضغط" (القوى البيئية التي تؤثر على الموضوع) (Anderson, 1988, p. 167)، يمثل الضغط في هذه النظرية المحددات المؤثرة أو الجوهرية للسلوك في البيئة، وهو يمثل صفة أو خاصية لموضوع بيئي تيسر أو تعوق جهود الفرد للوصول لهدف معين، كما انها ترتبط بموضوعات بيئة لها دلالات مباشرة تتعلق بمحاولات الفرد لإشباع حاجاته (علي ايبو، 2019، ص. 99)، وفيما يخص المكونات الأساسية للنظرية: الحاجة، التحفيز والاستجابة، فالحاجات حسب موراي عبارة عن قوة طاقة داخلية توجه السلوك نحو الإجراءات التي تسمح بإشباع وإطلاق الحاجة نفسها (أي الشبع)، ويؤكد موراي على وجود معيارين فقط لتمييز الحاجات: (1) الاتجاه (التأثير) الملاحظ موضوعيا ويمثل الجانب النموذجي (جانب النوعي وجانب طاقي)، و (2) نوع التأثير الذي تقوله توقعات هذا الموضوع ومثل جانب الطاقة (الجانب الكمي) كما يصنف الحاجات إلى:

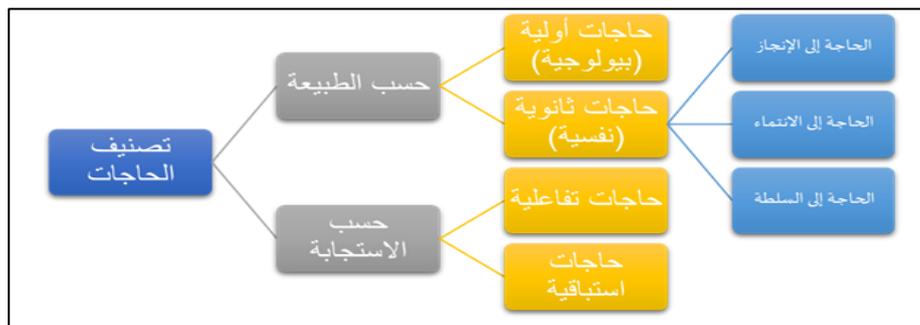
أولا- حسب الطبيعة:

- حاجات أولية (حشوية): مرتبطة مباشرة بطبيعتنا البيولوجية (على سبيل المثال، الحاجة إلى الغذاء).
- حاجات ثانوية (نفسية): الاحتياجات الأولية: هذه الاحتياجات قد لا تكون أساسية للبقاء، إلا أنها ضرورية للرفاهية النفسية.

خمن موراي في البداية حوالي عشرين حاجة نفسية، إلا أن وينتر (1996) أشار إلى ثلاثة فقط أساسية: الحاجة إلى الإنجاز، والحاجة إلى الانتماء، والحاجة إلى السلطة.

ثانيا- حسب الإستجابة:

- حاجات تفاعلية: تتضمن استجابة لشيء محدد في البيئة ولا تتأثر إلا عندما يظهر هذا المثير (حافز) على سبيل المثال: لا تظهر الحاجة إلى التجنب إلا عندما يكون هناك تهديد.
- حاجات استباقية: لا تعتمد على وجود كائن معين، حاجات عفوية تثير سلوكًا مناسبًا كلما استثيرت بغض النظر عن البيئة، على سبيل المثال: يبحث الجائع عن الطعام لتلبية حاجته دون انتظار حافز مثل إعلان تلفزيوني للهامبرغر، قبل التمثيل للعثور على الطعام.



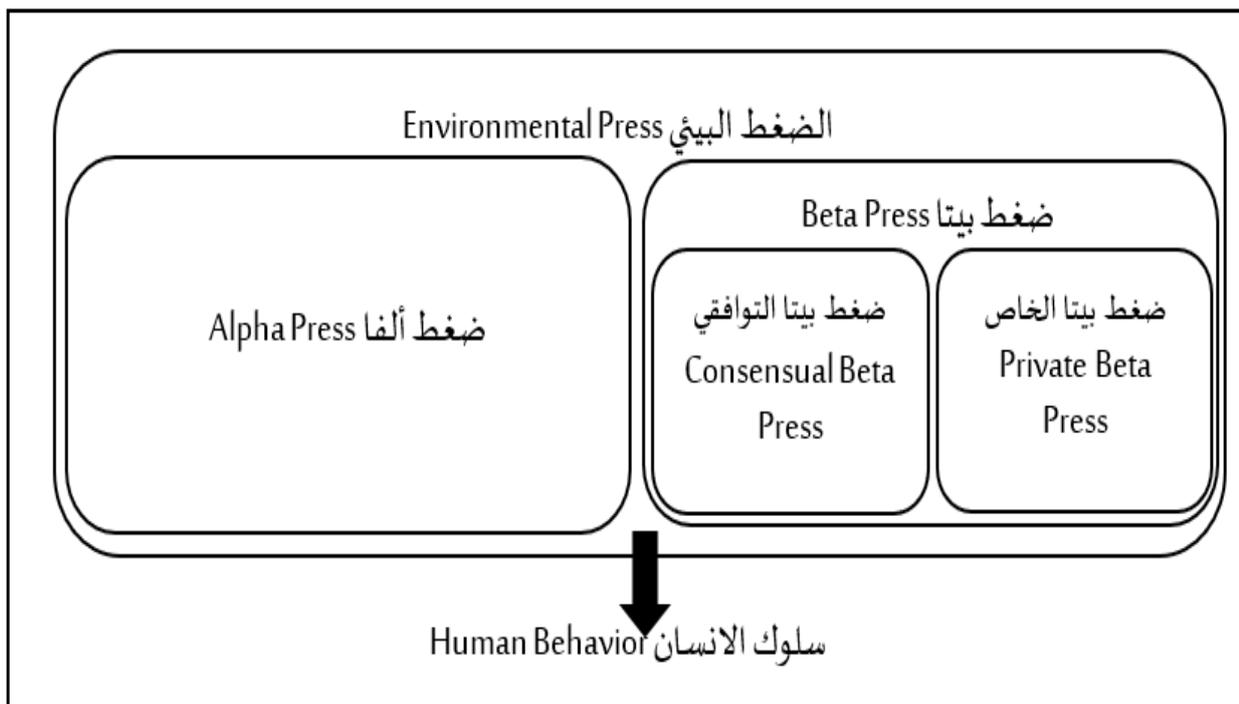
الشكل 4: تصنيف الحاجات حسب نظرية هنري موراي

المصدر: إعداد الباحث

وتشمل الحاجات التفاعلية الاستجابة لجسم معين؛ وتنشأ الاحتياجات الاستباقية تلقائياً.

يشير موراي إلى أن الحاجة الأكثر ضغطاً هي التي نحاول إرضاءها أو إعادة تلطيفها من خلال أفكارنا وسلوكياتنا، ويمكن أن تتأثر شدة الحاجة بالإشارات السابقة الموصوفة بالضغط، أيضاً يحدث الضغط عندما نواجه مواقف نتوقع أن يكون لديها فرصة جيدة لتلبية الحاجة قريباً، وبالتالي يصبح بروز وشدة تلك الحاجة حاداً، كما يمتلك الضغط أحادية تراكمية قوية مع العديد من البنى النفسية الحديثة وذات التصميم الجيد في استعراض مركب (Glenn & Murray, 1983; Schultz & Schultz, 2005; Steel & König, 2006, pp. 895, 896; Murray, 2008, p. 75).

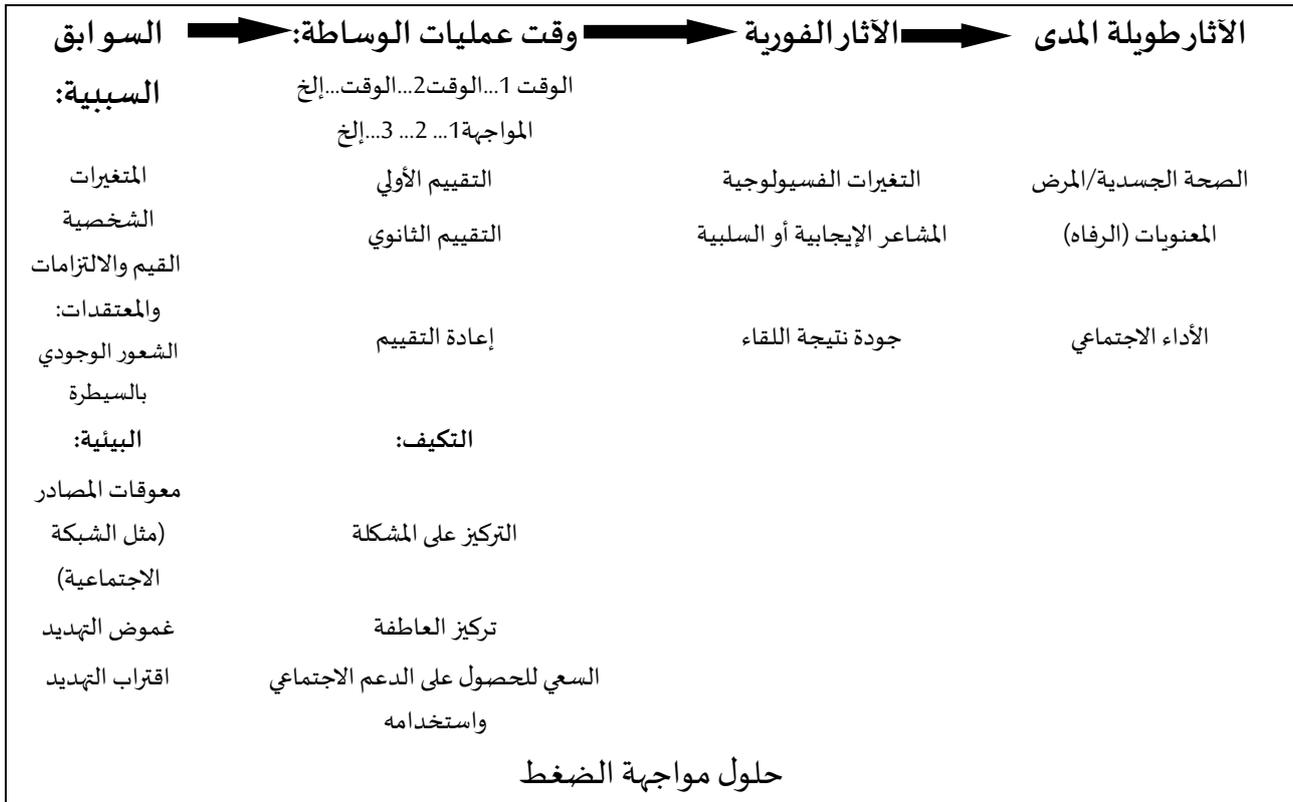
كما اقترح موراي نموذجاً للضغط-الحاجة، وقام بتصنيف الحافز البيئي الذي يؤثر على الكائن الحي إلى نوعين، حيث يعتمد الأول على ما إذا كانت المنبهات تعزز أو تمنع تلبية حاجاته، أما الثاني فيصنّفه بضغط ألفا وبيتا (alpha and beta press)، حيث يشير ضغط ألفا إلى البيئة الفعلية، أما ضغط بيتا فيشير إلى الواقع الذي يدركه الأشخاص داخل البيئة (Hirata & Fisher, 2013, pp. 28, 29)، والشكل التالي يوضح ذلك:



الشكل 5: نموذج موراي الحاجة-الضغط
المصدر: (Hirata & Fisher, 2013, p. 28)

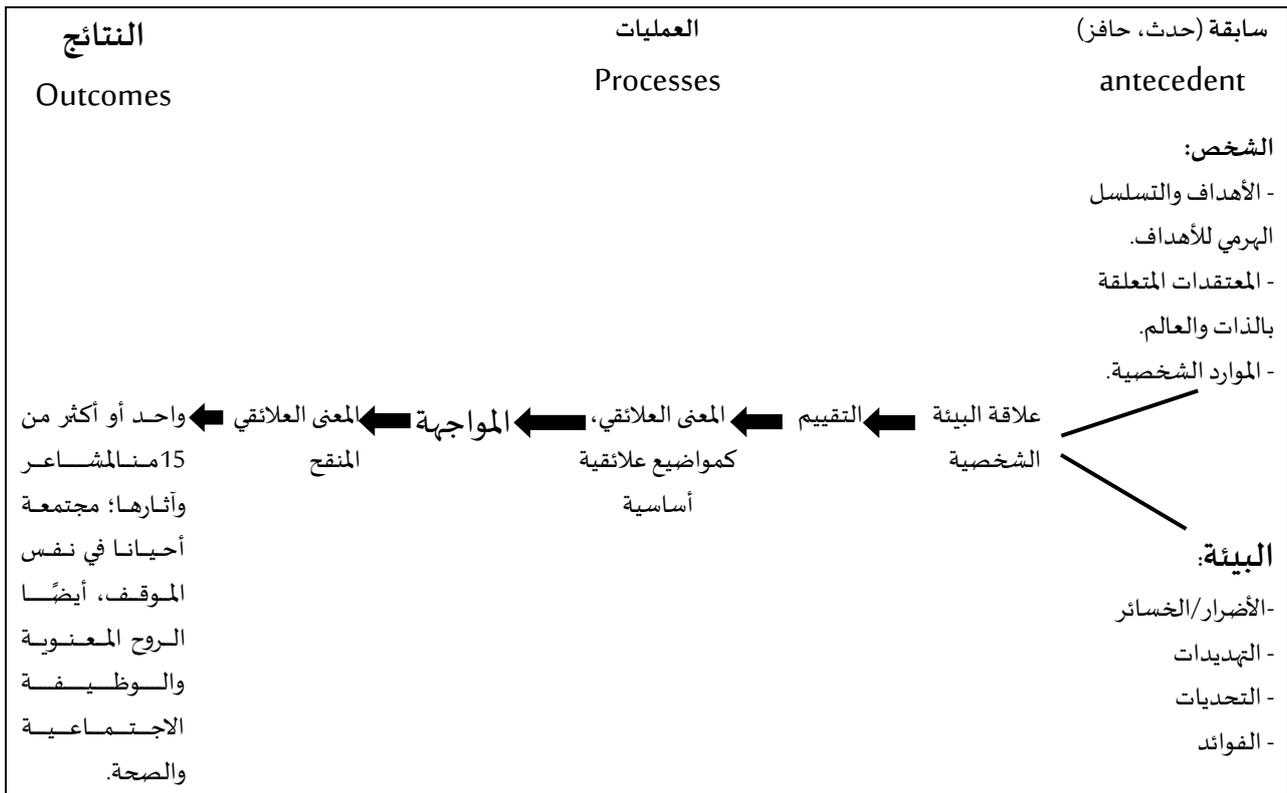
6-6 نظرية لازاروس (التقدير المعرفي) (LAZARUS, 1970) :

يقول ريتشارد لازاروس (1959) Richard S. Lazarus أن الضغط النفسي ومشاكل الصحة العقلية والتعلم والإدراك، وتطور الشخصية الطبيعية - كلها متشابكة مع مجال التحفيز، كما تحدد الاختلافات في النمط التحفيزي حساسية الأشخاص للضغط، اعتمادًا على طبيعة الظروف التي يتعرضون لها (pp. 3,5). وهناك سمة هامة من سمات الضغط بالمعنى النفسي في تحليلات التهديد، حيث غالبًا ما يُلمح ضمنيًا إلى أن الضغط يعتمد على توقع شيء ضار في المستقبل، وأنه يتطلب تفسيرًا من قبل الفرد حول الأهمية الشخصية لحالة التحفيز، وتوقع المحتوى الذي تم تنزيله من الضرر المحتمل أو إحباط الدافع (مفتاح مفهوم التهديد)، كما أنه يعتبر التهديد المتغير المركزي المتدخل في الضغط النفسي (النقطة المهمة هنا لإنتاج التهديد هي عملية التمييز بين الظروف الخطرة أو المهددة والظروف الحميدة)، فالفرد يستجيب لحافز يحتمل أن يكون مهددًا من خلال إضفاء الطابع الفكري عليه أو عن طريق الإنكار وتشكيل رد الفعل، فعلى الرغم من الإشارة إلى نظرية الدفاع عن الأنا واستخدام مصطلحات التفكير والإنكار وتشكيل رد الفعل ماهي الا نظائر للتقييم المعرفي كما يُنظر عادة إلى الدفاع على أنه ينطوي على إثارة التهديد، ومن خلال آليات لا تزال غير واضحة تفعل بعض أساليب التفكير الذاتية التي تقلل من التهديد (Lazarus, 1963, pp. 199, 200,210)، استجاب لازاروس بشكل موضعي لتفسير الضغط، واعتمد في بناء نظريته على التعامل مع: (أ) دور سمات الشخصية في الضغط والمواجهة والعاطفة؛ (ب) التشويش وسمة التأثير السلبي؛ (ج) الموضوعية والذاتية؛ (د) الميول المعرفية بشأن الطريقة التي ينبغي بها إجراء بحوث الضغط والعاطفة (Lazarus, 1990, p. 41)، وقام لازاروس وفولكمان بوضع مخطط نظري لوصف سيرورة الضغط والمواجهة والتكيف:



الشكل 6: مخطط لازاروس وفولكمان النظري للضغط والمواجهة والتكيف
(Lazarus & Folkman, 1984, p. 305)

يتضح لنا من خلال الشكل 6 أن لازاروس يرى بأن للعاطفة نطاق أكبر من الضغط في تحديد الصراعات التكيفية للأشخاص في تفاعلهم مع النظام الاجتماعي، فالضغط نتاج الصراعات بين هذه العلاقات وهو مفهوم محدود يكون عادة ما أحادي الأبعاد مقارنة بالعاطفة، والذي يسمح بالتركيز على مجموعة متنوعة من العلاقات الهادفة بين الشخص والبيئة والحالات العاطفية التي تولدها هذه العلاقات (Lazarus & Folkman, 1984, pp. 234, 235; Lazarus, 1990, pp. 24,50). وقد تعرضت أفكار لازاروس للكثير من الانتقادات من طرف علماء النفس الذين ينتمون للمدارس الأخرى، وهو ما دفعه لتنقيح أفكاره وتعديل مخططه للضغط والمواجهة في كتابه: "الضغط والعاطفة: طرح جديد" "Stress and emotion: a new synthesis" (1999)، وهو كالتالي:



الشكل 7: نموذج لازاروس المنقح للضغط والمواجهة.

المصدر: (Lazarus, 1999, p. 198)

حسب لازاروس آراء سيكولوجية الماضي كانت تركز على الضغط والصراع والأزمة بدلاً من الصفات العاطفية الأكثر إيجابية وأنماط الحياة المرغوبة التي يستطيع الناس التعامل معها، هذا يعني أن المواجهة والعاطفة مفهومان مترابطان، ولا ينبغي فصلهما إلا لغرض تحديدهما ووصفهما شفهيًا، كما يجب دراستهم معًا، وسيكون حل الروابط السببية بين المواجهة والعواطف الإيجابية والسلبية خطوة مهمة نحو المعرفة المتقدمة. (Lazarus, 2003, pp. 174, 186)

6-7 نظرية تشارلز دونالد سبيلبرجر (النظرية الإدراكية) (Charles Donald Spielberger) :

يقول سبيلبرجر (1966): "الاستجابة لمنبه ضغط معين ستعتمد على التجربة السابقة للفرد، وأي محفز يمكن أن يكون له آثار مسببة للقلق إذا تم تفسيره على أنه تهديد، بغض النظر عن الخطر الحقيقي الذي ينطوي عليه، وتبعاً لذلك من المهم تحديد فئات المحفزات أو المواقف (الضغوطات) التي من المحتمل أن تسبب حالات القلق" (p. 14)، كما يناقش سبيلبرجر طبيعة القلق وقياسه كحالة عاطفية عابرة تتكون من مشاعر الخوف والتوتر، وزيادة نشاط الجهاز العصبي اللاإرادي، وهي تختلف في شدتها وتتقلب بمرور الوقت كدالة للضغوط التي تؤثر على الفرد، كما يتميز قلق الحالة عن القلق أو القلق من السمة والذي يتم تعريفه من حيث الاختلافات الفردية في تكرار ظهور حالات القلق بمرور الوقت (C. D. Spielberger et al., 1972, p. 10).

كما يشير سبيلبرجر إلى أن تقييم عامل الضغط باعتباره تهديدًا يؤدي إلى إثارة القلق وما يرتبط بذلك من تنشيط للجهاز العصبي الذاتي، إذا كانت شديدة ومستمرة، فإن الإجهاد النفسي والجسدي الناتج قد يتسبب في عواقب سلوكية سلبية، وفي ذات السياق وضع سبيلبرجر's Spielberger نموذج عملي للحالة-السمة (State-Trait Process) (STP) للضغط النفسي في بيئة العمل على الشدة المتصورة وتكرار حدوث فئتين رئيسيتين من أحداث الضغط، وضغوط العمل ونقص الدعم، كما يسعى نموذج STP إلى دمج نموذج لازاروس مع مفهوم سمة حالة سبيلبرجر للقلق والغضب، كما يدرك نموذج STP أيضًا أهمية الاختلافات الفردية في سمات الشخصية في تحديد كيفية إدراك وتقييم الضغوطات في مكان العمل (C. Spielberger et al., 2003, pp. 188, 189)

7- أعراض الضغط النفسي:

يمكن أن يؤثر الضغط على جميع مجالات حياة الإنسان، بما في ذلك عواطفه وسلوكياته وقدرته على التفكير وصحته الجسدية، فلا يوجد جزء من الجسم محصن من الضغط، ونظرًا لاختلاف أشكال تعامل الأشخاص مع الضغط، فإن أعراضه تختلف باختلاف الأشخاص وحتى باختلاف الموقف الضاغط بالنسبة للفرد نفسه، كما يمكن أن تكون الأعراض غامضة وقد تظهر في الجسم كحالات صحية، كما قد تكون أعراضًا لحالات طبية، وفي ذات السياق التعرف على أعراض الضغط قد يكون أصعب مما نعتقد، لأن معظمنا معتاد عليه، وغالبًا ما لا نعرف أن لدينا مستوى مرتفع من الضغط النفسي حتى نصل إلى نقطة الانهيار. (Marks, 2021; Sam Jayakumar & Sulthan, 2013, p. 13). ويمكن إبراز أهم أعراض الضغط النفسي في الجدول التالي:

جدول 5: أعراض الضغط النفسي

الأعراض الجسمية	الأعراض المعرفية	الأعراض السلوكية	الأعراض العاطفية
- الأوجاع والآلام - الإسهال أو الإمساك - غثيان ودوخة - ألم في الصدر، سرعة معدل ضربات القلب - فقدان الدافع الجنسي - نزلات البرد أو الأنفلونزا المتكررة - التعب وعدم القدرة على الاسترخاء	- مشاكل الذاكرة - عدم القدرة على التركيز - سوء التقدير - رؤية سلبية فقط - أفكار قلقية أو متسابقة	- تناول الطعام أكثر أو أقل - النوم كثيرًا أو قليلًا جدًا - الانسحاب الاجتماعي - المماطلة أو إهمال المسؤوليات - العادات العصبية (مثل قضم الأظافر، والتوتر)	- الاكتئاب - القلق والإثارة - مزاجية أو تهيج أو غضب - الشعور بالإرهاق - الوحدة والعزلة - مشاكل صحية عقلية أو عاطفية أخرى

المصدر: (Dudkina&Perepjolkina, 2021, pp. 68, 69; Segal et al., 2021)

8- آثار الضغط النفسي:

يتفاعل جسم الإنسان وعقله مع الضغط من خلال تنشيط ذخيرة معقدة من الجهاز العصبي المركزي الفسيولوجي والسلوكي والاستجابات التكيفية المحيطية، فإذا كانت غير كافية أو مفرطة و/أو طويلة أثرت على نمو الفرد وتطوره (Charmandari et al., 2005, pp. 259, 260)، ومن بين الآثار المترتبة على الضغط النفسي نذكر ما يلي:

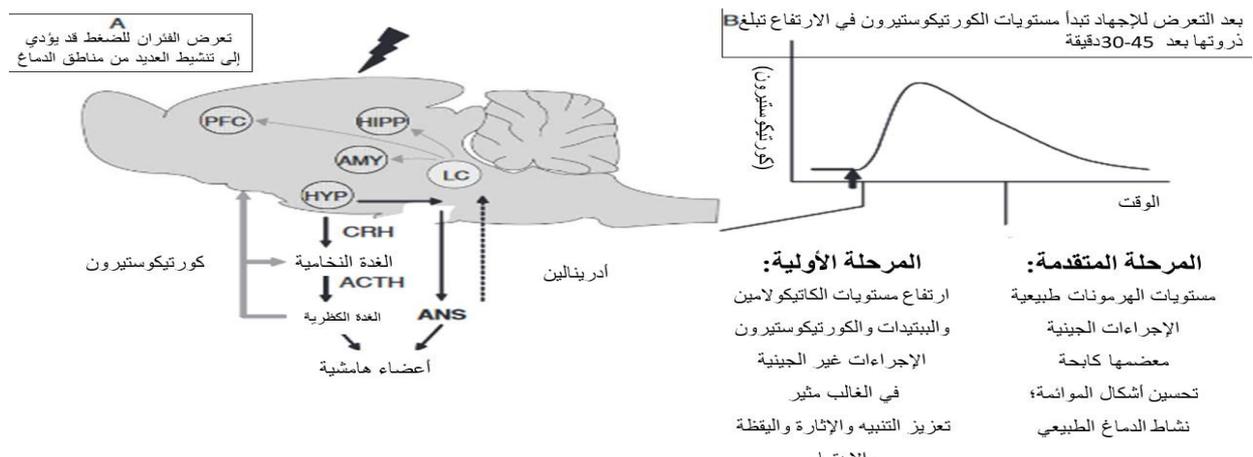
1-8 الآثار الفيزيولوجية: يؤثر الضغط على جميع أنظمة الجسم بما في ذلك الجهاز العضلي الهيكلي والجهاز التنفسي والقلب والأوعية الدموية والغدد الصماء والجهاز الهضمي والجهاز العصبي والجهاز التناسلي (Shaw et al., 2018)، ويمكن إيجاز الآثار الفيزيولوجية للضغط النفسي في النقاط التالية:

1-1-8 الجهاز العصبي المركزي والغدد الصماء Central nervous and endocrine systems:

خلال أوقات الضغط يبدأ الدماغ سلسلة من الأحداث التي تنطوي على محور الغدة النخامية والغدة الكظرية، وهو المحرك الأساسي لاستجابة إجهاد الغدد الصماء. يؤدي هذا في النهاية إلى زيادة في إنتاج هرمونات الستيرويد التي تسمى الجلوكوكورتيكويد، والتي تشمل الكورتيزول، وغالبا ما يشار إليها باسم "هرمون التوتر". وتشير منطقة ما تحت المهاد إلى الغدة النخامية لإنتاج هرمون والذي بدوره يشير إلى الغدة الكظرية لزيادة إنتاج الكورتيزول، وبالتالي توفير الطاقة اللازمة للتعامل مع التحدي المطول أو الشديد.

وفي ذات السياق قامت ماريان جويل وآخرون (2008) بإجراء دراسة تجريبية على الفئران للتعرف على تأثير الضغط على مناطق الدماغ وافراز الهرمونات، وقد توصلت للنتائج التالية:

المصدر: (Joëls et al., 2008, p. 4)



الشكل 8: رسم توضيحي لتأثير الاستجابة للضغط على افراز الهرمونات

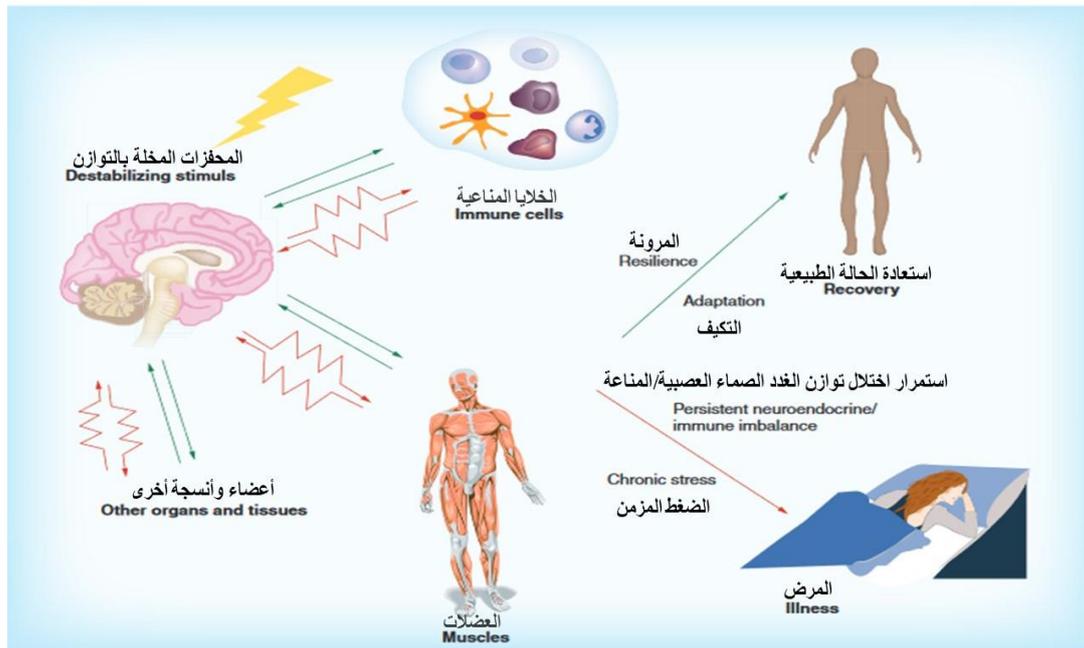
هرمون قشرة الكظر (ACTH)	(LC) اللوزة الدماغية	(PFC) قشرة الفص الجبهي	(AMY) اللوزة
-------------------------	----------------------	------------------------	--------------

يتضح لنا من خلال الشكل 8 أن تعرض الفئران للضغط يؤدي إلى تنشيط العديد من مناطق الدماغ (اعتمادًا على نوع الضغط)، بما في ذلك اللوزة والحصين وقشرة الفص الجبهي،

وتتوجه هذه المناطق إلى منطقة ما تحت المهاد، يؤدي تحفيز الخلايا في تحت المهاد إلى تنشيط نظام Sympatho-adrenomedullar سريع المفعول (أسفل اليمين) ومحور ما تحت المهاد-الغدة النخامية-الكظرية (أسفل اليسار)، كما يتم توزيع الكورتيكوستيرون في جميع أنحاء الدماغ ولكنه يعمل فقط في تلك المواقع التي يتم فيها إثراء المستقبلات، الجهاز العصبي اللاإرادي؛ هرمون قشرة الكظر، هرمون إطلاق الكورتيكوتروفين (ب) بعد فترة وجيزة من التعرض للإجهاد (السهم)، تبدأ مستويات الكورتيكوستيرون في الارتفاع؛ تبلغ ذروتها بعد 30-45 دقيقة وترجع لطبيعتها بعد 2 ساعة بالتقريب بعد بدء التعرض للضغط (p. 4).

2-1-8 جهاز المناعة Immune system:

يحفز الضغط الجهاز المناعي والذي يمكن أن يكون ميزة إضافية للمواقف الفورية، فيمكن أن يساعد هذا التحفيز على تجنب الالتهابات وشفاء الجروح، وبمرور الوقت تضعف هرمونات الضغط جهاز المناعة لدى الإنسان وتقلل من استجابة جسمه للتهديد/الخطر الخارجي، كما أن الأشخاص الذين يعانون من الضغط المزمن أكثر عرضة للإصابة بأمراض معدية و/أو فيروسية مثل الأنفلونزا ونزلات البرد، أيضا يمكن أن يزيد الضغط من الوقت الذي يستغرقه للتعافي من مرض أو إصابة.



الشكل 9: آثار الضغط النفسي على شبكات محيط الدماغ

المصدر: (Mariotti, 2015)

يتضح لنا من الشكل 9 التفاعلات بين الأجهزة العصبية والأنسجة والأعضاء المحيطة عند تعرضها لموقف/وضعية ضاغطة، وتشير أغنيز ماريوتي (2015) Agnese Mariotti إلى أنه من الاكتشافات المهمة أن الضغط المزمن من ناحية يمكن أن يسبب اختلالات مناعية (أي يضعف الوظيفة المحيطة)، ومن ناحية أخرى

يمكن أن يؤدي التحفيز المناسب للأنسجة المحيطة مثل العضلات الهيكلية إلى تخفيف أعراض الضغط وحماية الدماغ، كما يمكن وصف برامج التمارين البدنية كشكل من أشكال العلاج جنبًا إلى جنب مع العلاجات الأخرى لتخفيف الحالة المزاجية والعجز المعرفي الناجم عن الضغط المزمن، كما أشارت لبني أحمان (2017) إلى أن الضغط النفسي يؤثر على الجهاز المناعي ويضعفه ويجعله عرضة للفيروسات والطفيليات.

3-1-8 الجهاز الهضمي Digestive system:

تحت الضغط، ينتج الكبد نسبة سكر إضافية في الدم (الجلوكوز) لمنحك دفعة من الطاقة، وقد يزيد الضغط المزمن من خطر الإصابة بمرض السكري من النوع 2، كما يمكن أن يؤدي اندفاع الهرمونات والتنفس السريع وزيادة معدل ضربات القلب إلى اضطراب الجهاز الهضمي، فمن المرجح أن يعاني الإنسان من حرقة المعدة أو ارتجاع الحمض نتيجة زيادة حمض المعدة، لا يسبب الإجهاد القرحة (غالبًا ما تتسبب بكتيريا تسمى *H. pylori*)، أيضًا يمكن أن يؤثر الضغط على طريقة تحرك الطعام عبر الجسم، مما يؤدي إلى الإسهال أو الإمساك، وقد يعاني أيضًا من الغثيان أو القيء أو آلام في المعدة، فقد أشارت سوزان ليفنستاين (2008) إلى أنه منذ وصف مرض التهاب الأمعاء (IBD) لأول مرة، كان العديد من الأطباء والمرضى مقتنعين بأن الضغط يساهم في مسبباته أو في تطوره السريري، وأن الضغط والكرب يؤثران على التقلبات في النشاط الالتهابي (pp. 206, 2007).

4-1-8 الجهاز التنفسي والقلب والأوعية الدموية Respiratory and cardiovascular systems:

تؤثر هرمونات الضغط على الجهاز التنفسي والقلب والأوعية الدموية، فالإنسان أثناء الاستجابة للتوتر: يتنفس بشكل أسرع في محاولة لتوزيع الدم الغني بالأكسجين بسرعة على جسمه، يضخ قلبه الدم بشكل أسرع، تنقبض الأوعية الدموية، ويحول المزيد من الأكسجين إلى عضلاته حتى يكون لديه المزيد من القوة لاتخاذ الإجراءات، وكنتيجة لذلك يرتفع ضغط الدم وهو ما يزيد من مخاطر الإصابة بسكتة دماغية أو نوبة قلبية.

5-1-8 الجهاز العضلي الهيكلي Musculoskeletal system:

تتوتر عضلات الإنسان لحماية نفسها من الإصابة عندما يكون تحت الضغط، فتميل إلى الإطلاق مرة أخرى بمجرد الاسترخاء، ولكن إذا كان تحت الضغط باستمرار فقد لا تحصل عضلاته على فرصة للاسترخاء كما يسبب تشدد العضلات الصداع وآلام الظهر والكتف وآلام الجسم، ومع مرور الوقت يمكن أن يؤدي إلى دورة غير صحية عند توقف الإنسان عن ممارسة الرياضة، كما أشار رايان كيلبي وآخرون (2019) للأثار الكيميائية الحيوية والفسولوجية الكبيرة للضغط النفسي على تفاقم الأمراض الشائعة بما في ذلك هشاشة العظام (Kelly et al., 2019, p. 1).

6-1-8 النشاط الجنسي والجهاز التناسلي Sexuality and reproductive system:

قد يتسبب الإجهاد قصير المدى في إنتاج الرجال المزيد من هرمون التستوستيرون الذكري، لكن هذا التأثير لا يدوم إذا استمر الضغط لفترة طويلة، إذ يمكن أن تبدأ مستويات هرمون التستوستيرون لدى الرجل في الانخفاض، كما قد يزيد الضغط المزمن من خطر الإصابة بالعدوى للأعضاء التناسلية الذكورية مثل البروستات...، أما بالنسبة للنساء فيمكن أن يؤثر الضغط النفسي على الدورة الشهرية، فقد يؤدي إلى فترات غير منتظمة أو أثقل أو أكثر إيلاًماً، أيضاً يمكن أن يؤدي الضغط المزمن إلى تضخيم الأعراض الجسدية لانقطاع الطمث.

2-8 الآثار النفسية:

ورد عن بوريكار هيرال وشيث ك. ن (2016) أن هاري ميلز Harry Mills يرى أن الضغط المزمن يمكن أن يؤدي لاضطرابات مختلفة مثل:

- مرض الاكتئاب الشائع والخطير سلباً
- التقلبات الشديدة للاضطراب ثنائي القطب في المزاج
- الشعور بالقلق من الخوف أو الذعر
- المشكلات المعرفية (التفكير) - التأثير على التعلم والإدراك وحل المشكلات
- تغيرات الشخصية - التحول في طريقة التفكير أو التصرف أو الشعور (Borikar & Sheth, 2016, p. 4).

3-8 الآثار السلوكية:

تشير ساندي كارمن وجوزيف هالر (Sandi Carmen & Haller Jozsef, 2015) أن الضغط يفرض نمطاً تدريجياً من السلوك الاجتماعي المختل الذي يبدأ بالارتباط (الذي تثيره ضغوطات ما قبل الولادة)، ويتقدم إلى العداء (الذي يظهر عندما يعاني الضغط بعد الولادة) وينتهي بمعاداة المجتمع (والتي يبدو أنها لا بد أن تعاني من الإجهاد بشكل خاص في فترة الأحداث)، على الرغم من أنه لم يتم تحديد السببية المباشرة بعد، ويبدو أن هناك علاقة ثنائية الاتجاه بين الإجهاد والسلوكيات الاجتماعية، يعد الاندماج الاجتماعي والدعم الاجتماعي من العوامل المهمة لتفاعل الإجهاد والنتائج المرتبطة بالتوتر: التفاعلات الاجتماعية الإيجابية (pp. 299, 300).

9- مصادر الضغط النفسي:

للضغط النفسي مصادر متعددة ومتنوعة نذكر منها:

1-9 المصادر الشخصية: يشير محمد مكناسي إلى وجود مجموعة من العوامل المرتبطة بالشخصية وهي:

جدول 6: مصادر الضغط النفسي المرتبطة بالعوامل المرتبطة بالشخصية

المفهوم	العامل	
يمثل إدراك الفرد وفكرته عن ذاته، ويحدد وينظم بدرجة كبيرة مدى قابلية الفرد للتعرض للضغوط وللتعامل معها.	مفهوم الذات	1
يتصف هذا النمط ببذل أقصى جهد للتحصيل والإنجاز وحب المغامرة ويفتقد أصحاب هذه الشخصية للمرونة ويفضلون القيادة على الاتباع كما أنهم يتعرضون للضغوط بصورة خطير أكثر من الأنماط الأخرى.	نمط الشخصية (أ)	2
يتصف هذا النمط بالهدوء والإعتدال وعدم الصراع مع الوقت، إلا أنهم يعانون من الضغوط لاتصافهم بالإنطواء.	نمط الشخصية (ب)	3
يبالغ أصحاب هذه الشخصية فيتوقع تهديد خطر فعلي أو رمزي مصاحب بخوف غامض وأعراض جسدية ونفسية، وتعتبر هذه الأسباب منبعا للضغوط، كما قد لاحظ الباحثون أن ردود أفعالهم في الوضعيات الضاغطة أشد حدة وتطرفا.	الشخصية القلقة	4
يقصد به مدى قناع الفرد بإمكانية سيطرته على ما يجري حوله من أمور، وله الأثر الكبير في زيادة أو قلة حدة الضغوط من خلال تأثيره على إدراك الفرد لإمكانية تعامله مع الضغوط من عدمه	مركز التحكم	5

المصدر: (مكناسي، 2017، ص. 228، 230)

يتضح لنا من خلال الجدول 6 أن المصادر الشخصية للضغط تتعلق بفكرة الفرد عن ذاته ومرونته واستعداده في إدراك للوضعيات الضاغطة، ونوعية وشدة استجابته في التعامل معها.

2-9 المصادر العضوية:

ورد في بن شيخ رزقية (2018) أن بولهواش عمر (2003، ص. 178) أشار لارتباط أعراض الضغط النفسي في جانبه العضوي بمصادر متنوعة تتعلق جميعها بفقدان أو تهديد الفرد لأمنه الصحي، ومن هذه الاضطرابات والأمراض نذكر: صعوبة النوم أو تغيير عاداته، ومعاناة الفرد من الأمراض أو الإعاقة أو العاهات له أو لأفراد أسرته... الخ.

3-9 المصادر المهنية: توجز سميرة طراد خوجة (2017) مصادر الضغوط التي تتعلق بطبيعة عمل الفرد وبيئته التنظيمية في النقاط التالية:

جدول 7: المصادر المهنية للضغط النفسي

المفهوم	طبيعة الضغط	
وتشتمل عوامل أرغنومية مثل: الضوضاء والحرارة وتلوث الهواء وغيرها.	ضغوط تتعلق بطبيعة العمل المادية	1

2	ضغوط فردية	وتتمثل في: صراع الدور، غموضه، طبيعة المهنة والعبء الزائد في العمل.
3	ضغوط اجتماعية	تتمثل في: ضعف العلاقة مع الزملاء في العمل والمرؤوسين والمدير.
4	ضغوط تنظيمية	تتمثل في: ضعف تصميم الهيكل التنظيمي (مستويات إدارية متعددة أو قليلة في هرم التنظيم)، وعدم وجود سياسات محددة.

المصدر: (طراد خوجة، 2017، ص. 8)

يتضح لنا من خلال الجدول 7 أنه من المصادر المهنية للضغوط ما يتعلق بطبيعة الوظيفة وأعبائها وصلاحياتها وأخرى تأخذ البعد العلائقي والاجتماعي، كما أشارت نصيرة شوشان (2020) إلى الدور الأساسي ان للمناخ التنظيمي في خلق ضغوطات تنظيمية تدخل ضمن الضغوط الأخرى (ص549).

4-9 المصادر البيئية:

هي مجموعة العوامل البيئية التي تؤثر في الإنسان كالمناخ والهواء والأرض، وهذه العوامل تجعل الإنسان يتفاعل مع المجال الفيزيقي المحيط به، حيث يقوم باستجابات تتوافق مع المحيط، وهذه العوامل تتغير حسب الزمان والمكان من الفصول الأربعة (علي ابيو، 2019، ص ص. 61، 62)

5-9 المصادر الاجتماعية:

تشتمل المصادر الاجتماعية لضغوط المجموعات والتشكيلات الاجتماعية والخلافات العائلية، وتنتج عن علاقة اجتماعية يعطيها الشخص دلالة معينة، بالإضافة إلى تعارض رغبات الفرد مع العادات والتقاليد والعادات الاجتماعية المفروضة عليه (علي ابيو، 2019، ص ص. 62، 63).

6-9 مصادر أخرى:

لا يمكن حصر مصادر الضغط النفسي ولا إحصاؤها ونذكر بعضاً آخر من المصدر مثل: المصادر السياسية، المصادر الاقتصادية، مصادر تكنولوجية...

10- استراتيجيات التكيف مع الضغط النفسي:

انطلاقاً من سنوات الستينات والسبعينات من القرن الماضي وبعدها كانت كل الأبحاث مكرسة للبحث في ميكانزمات الدفاع، اتجهت في السبعينيات دراسات ومحاولات للبحث في مصطلح التكيف / المواجهة وقد استعمل هذا المصطلح لأول مرة من طرف لازاروس سنة 1978، وكان هناك التباس وتداخل بين المصطلحين الدفاع والتكيف مع أن ميكانيزمي التسامي والدعابة كانا هم الأكثر تكيفا مع المفهوم الجديد، إلى أن جاءت محاولة هان 1977 Haan لتبيين الفروق بينهما:

جدول 8: الفرق بين استراتيجيات التكيف/المواجهة ميكانزمات الدفاع

استراتيجيات التكيف / المواجهة	ميكانزمات الدفاع
- مرنة	- صلبة
- شعورية	- لاشعورية
- مرتبطة بالفرد والبيئة	- مرتبطة بصراعات شخصية
- مرتبطة بالواقع الحالي	- مرتبطة بأحداث الحياة الماضية
- تهدف إلى خفض الاضطرابات الناتجة عن الموقف الضاغط الحالي	- تهدف لخفض القلق إلى مستوى قدرة الفرد على التحمل

المصدر: جبالي، 2012، ص. 81، 82.

واستراتيجيات التكيف هي الاستراتيجيات التي تنطوي على السلوكيات التكيفية والتنظيم الذاتي للحالات العاطفية التي تسمح للفرد بتحديد المعنى، واتخاذ القرارات، وحل المشاكل، و/أو تحقيق الأهداف المحددة (Collins & O'Brien, 2011, p. 105)، ويعرفها ماتسو موتو (Matsumoto, 2009) بأنها عملية إدارة في ظروف صعبة تتضمن تطوير الاستراتيجيات للتعامل مع الإجهاد الداخلي والخارجي وبذل الجهد بأكثر الطرق إفادة أثناء تأجيل بعض المهام من أجل إنجاز الأكثر أهمية أولاً (p. 134)، كما ورد في ناسيمينتو (Nascimento et al., 2022) أن كل من كول مان 2019، فولكمان وآخرون 1986 يعرفونها بأنها: "محاولة لمنع أو تقليل التهديد أو الضرر أو الخسارة أو لتقليل المعاناة المرتبطة بالتوتر (pp. 153, 154).

تعتبر استراتيجيات التكيف من العوامل الوسيطة بين أثر الضغوط والنتيجة التكيفية للفرد، فقد ورد في آيت حمودة وآخرون (2018) أن كلا من لازاروس وفولكمان (Lazarus & Folkman, 1988) يصرح: "أن الطريقة التي يواجه بها الأفراد هي التي تؤثر في صحتهم النفسية والجسدية فقط وليس الضغط بحد ذاته" (ص.3).

ويمكن عرض أبرز تصنيفات استراتيجيات التكيف في الجدول التالي:

جدول 9: أبرز تصنيفات استراتيجيات التكيف/المواجهة

التصنيف	السنة	الاستراتيجيات	التعريف
Billing & Moss	1981	الإستراتيجية السلوكية الفعالة	محاولات سلوكية لحل المشكل بشكل مباشر
		الإستراتيجية المعرفية الفعالة	محاولات معرفية لتغيير أساليب تفكير محاولة الفرد عن المشكلة

محاولات معرفية بهدف الإنكار ومحاولات سلوكية لتجنب التحدي	الإستراتيجية التجنبية		
مجهودات لتغيير الظروف الضاغطة الناتجة عن التفاعل فرد-بيئة	التركيز على المشكل	1984	Lazarus & Folkman
جهود الفرد للتعامل الفعال مع عوامل الضغط او مع الموقف مباشرة			
الأفكار والأفعال التي تهدف إلى تقليص الأثر الانفعالي للضغط	التركيز على الانعال	1984	Lazarus & Folkman
المجهودات لتقليص الانفعالات السلبية التي تنشأ كاستجابة للتهديد			
استراتيجيات سلبية واستسلامية مثل التجنب والنفى والتقبل الطوعي	المواجهة التجنبية	1984	Fletcher & Salus
استراتيجيات نشطة منها البحث عن المعلومات ومخططات حل المشكل والدعم الاجتماعي	المواجهة اليقظة		
رفض الفرد الاعتقاد بحدوث الموقف الضاغط أو تجاهله كلية	الإنكار	1986	Sheier & All
وضع خطة معية والقيام باستجابة سريعة للسيطرة على الموقف الضاغط	التعامل الموجه نحو المشكلة		
يرى الفرد أنه هو المسؤول عن تعرضه للموقف الضاغط	لوم الذات		
تقبل الفرد للموقف نظرا لعجزه أو نتيجة لرفضه القيام بأي شيء تجاهه	التقبل والاستسلام		
محاولة إيجاد معنى وتفسير جديد للموقف ما يدعله يشعر بالثقة بالنفس	إعادة التفسير الإيجابي للموقف		
كالركون إلى أحلام اليقظة	الهروب من خلال التخيل		
سعي الفرد نحو الآخرين لطلب العون والنصيحة والمعلومات والمساعدة	المساندة الاجتماعية		
يقوم بها الفرد حيال الموقف الضاغط بحثا عن مصادره وأسبابه	التفكير العقلاني	1994	Cohen
تخيل الأفكار والسلوكيات التي يمكن القيام بها لمواجهة هذه المواقف في المستقبل	التخيل		
استراتيجية لاشعورية يسعى من خلالها الفرد لإنكار وتجاهل المواقف الضاغطة	الإنكار		
استراتيجية معرفية يستنبط فيها الفرد أفكار وحلول جديدة ومبتكرة لمواجهة الضغط	حل المشكلات		

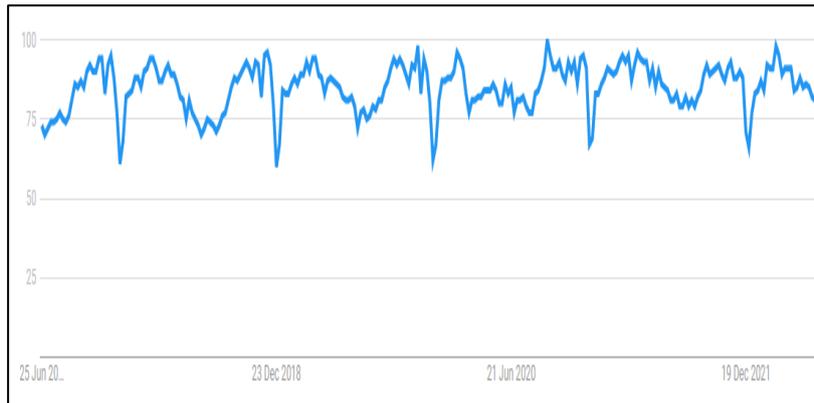
تتضمن التعامل مع الخبرات الضاغطة بروح المرح والدعابة		الدعابة والمرح			
مصدر للدعم والروحي والأخلاقي والانفعالي في مواجهة الموقف الضاغط		الرجوع للدين			
أفعال لمواجهة المشكلة مع زيادة الجهد وتعديله	الفعل النشط	مصدر المشكلة	العمليات السلوكية الموجهة نحو	1994	إبراهيم لطفي عبد الباسط
محاولة الفرد عدم التسرع وانتظار الوقت المناسب	التريث (الكبح)				
نقص الجهد في التعامل مع الموقف الضاغط	السلبية	الانفعال			
إخفاء الفرد ما حدث وما يشعر به ويلوم نفسه	عزل الذات				
قيام الفرد بأفعال قد لا تكون مرتبطة بالمشكلة ولا يجيدها أصلا لتفريغ مشاعره	التنفيس الانفعالي				
تحويل الموقف في إطار إيجابي وقد يقتضي ذلك تغيير الفرد لأهدافه أو تعديلها	إعادة التفسير الإيجابي	حول المشكلة	العمليات المعرفية المتمركزة		
تجاهل خطورة الموقف بل ورفض الاعتراف به	الإنكار				
قبول الفرد الواقع ومعايشته والاعتراف به	القبول/الاستسلام	الجوانب الانفعالية			
محاولة الفرد الاستغراق في أحلام اليقظة والتفكير في موضوعات بعيدة عن المشكلة	الانسحاب المعرفي				
انشغال الفرد بما ينتهي اليه الموقف إذا قام بعمل ولتحسينه وزوال المشكلة والتوتر	التفكير الإيجابي				
سعي الفرد للحصول على المعلومات بغرض النصيحة والمساعدة والفهم الجيد للموقف ويعد تحمل موجهها نحو المشكلة	البحث عن المعلومات والدعم الإجتماعي	العمليات المختلطة (سلوكية ومعرفية)			
اكتثار العبادات وتعد مصدرا للدعم الروحي أو سلوكا وعملا لتجاوز الموقف الضاغط	التحول للدين				
تستهدف حل المشكلة وإعادة البناء المعرفي عنها وتحقيق توافق ايجابي		استراتيجيات تركز على المهمة	1998	Endler & Parker	

تركز على الانفعالات المصاحبة للضغط والعمل على خفضها بدلا من التعامل مع الموقف الضاغط	استراتيجيات تركز على الانفعال		
تجنب المشكلة والاندماج في مهام وانشطة أخرى	التشتت	استراتيجيات تجنبية	
غير فعالة وترتبط بنتائج مستهجنة كالأعراض الاكتئابية	التحويل الاجتماعي		

المصدر: آيت حمودة وآخرون، (2018)، ص 17-34

يتضح لنا من خلال الجدول 9 أن هذه التصنيفات تتضمن استراتيجيات سلوكية و/أو انفعالية و/أو معرفية في الإستجابة للوضعية الضاغطة، وقرن فعالية استراتيجيات التكيف بمدى قدرتها على التحكم في الوضع الضاغط، أو التقليل من أثره السلبي على الصحة الجسمية والنفسية، وكذا الحد من الانفعالات غير الفعالة الناتجة عنها، لتجنب مشاكل أخرى متولدة عن نفس الوضع، وتشير مغزي بخوش (2019) إلى أن تفاعل الفرد مع الوضع الضاغط يؤدي إلى ظهور ردود أفعال متباينة ذات علاقة بشدة المثير وطبيعته، وكذا مميزات الشخص وخصائصه النفسية (ص.69).

11- الضغط النفسي في ظل تفشي جائحة كورونا:

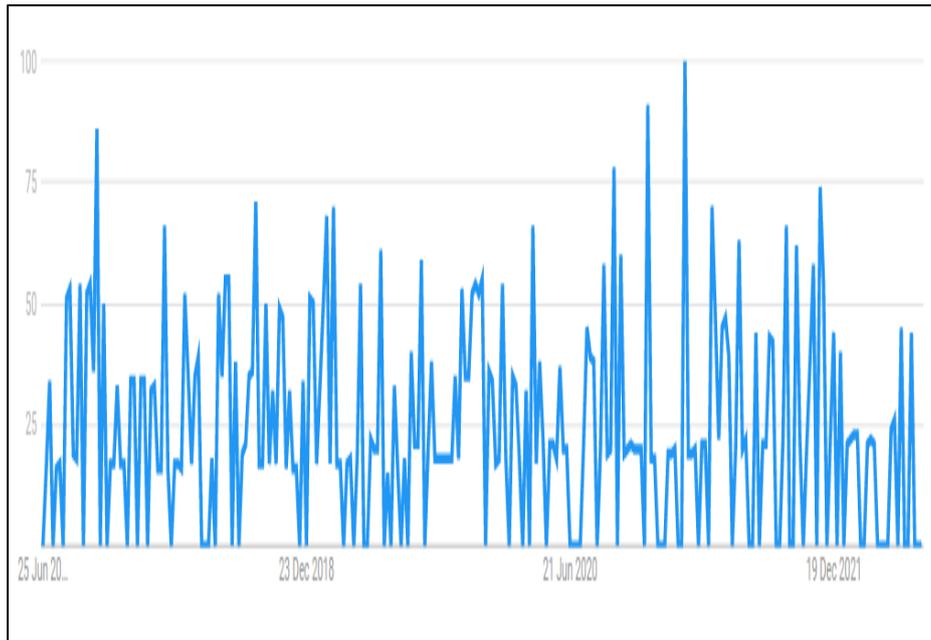


الشكل 10: إحصائيات البحث عن مصطلح الضغط في محرك قوقل عبر العالم من 2017/06/25 إلى 2022/06/25

المصدر: (Google Trends, n.d.)

من خلال الشكل 10 يتضح لنا المستويات المرتفعة في البحث عن مصطلح الضغط النفسي في الفترة من 2017/06/25 إلى 2022/06/25، أي قبل و أثناء وبعد تلاشي فيروس كوفيد 19، وهو ما يعبر على أنه أصبح سمة من سمات الحياة المعاصرة، فالتغيرات المتسارعة في نمط الحياة سواء من الناحية الاجتماعية والاقتصادية والتكنولوجية... الخ، كان لها الصدى الواسع والأثر الكبير على الصحة النفسية والتي تعتبر الضغط النفسي أهم أسباب اختلال التوازن النفسي وأكثر الإضطرابات النفسية شيوعا، كما أن تأثير كوفيد -19 وتداعير الحد من انتشاره على كل مجالات الحياة، فالدول درست فقط آثارها في الحد من انتشار

الوباء، ولكن لم تسعى لكيفية تكييف الأفراد مع هذا الوضع حسب احتياجات الفئات العمرية والمهنية والأسرية، فالضغط النفسي الذي نجم عن فيروس كوفيد - 19 لا يهدد الصحة البدنية للناس فحسب، بل خلق أيضًا اضطرابًا في الصحة النفسية كدراسة (Toledo-Fernández et al., 2021) (Datta &Rej, 2020) (Souto-Manning & Melvin, 2022)(Bourduge et al., 2022)، والعمل كدراسة (Urcos et al., 2020) (Chan & Fung, 2022). (Vargas Rubilar &Oros, 2021) (RM et al., 2021) والعلاقات الاجتماعية كدراسة (Chan & Fung, 2022).



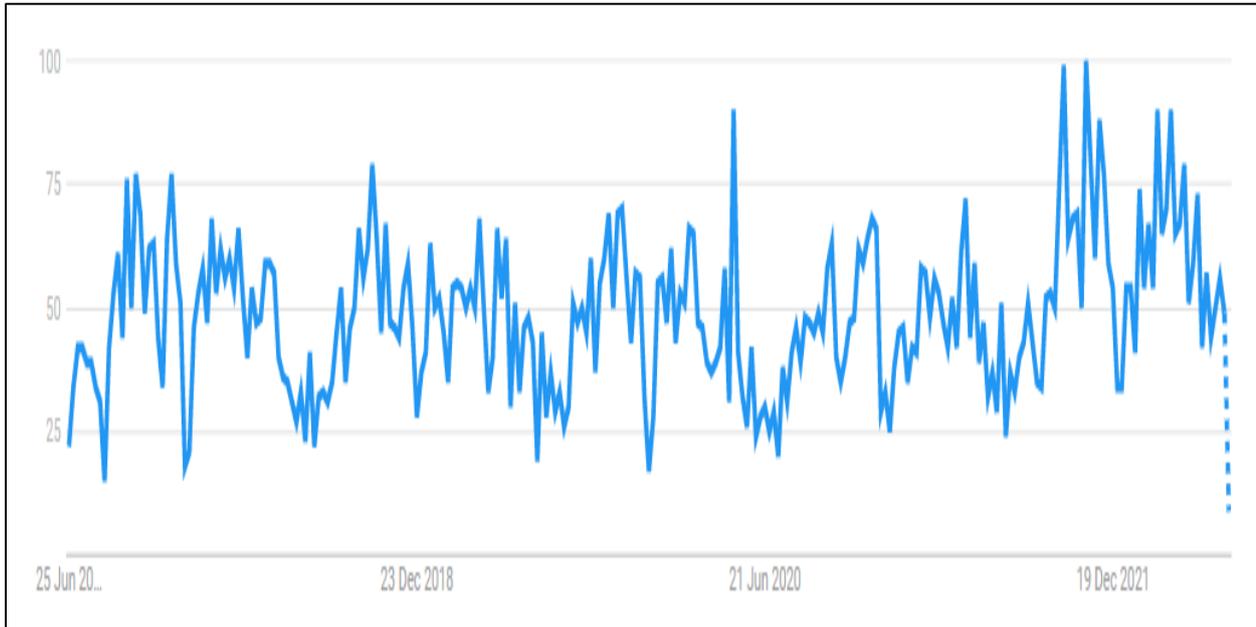
الشكل 11: إحصائيات الجزائر في البحث عن مصطلح الضغط في محرك قوقل من 2017/06/25 إلى 2022/06/25
المصدر: (Google Trends, n.d.)



شكل 12: إحصائيات الجزائر في البحث عن مصطلح الضغط في محرك قوقل مقارنة بدول العالم من 2017/06/25 إلى 2022/06/25
المصدر: (Google Trends, n.d.)

نلاحظ من خلال الشكلين 11 و 12 أن الجزائر من بين الدول التي حققت فيها إحصاءات البحث عن مصطلح الضغط مستويات متوسطة، لكنها حققت درجات مرتفعة بالتزامن مع الدخول الاجتماعي 2020-2021 بسبب الضغط النفسي الذي شكله تهديد فيروس كوفيد 19 على أمنهم الصحي وجودة حياتهم النفسية، وهو ما أشارت إليه دراسة (Hallouane, 2022) و (عابد, 2022) (بلفاسي & مسعودي, 2021).

12- الضغط النفسي والتعليم:



شكل 13: إحصائيات البحث عن مصطلح الضغط النفسي لدى المعلمين في محرك قوقل عبر العالم من 2017/06/25 إلى 2022/06/25
المصدر: (Google Trends, n.d.)

يتضح لنا من خلال الشكل 13 إرتفاع إحصاءات البحث عن الضغط لدى المعلمين، فالتعليم يصنف ضمن المهين الضاغطة، فقد توصلت دراسة بريطانية إلى أن المعلمين أكثر عرضة للضغط المرتبط بالوظيفة مقارنة بغيرهم من المهنيين (Heckman, 2019b)، فمستوى الضغط يؤثر على جودة التفاعلات بين المعلمين والطلاب، وبالتالي التأثير على تحصيلهم المعرفي والأكاديمي، والملاحظ أيضا من الشكل أن هذه الإحصاءات وصلت أقصى مستوياتها مع تفشي فيروس كوفيد 19، والتي يرجعها الباحث للتعرف أكثر على نذكر منها دراسة: (D. F. O. Silva et al., 2021) حول انتشار القلق والاكتئاب والتوتر بين المعلمين خلال جائحة كوفيد 19 ودراسة:

(Hagan et al., 2022; Barbosa et al., 2022; Ozamiz-Etxebarria, Berasategi Santxo, et al., 2021; N. S. S. E. Silva et al., 2021; Ozamiz-Etxebarria, Idoiaga Mondragon, et al., 2021; Pressley et al., 2021; Santamaría et al., 2021; Wakui et al., 2021; Du et al., 2020)

والتي هدفت للتعرف على الحالة النفسية للمعلمين، وانتشار القلق والاكتئاب والضغط النفسي بينهم أثناء جائحة كورونا، من خلال استكشاف كيفية تأثير غلق المدارس والعودة إلى التدريس على صحتهم النفسية.

خلاصة الفصل:

يتضح من خلال عرض العناصر آنفة الذكر، أن الضغط النفسي سمة من سمات حياة الفرد اليومية المعاصرة، وأن طبيعة استجابة الفرد معرفية و/أو سلوكية و/أو انفعالية مع الوضعيات الضاغطة هي التي تحقق له التوازن النفسي، وهذه الإستجابة مع الضغط النفسي تكون إما استراتيجيات تكيفية على نهج واع ومباشر للمشاكل، أو على النقيض من ذلك آليات الدفاع على نهج غريزي وغير واع، وأن هذا الضغط على اختلاف أنواعه ومستوياته يؤثر على سلوك الفرد في مختلف الجوانب النفسية والجسدية والإجتماعية والمنهية، ومن بين المهن التي صنفت ضمن المهن الضاغطة نذكر مهنة التعليم خاصة في الطور الإبتدائي، تبعا لتعدد مصادر الضغط التي يتفاعل معها وخصوصية المدرسة الإبتدائية الجزائرية.

الفصل الثالث:

أستاذ التعليم

الإبتدائي

خطة الفصل:

تمهيد

أولاً: التعليم في المدرسة الابتدائية

- 1- تعريف المدرسة الابتدائية
- 2- بعض المفاهيم المرتبطة بالمدرسة
- 3- أطوار المدرسة الابتدائية
- 4- الفاعلون في المدرسة الابتدائية
- 5- خصائص المدرسة الابتدائية الجزائرية
- 6- تأثير جائحة كورونا على التعليم في المدارس

ثانياً: أستاذ التعليم الابتدائي:

1. تعريف أستاذ التعليم الابتدائي
2. بعض المفاهيم المرتبطة بأستاذ التعليم الابتدائي:
3. مهام أستاذ التعليم الابتدائي
4. رتب أستاذ التعليم الابتدائي
5. تكوين أستاذ التعليم الابتدائي
6. الصحة النفسية لأستاذ التعليم الابتدائي

خلاصة الفصل

تمهيد:

يحظى التعليم باهتمام متزايد في معظم المجتمعات المتقدمة والنامية على حد سواء، فهو يعتبر الرصيد الإستراتيجي الذي يغذي المجتمع، فالتعليم الذي يتلقاه التلاميذ اليوم سيشكل مجتمع المستقبل، وفي هذا السياق يقول مدير معهد اليونسكو للإحصاء UNESCO Institute for Statistics هاندريك فاندر بول Hendrik van der Pol "لماذا يفشل نظام التعليم في تزويد طلابه بتعليم جيد؟ المدارس هي واحدة من الأماكن الأولى للبحث عن الإجابات انها تمثل عنصرا حيويا في نجاح أي جهد لتحسين جودة التعلم" (Zhang et al., 2008,) p. 4 ويعتبر المعلم هو الركيزة الأساسية في تحقيق المستوى العالي للتعليم وذلك بالإرتقاء بأدائهم في دورهم التدريسي

وسنحاول في هذا الفصل التطرق للتعليم بالمدرسة الإبتدائية باعتبارها البيئة التنظيمية التي تحتوي كل المؤثرات المحيطة بالأستاذ، ثم نتناول أستاذ التعليم الإبتدائي بالتعريف به، أهم المفاهيم المرتبطة به، مهامه رتبه تكوينه وأخيرا صحته النفسية.

أولاً: التعليم في المدرسة الابتدائية:

1- تعريف المدرسة الابتدائية:

1-1 لغة:

الدلالة اللغوية كما جاءت في لسان العرب لابن منظور (2007):

- المَدْرَسُ: الكتاب.
- المَدْرَاسُ: الموضوع الذي يُدرس فيه، البيت الذي يُدرس فيه القرآن (ص. 1360).
- الدلالة اللغوية في المعجم الوسيط لمجمع اللغة العربية (2004):
- المَدْرَسَ: الموضوع يدرس فيه. (جمع) مَدَارِسُ.
- المدرسة: مكان الدرس والتعليم، جماعة تعتنق مذهباً معيناً أو تقول برأى مشترك يقال من مدرسة فلان: على رأيه ومذهبه (ص. 280).
- أما في معجم اللغة العربية المعاصرة: فالمدرسة هي مكان للدرس والتعليم (مختار عمر، 2008، ص. 739).
- وبهذا المعنى الإشتقائي اللغوي تكون المدرسة هي المكان الذي يُدرس فيه ويتعلم فيه الأفراد.

2-1 التعريف الإصطلاحي:

يقول جون ديوي (1943) أننا نميل إلى النظر للمدرسة من وجهة نظر فردية بوصفها شيئاً بين المعلم والطالب أو بين المعلم والتلميذ، لأن أكثر ما يثير اهتمامنا التقدم الذي يحرزه الطفل في تقدم قدراته الأكاديمية وتحسن في طباعه وعاداته، وقد اعتبرها المعايير التي يقاس بها عمل المدرسة، وأي نموذج آخر للمدارس غير هذا يكون ناقصاً وغير مقبول (ديوي، 1978، ص. 31).

وورد في حنان مساعدي (2019) أن منصور عبد الحق (2000، ص. 8) يرى أن المفهوم التقليدي للمدرسة هي التي تشمل الطلبة والمعلمين والإدارة المدرسية و صفوف التدريس والملاعب وغيرها... وما يحيط بها من سور يفصلها عن المباني المجاورة، أما المفهوم الحديث هو أن مفهوم المدرسة يشمل علاقتها بعملية التمدرس وهو ما يطلق عليه النظام التعليمي بأكمله (أهدافه ونظمه ووسائله) (ص. 55).

كما تعرفها ألاء الحيارى (2015) بأن ها مؤسسة اجتماعية رسمية تقوم بوظيفة التربية ونقل الثقافة المتطورة وتوفير الظروف المناسبة للنمو جسمياً وعقلياً واجتماعياً وانفعالياً، وهي المؤسسة التي بناها المجتمع لتحقيق أهدافه، كما أن التلميذ يتأثر بالمنهج الدراسي بمعناه الواسع علماً وثقافة وتنمو شخصيته من كافة جوانبها (ص. 111، 112).

من خلال ما تم عرضه من تعريفات نلاحظ أنها تركز على الوظائف التربوية و دورها في نمو السوي للتلميذ في كافة المجالات، إلا أن لها وظائف أخرى نذكر منها على سبيل المثال لا الحصر ما أكدته فروجة بالحاج (2021) بالقول أن دور المدرسة لا يقتصر فقط على إعداد المناهج والأنشطة المدرسية، بل تهتم

بالصحة النفسية لتلاميذها باعتبار الصحة المدرسية مدخلا للسلوك الصحي (ص. 835)، وفي ذات السياق تقول كلثوم جعفر ورضا بن تامي (2022) أن هدف المدرسة الابتدائية تحقيق الصحة وتفعيلها، ويضيف بلال بلهامل و أمال فاسي (2021) وظيفة أخرى للمدرسة الابتدائية تتمثل في تشكيل شخصية الفرد وبناء الذات (ص. 840).

2- بعض المفاهيم المرتبطة بالمدرسة:

1-2 المنهج:

يعرف محمد زايد حمدان (1982) المنهج كمفهوم تربوي بأنه يتمثل في مجموع المعارف والمفاهيم والأنشطة التي يخبرها التلاميذ بتخطيط المدرسة وإشرافها، لتحقيق نموهم ونجاحهم الاجتماعي والشخصي من خلال تعليم هادف (ص. 32، 33)، أما علي أحمد مذكور (2001) المنهج التربوي هو نظام متكامل من الحقائق والمعايير الثابتة، والخبرات والمعارف والمهارات الإنسانية المتغيرة التي تقدمها مؤسسة تربوية إلى المتعلمين بقصد إيصالهم لأرقى المراتب وتحقيق الأهداف المنشودة فيهم (ص. 14).

ويرى علي قاسم قحوان (2016) أن المنهج الدراسي لكي يكون سليما وصالحا، ينبغي أن يعالج أمور ثلاث أساسية مهمة في عملية التربية، ويتحمل مسؤوليته تجاهها والتي مستعرضها كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول 10: الجوانب التي ينبغي تضمينها في المنهج الدراسي

الأهمية	الجوانب	
وهو العنصر الأساسي في وضع المنهج الدراسي في مراحله الأولى، فالمنهج هو المسؤول عن غرس القيم والأخلاق في ذهن الطفل ونفسيته، وهو الذي ينبغي أن يعود الطفل على الحياة الاجتماعية السليمة والسلوك السامي وهو الجانب المسؤول عن تصحيح أخطاء البيئة الاجتماعية وانحرافاتهما.	الجانب التربوي	1
ويشمل تدريس الطفل مبادئ العلوم والمعارف النافعة له ولمجتمعه، سواء كانت الطبيعية منها أو الاجتماعية أو العلمية أو الرياضية وغيرها التي تؤهله لأن يتعلم في المستقبل علوما ومعارف.	الجانب العلمي الثقافي	2
ويتمثل تشجيع الطفل وتنمية مواهبه وتوسيع مداركه وصقل ملكاته الأدبية والعلمية والفنية والجسمية والعقلية، كالرسم وكتابة النشرات وسائر الأعمال الفنية الأخرى، أو الرياضة والألعاب الكشفية... التي تدفعه للابتكار والاختراع والاكتشاف والابداع.	النشاط الجانبي (اللامنهجي)	3

المصدر: (قحوان، 2016، ص. 81، 82)

2-2 التقويم التربوي:

ترى رجاء فريدة و أوشين الجودي (2017) التقييم التربوي بأنه عملية للحكم على مدى تحقيق أهداف أي نظام أو مؤسسة تعليمية، وهو أيضا عملية منهجية تقوم على أسس عملية تستهدف إصدار الحكم بدقة وموضوعية على مدخلات وعمليات ومخرجات أي نظام تعليمي، وتحدد مراحل القوة والقصور في كل منها واتخاذ ما يلزم من قرارات وإجراءات لعلاج وإصلاح ما يتم تحديده في مواطن القصور.

2-3 الإصلاحات التربوية:

حسب سليمان فاطمة الزهراء (2021) هي إحداث تغيير على مستوى المضامين والطرائق التعليمية وترقية وتعبئة الموارد وتصميم وصياغة الهياكل و التواصل مع المحيط الخارجي بالشكل الذي يكفل التعلم المندمج مع الواقع مما يجعل المدرسة تواكب العالمية (ص. 153).
وورد في عبد الناصر سناني (2016) أن أحمد الخطيب (2006) أجمل المبادئ الأساسية التي يركز عليها في الإصلاح التربوي لتحقيق أهدافه، وهي كالتالي:

أ- الحداثة أو التحديث: ويتمثل في ضرورة تحديث نظم التعلم لممارستها وإجراءاتها، بحيث تواكب هذه الممارسات ما طرأ من تطور على نظريات التعلم والتعليم، فضلا عن ضرورة مواكبة التطورات التي طرأت في المجالات العلمية والمعرفية والتجارب والخبرات الإنسانية.
ب- المرونة: وتمثل في قدرة نظم التعليم على تلبية الإحتياجات التربوية والعلمية المتجددة والمتفاوتة للطلبة.

ت- الإرتباط أو العلاقة: ويتمثل في ضرورة ارتباط نظم التعليم أو إقامة العلاقة بين هذه النظم والإحتياجات والمطالب المتغيرة والمتجددة للمجتمعات المعاصرة (ص. 5).

2-4 تعريف المقاربة بالكفاءات:

قبل التعرض لمفهوم المقاربة بالكفاءات يجد بنا أن نتعرض قبل ذلك لبعض المصطلحات المستعملة والمتداولة في إطار هذه البيداغوجيا:

2-4-1 المقاربة APROCH:

ورد في محمد جراح وعبد الزاق حمايمي (2016) أن حاجي (2005، ص. 11) يعرفها بأنها: "تصور مشروع عمل قابل للإنجاز، على ضوء خطة أو استراتيجية تأخذ في الحسبان كل العوامل المتداخلة في تحقيق الأداء الفعال والمردود المناسب من طريقة ووسائل ومكان وزمان وخصائص المتعلم والوسط والنظريات البيداغوجية" (ص. 159). وترى إغمين نذيرة (2013) أن المقاربة تحكمها مجموعة من العوامل والمؤثرات تتعلق

ب:

- المدخلات: أو المنطلقات وتتمثل في المعطيات المادية والبشرية والعلمية والبيداغوجية وبالظروف الزمانية والمكانية والوسط التعليمي عموماً.

- الفعاليات: أو العمليات وهي جملة التفاعلات التي تحدث بين مختلف عناصر العملية البيداغوجية، المعلم والمتعلم والمحتويات والطرائق والوسائل والبيئة التعليمية.

- المخرجات: أو وضعيات الوصول وهي نواتج التعلم المحققة من حيث الكفاءات المتنوعة وفي مختلف المجالات، ومؤشراتها البارزة من خلال وضعيات التقييم والمرافقة لعملية التعليم والتعلم.

أما بيداغوجيا الكفاءات فيعرفها صابر بحري ومنى خرموش (2017) بأنها المنهجية أو الطريقة التي يستخدمها المعلم لبلوغ أهداف معينة يتم تحديدها مسبقاً اعتماداً على قدرات التلاميذ، حيث تنطلق من واقع التلميذ لتحقيق أهداف الدرس (ص. 90).

وتقول أمال سننوقه ومصطفى عوفي (2021) في توصيف المقاربة بالكفاءات بأنها تجعل من المعارف المدرسية أدوات للتفكير والتصريف، وتصل بالمتعلم إلى تعلم التفكير والملاحظة والتصوير والتوصل والتحليل... وبالتالي فهي تنتقل بالمتعلم من متلق للمعرفة إلى ناشط وباحث عن المعرفة والمعلومات بفعل إرساء أسسها على مبدأ التطبيق لاكتساب الكفاءة بعيداً عن الجفاء الذي ميز التعليم التقليدي (ص. 133).

2-4-2 مناهج الجيل الأول:

حسب فاطمة الزهراء قمقاني (2022) جاءت لتجيب على سؤال "كيف نضمن في أحسن الظروف نجاح الانتقال من النموذج القديم إلى نموذج بيداغوجي جديد في القسم بضمان خصوصية أحدهما وتكامل الآخر؟ فكانت المناهج تطرح بصورة واضحة فلسفتها القاعدية للعلاقة الاجتماعية بكل تعقيداتها، والطموح المتمثل في تزويد التلاميذ بكفاءات فكرية عالية، والإنسجام بين مناهج مختلف المراحل العلمي (ص. 56)

3-4-2 مناهج الجيل الثاني:

هي المناهج التي جاءت لمعالجة الثغرات وأوجه القصور التي تم تحديدها في مناهج الجيل الأول، وامتنال المناهج المدرسية للضوابط المحددة في القانون التوجيهي للتربية والمرجعية العامة للمناهج والدليل المنهجي لإعدادها، وتعزيز المقاربة بالكفاءات كمنهج لإعداد البرامج وتنظيم التعليمات (مسكين، 2018، ص. 253).

5-2 الجودة الشاملة:

تعرف إلهام علي أحمد الشبلي (2010) الجودة الشاملة في مدارس التعليم الابتدائي بأنها تكوين ثقافة في الأداء بحيث يعمل أعضاء المجتمع المدرسي كلهم بشكل صحيح منذ البداية وبصفة مستمرة لتحقيق أعلى جودة في الأداء، والعمل بروح الفريق الواحد المتعاون لترجمة احتياجات المستفيدين وتوقعاتهم من الخدمة التعليمية (التلاميذ، أولياء الأمور، المجتمع) إلى معايير محددة تكون مؤشرات وموجهات للتحسين والتطوير في هذه المدارس بغية الوصول إلى درجة الجودة التي يندشدها المجتمع" (ص. 447، 448).

وأشار كل عبد الصمد سعودي و مروة موسى (2018) من خلال دراسة تطبيقية على مدرسة ابتدائية أجروها حول دور إدارة الجودة الشاملة في تحقيق التميز في المنظومة التعليمية، بأن إدارة الجود الشاملة في التعليم الإبتدائي أمر نسبي ولكن في سعي إلى تطوير وتحسين جودة القطاع التربوي، حيث تعمل وتسعى وزارة التربية والتعليم جاهدة في تحسين المستوى التعليمي من خلال تطوير المناهج التربوية واستبدال بعض الطرق في سعيها إلى تكوين مدرسة عصرية (حديثة) تواكب العصر والتطورات الحاصلة من أجل خلق مجتمع راقى ومتحضر (ص، 360).

3- أطوار المدرسة الإبتدائية:

يمثل التعليم الإبتدائي القاعدة الأولى لجميع المراحل التعليمية المختلفة، ولتحقيق غايات المنظومة التربوية تم توزيع أهدافها على 3 أطوار منظمة ومنسجمة تراعي العمل البيداغوجي ومبادئ نمو التلميذ أوردها كل مخلوفي علي (2022) عن أبوبكر بن بوزيد (2009)، و فرجيوي مريم وصباح حيواني (2022) كالتالي:

❖ **الطور الأول:** يسمى أيضا بطور " الإيقاظ والتعلمتات الأولية"، وفيه يكتسب التلميذ الرغبة في التعلم والمعرفة ويمكنه من البناء التدريجي لتعلمته الأساسية من خلال اكتساب المنهجيات التي تشكل قطبا آخر من الكفاءات العرضية لمختلف المواد بكفاءات تشمل في آن واحد المعارف والطرائق الخاصة بكل مجال من المواد ويشمل السنتين الأولى والثانية من التعليم الإبتدائي.

❖ **الطور الثاني:** يطلق عليه أيضا " طور التعمق في التعلمتات الأساسية" بحيث يتعمق التلميذ في اللغة العربية التي تشكل قطبا أساسيا لتعلمتات المرحلة، ويتعمق أيضا في مجالات المواد الأخرى، ويشمل السنتين الثالثة والرابعة إبتدائي.

❖ **الطور الثالث:** " طور التحكم في اللغات الأساسية" وفيه تعزز تعلمتات التلاميذ الأساسية خاصة التحكم في القراءة والكتابة والتعبير الشفوي باللغة العربية وفي المعارف المندرجة في مجالات المواد الأخرى ويخص السنة الخامسة من التعليم الإبتدائي.

ويشير علي مخلوفي (2022) إلى أن نظام الأطوار يخضع لمنطق التدرج باعتبار أن الكفاءات الختامية المستهدفة في نهاية كل طور (بالنسبة لكل التعلمتات المقررة فيه)، كما تشملها بالضرورة الكفاءة المستهدفة في نهاية الطور الموالي، ولا ينتقل التلميذ من طور إلى آخر إلا إذا أظهر التقويم تحكمه بصفة كافية للكفايات في الطور السابق وبذلك يصبح الطور هو الوحدة القاعدة لتقويم مدى تمكن التلاميذ من الكفاءات الختامية (ص.178).

4- الفاعلون في المدرسة الابتدائية:

للفاعلين في المدرسة الابتدائية دورا هاما في نجاح العملية التعليمية متى التزم كل منهم بأداء واجباته وكان تفاعله مع الفاعلين الآخرين وفق علاقة دينامية إيجابية، فالعملية التعليمية هي نسق متكامل يجمع بين أعضائها لتحقيق الجودة الشاملة من خلال الإرتقاء بمستوى مخرجاتها ومن أهم الفاعلين نذكر:

1-4 مدير المدرسة الابتدائية:

أورد في فتحة كركوش وأمينة بن قويدر (2014) أن المركز الوطني للوثائق التربوية يعرف مدير المدرسة الابتدائية بأنه موظف يضطلع بمهام ومسؤوليات تحددها القوانين، وهو قبل ذلك معلم ذو خبرة وقدرة ومهارة علمية وتربوية أهله لتولي إدارة المدرسة، وهو كذلك مسؤول عن حسن سير المؤسسة والتأطير والتسيير الإداري وهو أيضا القائد الطي يعرف كيف يصل بمجموعته إلى تحقيق الأهداف المنشودة (ص.71؛ ص.144). وقد أشار يوسف لعجيلات وهاجر لعجيلات (2021) لكل من التأثير البالغ لمهام المدير والتفاعل بينه وبين المعلم على تحقيق الأهداف الجماعية للمنظمات التربوية.

2-4 مفتش التعليم الابتدائي (المشرف التربوي):

يرتبط نجاح العملية التعليمية التعلمية بالتكامل بين القائمين عليها ومستوى التفاعل في تحقيق المدرسة الابتدائية للأهداف التربوية، ومفتش المدرسة الابتدائية من الفاعلين الذين لهم الأثر الكبير في سيرورة هذه العملية، وتعرفه نعيمة ستر الرحمان (2016) بأنه خبير وظيفته الرئيسية هي مساعدة المعلمين على النمو المهني وحل المشكلات التعليمية التي تواجههم، بالإضافة إلى تقديم الخدمات الفنية لتحسين أساليب التدريس وتوجيه العملي التربوية، مما يتطلب أن يكون المشرف التربوي قائد يتمتع بكفاءة عالية وثقافة واسعة وقدر كبير من الخبرة التربوية والصفات الشخصية التي تؤهله (ص.27)، كما يجدر بالذكر أن الوزارة الوصية أوكلت لمنظومة الإشراف⁴ مهمة التكوين أثناء الخدمة نتيجة لعجز المدارس العليا للأساتذة عن تغطية الحاجات الفعلية أو الحقيقية للميدان واكتفاءها بالتكوين الأولي (أو التكوين التحضيري) لمعلمي المدرسة الابتدائية، كما ربطت عديد الدراسات التفتيش بمصطلح الممارسة التسلطية كدراسة حسين قرناس و عبد الرحمن العوفي (2022) والتي كشفت عن التأثير السلبي لممارسات المشرفين التربويين السلبية على الرضى الوظيفي لمعلمي الطور الابتدائي كما رصدت حرقاس وسيلة (2008) عجز المفتشين عن تقديم ما يفتقده المعلمون من خلفيات علمية وبيداغوجية والتقنيات التي يستخدمونها في القسم (ص.73)، و أوعز رحيم الحبيب (2020) السبب للدرجة العالية في المستوى الثقافي والعلمي للمعلمين.

⁴ استبدلت العديد من المنظومات التربوية عبر العالم مصطلح مفتش بمشرف تربوي

3-4 معلم المدرسة الابتدائية:

ترى نور الهدى دباش ويوسف حديد (2022) بأنه المعلم هو العنصر الفعال في العملية التربوية والممثل الرسمي لها فهو من يقوم بتدريس التلاميذ وتزويدهم بالخبرات والمهارات، وهو المشرف و المسير للعملية التعليمية بغية إحداث التغيير المرغوب في سلوك المتعلمين حتى يكونوا قادرين على مجابهة المشكلات التي تواجههم في الحياة المدرسية وخارجها (ص. 303)، من خلال استقراءنا لعديد تعريفات أستاذ التعليم الابتدائي وجدنا أنها تُعظَّم دوره في عملية التعليم وتنسب إليه النتائج والمكتسبات التي يحققها المتعلمون وتحملهم مسؤولية النجاح أو الفشل في تحقيق الأهداف المسطرة من المنظومة التربوية، وتحجم دور التلميذ في سيرورة هذه العملية، وهو ما أشار إليه جون ديوي (2013) بالقول أن الطريقة الوحيدة لزيادة تعلم التلاميذ هي زيادة كمية ونوعية التعلم الحقيقي فالتعلم شيء يجب على التلميذ القيام به بنفسه ولنفسه، فالمبادرة تقع على عاتق المتعلم وما المعلم إلا مرشد.

4-4 التلميذ:

تعرف زوبيدة (2022) التلميذ بأنه كل فرد متلق للعلم، ويعرفه التربويون على أنه أساس العملية التعليمية التعليمية، والذي من أجله أسست المدارس، وجند الكم الهائل من المعلمين والإداريين لتحقيق الهدف الأساسي ألا وهو إعداد هذا الإنسان الصغير (مواطن المستقبل) للحياة، وتمكينه من بناء شخصيته وتأهليه، ويرى بركاني محمد رضا (2022) أن مراعاة الميولات والخيارات الفكرية والخصوصيات النفسية المناسبة للطفل المتمدرس وتنشئته تربويا ونفسيا وسلوكيا دون مساس لا بأحاسيسه ولا بشخصه يكون له بالغ الأثر على مستقبله وتكوينه (ص. 481)، وفي ذات السياق يقول جون ديوي (2013) أن المعلم يجب ان يكون على دراية بالتجارب السابقة للطلاب وآمالهم، ورغباتهم، واهتماماتهم الرئيسية، كلما كان فهمه أفضل للقوى الدينامية التي يجب توجيهها واستخدامها لتكوين عادات انعكاسية"، وهو ما أكدته حنان مساعدي (2019) بالقول بأنه يجب أن لا ينظر للمتعلم كأداة استقبال وانما كطاقة انسانية لها القدرة على التفكير كما له ذاتيه وامكانياته الفردية ولديه احتياجاته التعليمية التي تفرضها المرحلة التعليمية (ص. 62)، أيضا التلميذ هو المرجع في بناء وتخطيط الأهداف التربوية لأنها تؤسس بما يتناسب وخصائص مراحل نموه (الطفولة الوسطى: 6-8 سنوات، الطفولة المتأخرة: 9-12/13 سنة)، والتي يمكن ايجازها في الجدول التالي:

جدول 11: خصائص نمو الطفل المتمدرس في الطور الابتدائي

الخصائص		الجسدي	الجسبي
الطفولة المتأخرة: 9-12/13 سنة	الطفولة الوسطى: 6-8 سنوات		
<ul style="list-style-type: none"> - اهتمام الطفل بجسمه (نمو مفهوم الجسم لديه) - تتعدل النسب الجسمية. - تزايد النمو العضلي ووضوح الفروق الفردية. - زيادة المهارات الجسمية. - مقاومة المرض بدرجة ملحوظة. 	<ul style="list-style-type: none"> - حيوية وشايط كبيرين. - نمو المهارات الحركية. - التوافق بين العين واليد في الأعمال اليدوية. 		
<ul style="list-style-type: none"> - وصول النضج الحسي لأقصاه في سن الـ 9. - ضعف الحركة التي تعتمد على العضلات الدقيقة - يميل للنشاط الحركي ويقضي معظم خارج المنزل 	<ul style="list-style-type: none"> - سرعة الاستجابات الحركية زيادة عمر الطفل. - النشاط الحركي الزائد. - ضعف الحركة التي تعتمد على العضلات الدقيقة. 		
<ul style="list-style-type: none"> - زيادة ميل الطفل للإستطلاع. - يتسع مجال انتباهه وإدراكه للعالم الخارجي. - سن العاشرة فما فوق مرحلة تفسير العلاقات. - تزداد قدرته على التجريد. - تفكير عملي وظيفي. 	<ul style="list-style-type: none"> - نمو إدراك الطفل للعالم الخارجي. - إدراكه يكتسي الصبغة الكلية. - القدرة على فهم الأشياء المجردة. - زيادة قدرته على التجريد. - تفكيري حسي. 		
<ul style="list-style-type: none"> - إعادة استيعاب الخبرات السابقة. - مرحلة الاستقرار والثبات الانفعالي. - ضبط الانفعالات ومحاولة السيطرة على النفس - نمو الاتجاهات الوجدانية الإيجابية. - يتنازل عن حاجاته العاجلة. - يعرف المزيد من المعايير والضمير ومعاني الخطأ والصواب ويهتم بالتقييم الأخلاقي للسلوك - زيادة الإحتكاك بجماعات الكبار وتأثير جماعة الرفاق عليه. 	<ul style="list-style-type: none"> - زيادة مستوى النضج الإنفعالي. - تناقص حدة الإنفعالات. - يقل اعتماده على والديه وتبدأ دائرة الاتصال مع الآخرين بالإتساع. - زيادة الثقة بالنفس. - القدرة على اشباع الحاجات والاستقلالية. - تتنابه فترات من الضيق والكراهية. 		

المصدر: (حربي، 2010، ص151، 156)

5-4 جمعية أولياء التلاميذ:

تقول زرقة دليلة (2022): "إن الدور الراهن اليوم للمجتمع المدني يظهر جليا أكثر من أي وقت مضى حيث تبنت الدول والحكومات قرار تؤيد مسعى مؤسسات المجتمع المدني في تنمية وتطوير المجتمع وعلى مستويات متعددة" (ص. 155)، وتعتبر جمعية أولياء التلاميذ أحد أبرز تنظيمات المجتمع المدني لما لها من دور بارز في سيرورة المؤسسات التربوية وتحقيق أهداف المنظومة التربوية، فهي تمثل همزة الوصل بين الأسرة والمدرسة وتعتبر من أهم الشركاء الاجتماعيين للمدرسة الابتدائية، كما أنها تشارك بشكل فعال في السيرورة الحسنة للمؤسسات التربوية، ويمكن تعريفها بأنها مؤسسة اجتماعية غير رسمية تخدم أهداف المجتمع وقيمه، وتساهم في تماسكه واستمراره من خلال الأدوار المنوطة به، أعضاؤها هم أولياء التلاميذ الذين يزاولون دراستهم بصفة منتظمة في المدرسة الابتدائية مقر التأسيس (أو التشكيل)، وهم يساهمون بمعارفهم وخبراتهم

من أجل ترقية الأنشطة المتنوعة: اجتماعية، تربوية، علمية، دينية... (مهوبي، العطري، 2022، ص 92؛ كحول، 2017، ص. 558).

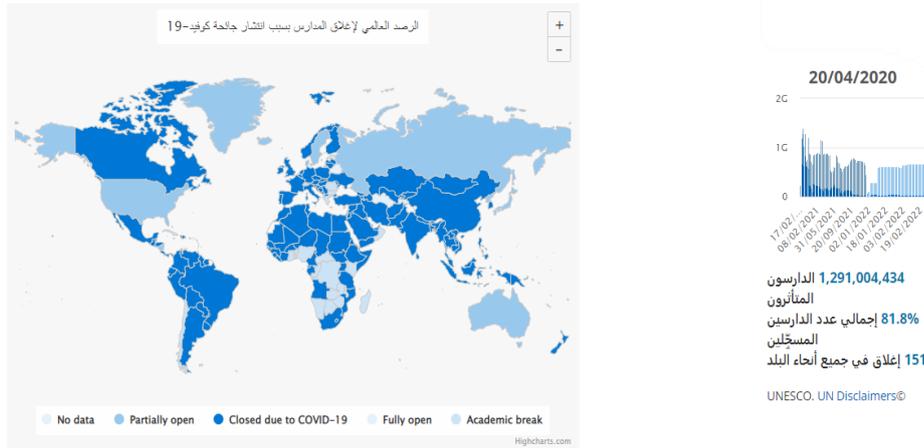
5- خصائص المدرسة الجزائرية:

لكل مدرسة خصائص بما يتناسب والأهداف التربوية التي تسطرها الدولة لتحقيقها إضافة لاعتبارات أخرى وفق مبدأ سياسة التعليم هي التي تحدد هوية المجتمع، والمدرسة الابتدائية الجزائرية هي مؤسسة اجتماعية رسمية مستقلة لها مجموعة من الخصائص أوجزتها مساعدة (2019) في النقاط التالية:

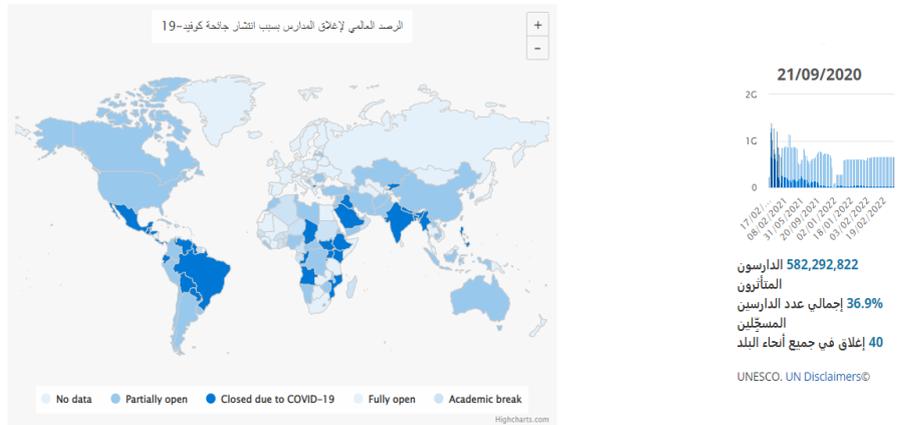
- التعلم في المدرسة الجزائرية حق لكل طفل وهو إجباري ومجاني.
- مدرسة وطنية تستجيب لمتطلبات المجتمع الجزائري وهي مترابطة بشخصيته، ومحتوى برامجها مستوحى من القيم العربية الإسلامية دون اهمال الثقافة المحلية والامازيغية.
- تضمن قدر من المعلومات والمعارف لكل طفل بفضل طابعها الموحد ودوامها المتصل.
- تستجيب لمتطلبات العصر، وتعمل على ربط المعارف النظرية بتطبيقاتها التكنولوجية المباشرة بغية إعداد فرد واع يستطيع التكيف في مختلف الأوساط الاجتماعية.
- نظامها التربوي يستمد منطلقاته من المبادئ المؤسسة للأمة الجزائرية (ص. 79، 80).

6 - جائحة كورونا والتعليم:

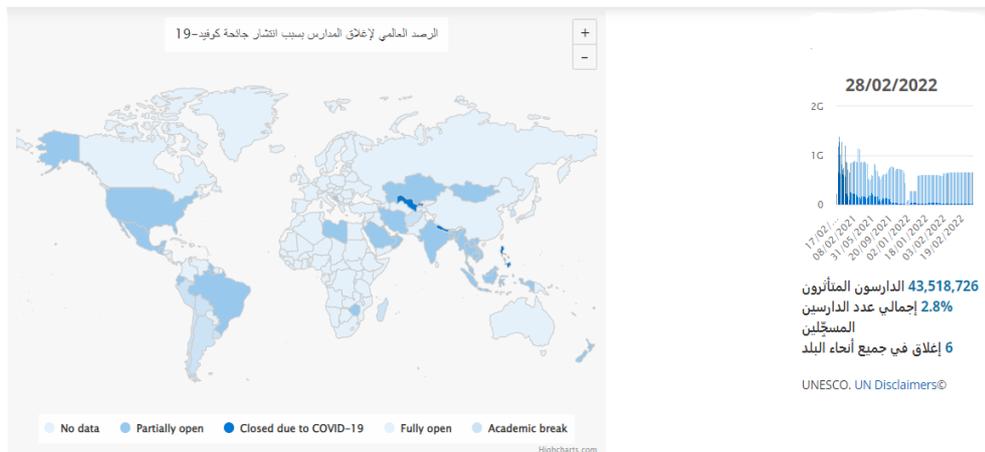
الحياة دون مدرسة عنوان سطرته جائحة كورونا، وترجم الخوف من سرعة انتشاره حسب احصائيات منظمة اليونسكو في الإغلاق التام للمؤسسات التربوية، فقد أحصت منظمة الأمم المتحدة للتربية، والعلم، والثقافة، "اليونسكو"، أكثر من 1.5 مليار طالب في 188 دولة اضطروا للانقطاع عن الذهاب للمدارس والجامعات جراء جائحة فيروس كورونا المستجد وهم يمثلون نسبة 91% من التلاميذ والطلاب حول العالم، فالغلق الكلي للمؤسسات التعليمية عامة والمدارس الابتدائية خاصة أثر بشكل كبير جدا على التلاميذ لأنها توفر لهم خدمات متعددة سواء في الجانب الجسدي كالغذاء أو الجانب الصحي كالنظافة الصحية، والصحة العقلية للتلاميذ، أضف لهذا الدعم النفسي الاجتماعي، وعمق الفوارق في المنظومات التعليمية حول العالم، وأجبرت الجائحة الهيئات الأكاديمية حول العالم على اكتشاف أنماط جديدة للتعلم والتعليم منها التعليم الإلكتروني، والتعليم عن بعد، وسنحاول توضيح التأثير الكرونولوجي لجائحة كورونا على التعليم في العالم من خلال الأشكال التالية:



الشكل 15: رصد تأثير جائحة كورونا على التعليم بعد إعلان منظمة الصحة العالمية لها المصدر: (https://plus.google.com/+UNESCO, n.d.)



الشكل 14: رصد تأثير جائحة كورونا على التعليم في الدخول الاجتماعي للموسم الدراسي 2021-2020 المصدر: (https://plus.google.com/+UNESCO, n.d.)



الشكل 16: رصد تأثير جائحة كورونا على التعليم في الموسم الدراسي 2022-2021 المصدر: (https://plus.google.com/+UNESCO, n.d.)

يتضح لنا من خلال الأشكال 14، 15 و 16 التأثير الكبير لجائحة كورونا على التعليم بمستوياته المختلفة عبر العالم، وتقول مساعدة المدير العام لليونسكو للتربية استيفانيا جانيني في هذا الصدد: "على الرغم من تنفيذ الحكومات وشركائها لإجراءات سريعة ترمي إلى ضمان استمرارية التعلم، فإن إغلاق المدارس بسبب تفشي جائحة "كوفيد-19" حال دون تمتع الأطفال والشباب في شتى أنحاء العالم بحقهم في تعليم جيد وشامل للجميع" (عندما تغلق المدارس أبوابها، 2021) حيث تم وضع مجموعة من التدابير الاحترازية المشددة لإعادة فتح المؤسسات التعليمية عبر مراحل، كما اعتمد على علمها كفضاء لنشر الثقافة الصحية السليمة للوقاية ومنع العدوى، وقد عدت اليونسكو (UNESCO, 2020) الآثار السلبية لجائحة كوفيد – 19 في النقاط التالية:

- توقف التعلم: عند إغلاق المدارس حرم الأطفال والشباب من فرص للنمو والتطور، وتأتي مساوئ الإغلاق أشد وطأة على الدارسين من الفئات المحرومة، الذين يحظون بفرص تعليمية أقل خارج المدرسة.
- عدم استعداد الأهل لتعليم أولادهم عن بعد أو في المنزل: عندما تُغلق المدارس، غالباً ما يُطلب من الأهل تيسير تعليم الأطفال في المنزل، وقد يواجهون صعوبة في أداء هذه المهمة، خاصة للأهل محدودي التعليم والموارد.

- عدم المساواة في إمكانية الانتفاع بمنصات التعلم الرقمية: يمثل غياب الانتفاع بالتكنولوجيا أو ضعف الربط بالإنترنت، عائقاً أمام التعلم المستمر، ولا سيما بالنسبة إلى الطلاب الذين ينتمون إلى عائلات محرومة.
- ازدياد الضغط على المدارس التي لا تزال مفتوحة: يشكل إغلاق المدارس في بعض المناطق ضغطاً على المدارس بسبب توجيه الأهل والمديرين الأطفال إلى المدارس التي لا تزال مفتوحة.

- ميل نسب التوقف عن الدراسة إلى الارتفاع: إن ضمان عودة الأطفال والشباب إلى المدارس عند إعادة افتتاحها واستمرارهم في الدراسة، يمثل تحدياً، خصوصاً عندما يتعلق الأمر بإغلاق المدارس لفترة طويلة.

- العزلة الاجتماعية: تعتبر المدارس مراكز لممارسة الأنشطة الاجتماعية والتفاعل الإنساني، فعندما تغلق المدارس أبوابها، يفقد الكثير من الأطفال والشباب علاقاتهم الاجتماعية التي لها دور أساسي في التعلم والتطور. ومع استمرار الوباء والجهود المبذولة للسيطرة عليه، يواجه المعلمون في الآونة الأخيرة ضغوطاً غير مسبوقة فقد تصدرت دراسة استقصائية نشرتها جمعية المعلمين في ألبرتا عناوين الصحف مع النتيجة المذهلة المتمثلة في أن ثلث المعلمين الذين شملهم الاستطلاع قالوا إنهم غير متأكدين من أنهم سيعودون إلى الفصل الدراسي العام الدراسي المقبل، كما وجدت دراسة استقصائية حديثة أجرتها مؤسسة RAND زيادة ملحوظة (حوالي 50٪) في نسبة المعلمين الذين يقولون إنهم قد يتركون المهنة في نهاية العام الدراسي الحالي، مقارنة بنتائج مسح ما قبل الوباء (Gershenson & Holt, 2022).

ثانياً: أستاذ التعليم الابتدائي:

1- تعريف أستاذ (مدرس، معلم) التعليم الابتدائي:

1-1- اللغة:

الدلالة اللغوية كما جاءت جاء في لسان العرب:

■ المُدَّارِسُ: الذي قرأ الكتب ودرسها.

■ المُدْرَسُ: الكتاب.

الدلالة اللغوية في المعجم الوسيط لمجمع اللغة العربية:

■ دَرَسَ الكتاب ونحوه: درسه

■ المُدْرَسُ: الكثير الدرس والتلاوة في الكتاب، و- المُعَلِّمُ. 280 279

الدلالة اللغوية كتاب أساس البلاغة لمحمود بن عمر الزمخشري (1998):

■ دارسته الكتاب مدارس وتدارسوه حتى حفظوه

■ رجل مُدْرَسٌ: مجرب (ص. 284)

الدلالة اللغوية في معجم اللغة العربية المعاصرة لمختار عمر (2008):

■ دَرَسَ، يَدْرَسُ، تدرّس، فهو مُدْرَسٌ، والمفعول مدرّس.

■ المُدْرَسُ: اسم فاعل من دَرَسَ، وهو معلم يمارس مهنة التدريس في المدارس (ص. 738).

حسب نخلة وهبة (1986) لفظة " معلم " بصيغة اسم الفاعل، تتضمن حتما وجود فريقين اثنين: الأول

فاعل الفعل وهو ممتلك للمعرفة والسلطة والقوة، وثانيهما متقبل الفعل وهو جاهل وضعيف (ص. 14).

وهذا المعنى الإشتقائي اللغوي يكون الأستاذ هو الشخص ذو رصيد العلمي والخبرة الذي ينقل للمعرفة

ويلقنها للآخرين.

2-1- اصطلاحا:

حسب المادة رقم 41 من المرسوم التنفيذي رقم 08-315 (2008): المعلم هو الشخص الذي يمارس

عدة مهام في التعليم الابتدائي تتمثل في تربية التلاميذ وتعليمهم من النواحي الفكرية والخلقية والمدنية

والبدنية وتلقينهم استعمال تكنولوجيات الإعلام و الإتصال وتقييم عملهم المدرسي (ص. 8).

يعرفه كوليز و .و براين (2011) هو كل من يمتحن التعليم في المدرسة الابتدائية، وتنطوي مهمته على

قيادة الموضوع والقدرة على تدريسه لمختلف التلاميذ، إضافة لرصد وفهم كيفية تطورهم وتعلمهم والتفكير

بشكل منهجي حول ما يمارس، والعمل الجماعي لتعزيز التعلم لديهم. (Collins & O'Brien, 2011)، حاول الباحثان من

خلال هذا التعريف تقديم الأستاذ كعامل محفز في سيرورة نمو الطفل وتطور خصائصه المختلفة.

عبد الرحمن تلي وفاطمة الزهراء زهرة (2020) ترى هو عصب العملية التربوية والعامل الرئيسي الذي يتوقف عليه نجاح التربية في بلوغ غايتها، وتحقيق دورها في تطوير الحياة في عالمها الجديد، وهو القادر على تحقيق أهداف التعليم وترجمتها إلى واقع ملموس، كما تعتبره ركن أساسي من أركان العملية التعليمية – التعليمية وحجر الزاوية فيها (ص. 690)، ويبرز هذا التعريف الدور المحوري لأستاذ التعليم الابتدائي في نجاعة العملية التعليمية لتحقيق أهداف المنظومة التربوية.

حسب سفيان برينات و نذيرة إغمين (2021) هو شخص مؤهل مهمته تدريس تلاميذ المرحلة التعليم الابتدائي وتربيتهم وتكوينهم فكريا وأخلاقيا وجسميا وتطبيق المنهاج الدراسي، محدد في النصوص التشريعية والتنظيمية والمناشير الوزارية (ص. 162).

ما يلاحظ في التعريفات السالفة الذكر أنها تحمل في ثناياها فكرة موحدة حول مفهوم الأستاذ/المعلم/المدرس على اختلاف اسم الفاعل إلا أن الجوهر واحد وهو أن المعلم يوصل القناعات بأدواتها العلمية، ومربي وهو تكملة للجهد التعليمي، فدوره في التعليم بناء المعرفة وفي التربية تكوين المعرفة في شخصية التلاميذ بما يتناسب مع خصائصه وإمكاناته و غاياته.

2- المفاهيم المرتبطة بأستاذ التعليم الابتدائي:

1-2 البيداغوجيا:

أوردت كريمة فاتحي (2021) من خلال استقراءها لمعاجم مختصة في التربية توصيفا للبيداغوجيا:

- البيداغوجيا فن للتدريس وفعل للتدريس.
- البيداغوجيا منهجية وأسلوب للتدريس.
- البيداغوجيا مجموعة من الوسائل التي يستخدمها المربي أثناء عملية تعليم الطفل.
- البيداغوجيا تعبير عن العناصر التي تقوم عليها التربية.
- البيداغوجيا ليست علما بعينه وإنما مجموعة علوم متكاملة فيما بينها لتوفير الوسائل والأساليب التي يستخدمها المعلم أثناء التعليم (ص. 14).

2-2 تعريف الكفاية:

يرى يوسف خنيش (2016) أن الكفاية هي مجموعة المعارف والاتجاهات التي يمتلكها المعلم والتي تمنح له القدرة على توظيفها أثناء قيامه بمهامه بصورة تحقق له الأهداف المرجوة وبمستوى مقبول من الإتقان (ص. 62).

كما ورد في رياض بن علي الجوّادي(2018) أن دوكتيتال DE KETELE(1996) يعرف الكفاية بأنها: "مجموعة منظمة من القدرات، تمارس على جملة من المحتويات في إطار أصناف معينة من الوضعيات قصد حل المشكلات التي تطرحها" (ص ص. 83، 84).

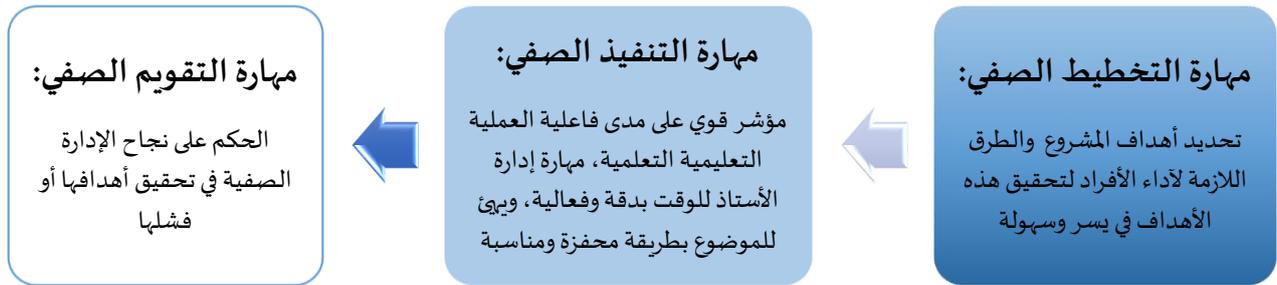
ويرى الجوّادي أن عملية تفكيك مفهوم الكفاية أعمق بكثير مما أدركناه وذلك يرجع لثلاث أسباب: أ – الحرص على أن تكون مكونات الكفاية معارف، مهارات ووضعيات، في صيغة الجمع لكل منها، وهو ما يجافي تماما منطق الأهداف السلوكية التي لا تقبل التركيب.

ب- العلاقة التفاعلية بين عناصر الكفاية المختلفة التي تستبعد التجميع التراكمي، فلا وجود لكفاية إلا في ظل إبداع شيء مختلف يخلط المكونات في ظل "مقومات التجربة الذاتية" و"سياقات الوضعية المشكلة" ليترجم عن هذا الأخير من خلال "خليط" مبتكر يأخذ عدة سياقات.

ج- النتيجة المفعلة لكل تلك العناصر والمعبرة لكل الموارد وهي حل المشكلات. وبذلك تكون للكفاية جهتان أساسيتان: -عمليات التفاعل والتعبئة والإدماج والتحويل... - النقطة المرجوة أو المتوقعة وهي حل المشكلة (ص ص. 84، 86).

وهو تعريف يستحضر ثلاث عناصر للكفاية وهي: "المحتويات" و "الوضعيات" والقدرات"

3--2 الإدارة الصفية: تعرفها سلام هدى (2022) بأنها جميع الخطوات والإجراءات اللازمة التي يخطط لها أستاذ التعليم الابتدائي بطريقة ذكية، ولكي تكون فعالة يجب أن تبنى على أسس معرفية وإجتماعية ونفسية واضحة (ص ص. 567، 571)، وتشمل:



الشكل 17: مهارات الإدارة الصفية
المصدر: (سلام، 2022، ص.775)

2-4 المشكلات الصفية:

يعرفها بوبكر شرقي ومحمد داودي(2021) بأنها عبارة عن الصعوبات والعقبات التي يواجهها أساتذة المدرسة الابتدائية في إدارتهم لأفواجهم التربوية ويشعرون بأنها تمنعهم أو تعيقهم عن تحقيق الأهداف المرجوة من العملية العلمية التعليمية (ص. 152).

2-5 الأنشطة المدرسية اللاصفية:

يعرفها يوسف ناصر (2022) بأنها مختلف الأنشطة التي يمارسها التلميذ في المؤسسة التربوية وخارج أوقات الدراسة الرسمية، تهدف إلى شغل أوقات الفراغ في تحقيق الأهداف التربوية وتنمية جوانب الشخصية النفسية، الاجتماعية، العقلية، البدنية والصحية لدى التلميذ، تتمثل الأنشطة في المسرح المدرسي، الإنشاد الألعاب والمسابقات... (ص. 805). ويضيف كل من إبراهيم تاملت و جابر قزريط (2022) عنصراً رغبة المتعلم الإنضمام لهذه الأنشطة، والإشراف على النشاط اللاصفي من مشرف أو من الإدارة (ص. 25)، و مصطفى مجادي وعبد الكريم ملياني و محمد مروان دهينة (2021) المستوى التعليمي البسيط أو في إطارها التنافسي بين الأفراد والجماعات أو حتى المؤسسات، وسمية بن عمارة (2020) التكليف من المعلم أو المشرف التربوي (ص. 116).

2-6 التقويم التربوي:

ترى جلييلة لفيقي ومحمد الساسي شايب (2018) أن التقويم التربوي عملية مستمرة تتضمن استخدام أدوات القياس الدقيقة والموضوعية المتنوعة بغرض جمع المعلومات والبيانات حول ظاهرة تربوية معينة في جميع مراحلها: في بدايتها، وأثناءها، وعند انتهائها، والحكم على تحقيق هذه الظاهرة للأهداف المحددة لها، وذلك بقصد اتخاذ الإجراءات المناسبة، إما تعزيز المكتسبات وتدعيمها، أو تحديد الخطوات العلاجية في حالة عدم تحقق بعض الأهداف (ص. 776)، وتقدم مريم أزمري (2022) تعريفاً موجزاً للتقويم التربوي في المدرسة الابتدائية فتقول بأنه مجموع الإجراءات التي يمارسها أستاذ التعليم الابتدائي لتقويم أداء المتعلمين من خلال اعتماد أدوات مختلفة توفر لهم معلومات كمية وكيفية تمكنهم من الحكم على أداء المتعلمين وقياسه (ص. 391).

3- مهام أستاذ التعليم الابتدائي:

إن مهنة التربية والتعليم من المهن التي يصعب فيها تحديد النشاط المهني بشكل دقيق على عكس المهن الأخرى، ومن هذا المنطلق تصبح مهام أستاذ التعليم الابتدائي أكثر تعقيداً من متطلبات المهنة (التربية والتعليم) في حد ذاتها حيث تتداخل فيها المهام بشكل يصبح الفصل بينها اعتبارياً غير حقيقي، وتتنوع فيها المهام من مهام التربية والتعليم والتدريس إلى مهام تنظيم ومراقبة حركة التلاميذ داخل المدرسة، وسنحاول توصيف مهام أستاذ التعليم الابتدائي كما يلي:

3-1 مهام أستاذ التعليم الابتدائي في النصوص القانونية:

المرسوم التنفيذي 315-08 المعدل والمتمم ب 12-240.

القرار الوزاري رقم 831 المؤرخ في 13/11/91 يحدد مهام معلمي المدرسة الأساسية:

المادة 01: يهدف هذا القرار طبقاً لأحكام المرسوم 49/90 إلى تحديد مهام معلمي المدرسة الأساسية.

المادة 02: يمارس معلمو المدرسة الأساسية مهامهم تحت سلطة المدير.

المادة 03: يقوم معلمو المدرسة الأساسية بنصاب التعليم الأسبوعي المقرر لهم وفقا للأحكام القانونية الأساسية المطبقة عليهم.

المادة 04: تتمثل مهمة معلمي المدرسة الأساسية في تربية التلاميذ وتعليمهم، وبهذه الصفة فإنهم يقومون بنشاطات بيداغوجية وتربوية.
* النشاطات البيداغوجية:

المادة 05: تشتمل النشاطات البيداغوجية التي يكلف بها معلمو المدرسة الأساسية على الآتي:

- التعليم الممنوح للتلاميذ

- العمل المرتبط بتحضير الدروس والتصحيح والتقييم.

- المشاركة في العمليات المتعلقة بالامتحانات والمسابقات.

- تأطير الخرجات التربوية للتلاميذ.

- المشاركة في المجالس التي تنعقد في المؤسسة.

- المشاركة في عمليات التكوين المختلفة.

المادة 06: يقوم معلمو المدرسة الأساسية بمنح التلاميذ تعليما تضبطه قانونا مواقيت وبرامج وتعليمات وتوجيهات صادرة عن وزارة التربية.

المادة 07: يسهر معلمو المدرسة الأساسية على:

- حسن استعمال الكتاب المدرسي والوسائل التربوية والمعدات السمعية البصرية.

- المحافظة على الأثاث المدرسي والتجهيزات والأدوات التعليمية.

- مشاركة التلاميذ في النشاطات الثقافية الفنية والرياضية.

المادة 08: يتولى معلمو المدرسة الأساسية في أداء مهامهم الإمسك المنتظم والاستعمال المحكم للوثائق

التالية:

- الكراس اليومية لتحضير الدروس.

- المذكرات المتعلقة باعداد الدروس.

- التوزيع الشهري للبرنامج.

- التوزيع السنوي للبرنامج.

- دفتر المناداة.

- كراس المداولة.

- كراس الإختبار.

- المادة 09: يتفقد مدير المؤسسة الوثائق المذكورة في المادة 08 أعلاه بانتظام ويؤشر عليها بصفة دورية.
- المادة 10: يراقب مفتش التربية والتعليم الأساسي للمقاطعة حسن إمساك الوثائق المذكورة واستعمالها أثناء الزيارات التي يقوم بها.
- المادة 11: يتولى معلمو المدرسة الأساسية اختيار مواضيع الفروض والإختبارات المتعلقة بالأقسام المسندة إليهم وتصحيحها إلا في حالات خاصة تقررهما المجالس المعنية أو السلطة السلمية.
- المادة 12: يتولى معلمو المدرسة الأساسية حساب المعدل وتسجيل العلامات والملاحظات التي يتحصل عليها التلاميذ في الفروض والإختبارات على الوثائق الرسمية.
- المادة 13: يرافق معلمو المدرسة الأساسية التلاميذ عند تنقلهم خارج المؤسسة بمناسبة النشاطات التربوية والثقافية المرتبطة بأهداف المنظومة التربوية وانفتاح المدرسة على المحيط.
- المادة 14: تندرج مشاركة معلمي المدرسة الأساسية في اجتماعات المعلمين ضمن واجباتهم المهنية.
- المادة 15: يلتزم معلمو المدرسة الأساسية بالمشاركة في عمليات التكوين وتحسين المستوى وتجديد المعلومات التي تنظمها وزارة التربية سواء كمستفيدين أو مؤطرين، بما في ذلك العمليات التي تبرمج أثناء العطل المدرسية.
- المادة 16: تدخل مشاركة معلمي المدرسة الأساسية في العمليات المتعلقة بالإمتحانات والمسابقات التي تنظمها السلطة السلمية من حيث اجرائها وحراستها وتصحيحها ولجانها في الواجبات المهنية المرسومة لهم.
- * النشاطات التربوية:**
- المادة 17: يساهم معلمو المدرسة الأساسية بصفة فعلية في ازدهار الجماعة التربوية واعطاء المثل بما يلي:
- المواظبة والإنتظام في الحضور والقدوة والسلوك عموما.
 - المشاركة في النشاطات التربوية والاجتماعية.
 - الإهتمام بكل ما من شأنه ترقية الحياة في المؤسسة.
- المادة 18: يكون معلمو المدرسة الأساسية مسؤولين عن جميع التلاميذ الموضوعين سلطتهم المباشرة في القسم طبقا للتنظيم التربوي المقرر في المؤسسة.
- المادة 19: يتولى معلمو المدرسة الأساسية مهام حراسة التلاميذ أثناء الدخول والخروج، وفي فترات الإستراحة وبصفة عامة أثناء حركتهم داخل المؤسسة وفقا للترتيبات التي تنص عليها لائحة النظام الداخلي للمؤسسة.

3-2 مهام أساتذة التعليم الإبتدائي حسب الطبيعة:

* المهام البيداغوجية: إضافة لمهمة التربية والتعليم يقوم أساتذة التعليم الإبتدائي بـ:

- العمل بالمدكرة التربوية المقترحة من مفتش التربية شكلا ومضمونا، والحرص على تفعيل طريقة المقاربة بالكفاءات.

- ملء دفتر النصوص وتسجيل كل ما ينجز من وضعيات وتعليمات وواجبات وفروض واختبارات ومواعيد تصحيحها.

- التسجيل والاهتمام بدفتر المراسلة لكونه همزة وصل بين الأستاذ والإدارة.

- الوقوف إلى جانب التلاميذ أثناء الكتابة.

- يراقب جميع الكراريس أثناء تقديم الدرس.

- تصحيح الكراريس.

- تحضير الدروس واعتماد الدعائم البيداغوجية.

- الاشراف على حصة التربية البدنية. (مدونة التعليم والدراسة في الجزائر، 2022:2019، Ennahar Tv Plus)

* المهام غير البيداغوجية:

هي مهام تتلخص في حراسة و مرافقة التلاميذ أثناء حركتهم في محيط المدرسة الإبتدائية خارج القسم والأصل في المهام غير البيداغوجية المسؤولية الكبيرة في حالة وقوع حادث خطير للتلميذ وتحمل أستاذ التعليم الإبتدائي المسؤولية وفق القانون رقم 04-08 المؤرخ في 23 جانفي 2008، المادة 22: المعلمون مسؤولون عن الضرر الذي يسببه تلاميذهم في الوقت الذي يكونون تحت رقابتهم، وقد تمخض عن أعباء هذه المهام شن أساتذة التعليم الإبتدائي إضرابات وطنية كان آخرها، في الفصل الأول للموسم الدراسي 2019-2020، لمطالبة وزارة التربية الوطنية بإعفائهم من التكفل بالمهام غير البيداغوجية، إما ما تعلق بالحراسة داخل المطاعم المدرسية أو الحراسة بالفناء خارج الأقسام) عثمان، 2020، وقد أكد وزير التربية الوطنية خلال لقائه مع الشركاء الإجتماعيين إعفاء أساتذة التعليم الإبتدائي من المهام غير البيداغوجية، وتوظيف من يقوم بها أن القانون الخاص الجديد سيتضمن رتبة جديدة في الطور الإبتدائي للقيام بهذه المهام وتفريغ الأستاذ للمهام البيداغوجية (ت، 2022)، وفي انتظار تفعيل هذه القرارات، يبقى أستاذ التعليم الإبتدائي ملزما بأداء المهام غير البيداغوجية وهي:

- تنظيم التلاميذ في الصف: تنظيم التلاميذ اثناء دخولهم للمدرسة في الصف، ومرافقتهم بنظام للقسم.

- مراقبة التلاميذ في فترة الراحة: مراقبة حركة التلاميذ في فترة الراحة: يتدخل لفض الشجارات، توجيه

التلاميذ لتجنب الألعاب الشديدة/الخطيرة، تنظيم دخولهم للمراحيض...

- مرافقة التلاميذ للمطعم المدرسي: تنظيم ومرافقة التلاميذ المستفيدين من الإطعام المدرسي للمطعم تدخل في صميم المهام التربوية المنوطة بأستاذ التعليم الابتدائي والمنصوص عليها في المرسوم التنفيذي 18-03 لاسيما المادة 1 التي تنص على أن المطعم المدرسي مرفق لضمان تغذية مدرسية سليمة باعتبارها نشاطا اجتماعيا مكملا للفعل التربوي والبيداغوجي"، وهي تدخل في أدائهم التربوي (تشمونت، 2021)

- الإشراف على إطعام التلاميذ في المطعم: الإشراف على عملية تنظيمهم جلوسهم في طاولات المطعم المدرسي والسهل على احترام قواعد التربية الصحية والغذائية ثم مرافقتهم بعد الانتهاء من تناول الوجبة إلى الباب الخارجي للمؤسسة.

* المهام الإدارية:

- تسليم الوثائق والأعمال المطلوبة للإدارة في آجالها المحددة.

- إدراج الاختبارات في مصلحة الأرشيف أوراق الامتحانات بعد تصحيحها وتدوين النقاط.

- احتفاظ الأستاذ بما لديه من وثائق رسميه وشهادات عمل ومؤهلات وتقارير الزيارات والتثبيات والتعيين ("مهام الأستاذ الإدارية و البيداغوجية"، 2016).

* الإشراف على تطبيق إجراءات البروتوكول الصحي للحد من انتشار فيروس كورونا:

في مقال نشرته منظمة اليونيسف بعنوان: "الاحتياطات في الصفوف المدرسية أثناء كوفيد-19" (2020) أبرزت المسؤولية الكبيرة التي ستقع على عاتق الأساتذة في خلق بيئة آمنة للمتمدرسين قائلة: "أحد الدروس الرئيسية المستفادة خلال الوباء هو الدور المهم الذي يلعبه المعلمون في ضمان استمرار التعلم. ومع إعادة فتح المدارس، الكلّ سيعتمد على المعلمين لضمان تمكن الأطفال من مواصلة تعليمهم في بيئة آمنة وصحية؛ والتعويض عن المعرفة والمهارات التي ربما فقدت"، وهي نفس المسؤولية التي أقيت على عاتق الأستاذ بالمؤسسة التربوية الجزائرية، فبعد تعليق الدراسة في الجزائر طيلة 7 أشهر بسبب انتشار فيروس كوفيد-19، أقرت وزارة التربية الوطنية بمعية اللجنة العلمية لمتابعة تفشي فيروس كورونا بروتوكولا صحيا⁵ يتضمن مجموعة من التدابير الاحترازية المشددة لإعادة فتح المؤسسات التعليمية عبر مراحل، وكانت المدارس الابتدائية هي أولى الدفعات، إلا أن مهمة الإشراف على تطبيق البروتوكول الصحي أوكلت لأستاذ التعليم الابتدائي، ليشكل عبئا ومصدرا آخر من مصادر الضغط لأن تسجيل أكثر من 3 إصابات بفيروس كوفيد - 19 في المؤسسة التربوية

⁵ إن الهدف من البروتوكول الصحي ليس القضاء على جميع المخاطر المحتملة لانتشار فيروس كوفيد - 19، ولكن توفير مسار منهجي وعملي آمن في بيئة الجائحة.

(COVID-19 Health and Safety Protocols / Student Health Services at Moffitt Health Center / The University of Southern Mississippi, n.d.)

يؤدي الى الغلق وإخضاع جميع الموظفين و التلاميذ للحجر الصحي المقدر ب "15" يوما، وفي ظرف شهر من الدخول المدرسي (21 أكتوبر و21 نوفمبر 2020) قدر عدد الأساتذة وأعضاء الأسرة التربوية المصابين بفيروس كورونا، ب 811 حالة، في حين أن عدد المدارس التي تعرضت للإغلاق بسبب كورونا بلغ 17 مدرسة (الطبيب، 2020). وهو ما دفع بالقائمين على المنظومة التربوية والصحية في البحث عن السبب والتساؤل: هل هو متعلق بالتقيد بالبروتوكول الصحي في المدرسة؟ أم أن هذا البروتوكول غير ناجع في الحد من انتشار الوباء في الوسط المدرسي؟، والمهام التي يشرف عليه أستاذ التعليم الابتدائي في تطبيق البروتوكول الصحي هي:

- التدريس وفق نظام التفويج التناوبي: اعتماد التفويج بحيث يقسم كل قسم إلى فوجين فرعيين لا يتعدى عدد التلاميذ فيه 20 تلميذا، وتضمّن البروتوكول المدرسي التناوب بين الفوجين الفرعيين، وتجنب تجمع أعداد كبيرة من التلاميذ وفق تنظيم الدخول وخروج التلاميذ، مع ضمان حجم ساعي كاف لتدريس المواد الموجودة في المقرر الدراسي خاصة الأساسية منها (بن تري، 2020).

- تعقيم أيدي التلاميذ: يعقم الأستاذ أيدي التلاميذ باستعمال المعقم أو السائل الكحولي قبل دخولهم للقسم، لحمايتهم من انتقال الفيروس الذي يبقى على الأسطح كثيرة اللمس مقبض باب القسم وصنابير المياه

...

- توزيع القناع الواقي: تبعا لإلزامية ارتداء القناع الواقي (الكمامة) من طرف التلاميذ والأساتذة والإداريين يقوم أستاذ التعليم الابتدائي بتوزيع الكمامات على التلاميذ قبل دخولهم القسم.

4-رتب أساتذة التعليم الابتدائي:

جاءت عديد التعديلات في صنف أساتذة التعليم الابتدائي تبعا للاختلاف الجذري لطبيعة المهام عن مهامهم في رتبهم الأصلية أبرزها استحداث رتب جديدة كمناصب عليا هيكلية، وسنحاول في الجدول التالي توصيف الرتب:

جدول 12: رتب أساتذة التعليم الإبتدائي: المصدر: إعداد الباحث (وزارة التربية الوطنية، 1991؛ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، 2008؛ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، 2012)

المهام	الالتحاق بالرتبة	استحداث الرتبة	الرتبة	
			ماهية	استاذ
مهام معلمي المدرسة الأساسي في القرار الوزاري رقم 831 المؤرخ في 91/11/13	دراسة ملف من طرف مدير المدرسة	/	تعويض أستاذ غائب لمدة زمنية معينة (غالبا من شهر إلى 3 أشهر)	استاذ
			منصب شاغر	متعاقد
مهام معلمي المدرسة الأساسي في القرار الوزاري رقم 831 المؤرخ في 91/11/13	الأساتذة الذين وظفوا عن طريق المسابقة	/	الأساتذة في فترة التريص	معلم مدرسة ابتدائية
	الأساتذة خريجي مؤسسات التكوين المتخصص			
مهام معلمي المدرسة الأساسي في القرار الوزاري رقم 831 المؤرخ في 91/11/13	الأساتذة الذين وظفوا عن طريق المسابقة	المرسوم التنفيذي 315-08 المادة 43، المؤرخ في 2008/10/12	الأساتذة الذين رُبِّعُوا بعد نجاحهم في امتحان الترسيم	أستاذ تعليم إبتدائي
	الأساتذة خريجي مؤسسات التكوين المتخصص			
	بالنسبة لترقية خريجي ITE ⁶ : - معلم متحصل على شهادة الليسانس بعد التوظيف - الاختبار المهي 80%: معلم يثبت 5 سنوات خدمة فعلية - قائمة التأهيل 20%: معلم يثبت 10 سنوات خدمة فعلية			
مهام معلمي المدرسة الأساسي في القرار الوزاري رقم 831 المؤرخ في 91/11/13 - تأطير عمليات التكوين التحضيري والتطبيقي وأعمال البحث التربوي التطبيقي.	الترقية للرتبة بالنسبة لأساتذة التعليم الإبتدائي: - الاختبار المهي 80%: معلم يثبت 5 سنوات خدمة فعلية بهذه الصفة. - قائمة التأهيل 20%: معلم يثبت 10 سنوات خدمة فعلية بهذه الصفة.	المرسوم التنفيذي 315-08 المادة 46، المؤرخ في 2008/10/12	- الأساتذة المجازون في التعليم الأساسي المرسمون والمتريصون، العاملون في المدارس الإبتدائية. - مفتشو التربية والتعليم الأساسي المرسمون والمتريصون المنحدرون من رتبة معلم المدرسة الإبتدائية.	أستاذ رئيسي
	إضافة لمهام الأستاذ الرئيسي، يكلف بالمشاركة في: - تأطير طلبة المدارس العليا للأساتذة (الإبتدائي). - تأطير عمليات التكوين وتحسين المستوى وتجديد معلومات موظفي قطاع التربية والتعليم. - أعمال البحث والدراسات. - إعداد وتقييم برامج التكوين، وتقييم أثره. - التنسيق مع المفتشين لتحضير الملتقيات	الترقية للرتبة بالنسبة لأساتذة التعليم الإبتدائي الذين: - يثبتون 10 سنوات خدمة فعلية بهذه الصفة عند 2011/12/31. - الاختبار المهي 80%: معلم يثبت 5 سنوات خدمة فعلية بهذه الصفة. - قائمة التأهيل 20%: معلم يثبت 10 سنوات خدمة فعلية بهذه الصفة.	المرسوم التنفيذي رقم 240-12، المادة 48 مكرر، المؤرخة في 2012/06/03	أعلى رتبة يرقى إليها أستاذ المدرسة الإبتدائية، تخوله ليكون طرفا فاعلا في كل ما يخص تكوين أساتذة الطور الإبتدائي من تخطيط ووضع برامج...	أستاذ مكون

⁶ المعهد التكنولوجي للتربية: يلتحق الأساتذة للتكوين التحضيري لمدة سنتين بالمعهد بمستوى ثانوي ويلتحقون بالتعليم برتبة معلم مساعد بالمدرسة الإبتدائية.

5- تكوين أساتذة التعليم الإبتدائي:

أصبح ينظر للمعلم/الأستاذ/المدرس اليوم كمورد بشري لرقى المجتمع وازدهاره باعتباره المحرك الأساسي في مجال التربية والتعليم، وتبعاً للمكانة التي يحظى بها أولي الاهتمام الكبير لتكوينه بما يحقق الأهداف التربوية والجودة الشاملة، وتعتبر وسيلة عيسات(2022) التكوين من اهم أسس ومقومات التنمية والتطور في أي مجتمع كان من أجل الرفع من مستوى أداء الأفراد وبالتالي تكوينهم كفاعلين في شتى المجالات ليصبحوا بعد ذلك فاعلين اجتماعيين، على اعتبار إعداد وتكوين الأفراد للأخذ بأسباب التطور الحضاري، وهو يعد مطلباً أساسياً من مطالب التنمية الاجتماعية (ص.308)، كما أشار إكسيا (Xia,2022) إلى ضرورة فهم تعلم المعلمين وتدريبهم لمسايرة سرعة التغيير التي يعرفها العالم خاصة في ظل الإصلاحات التربوية، وسنحاول توصيف تكوين أستاذ التعليم الإبتدائي في الجزائر كما يلي:

جدول 13: تكوين أساتذة المدارس الإبتدائية

الإلتحاق بالتعليم	مدة التكوين	شروط التكوين	المؤسسة		التصنيف
التوظيف المباشر	سنتين	- مستوى ثانوي	المعهد التكنولوجي للتربية آخر دفعة 1997			الطبيعة (قبل التوظيف)
	3 سنوات	- شهادة البكالوريا - معدل القبول للمشاركة في المقابلة - النجاح في المقابلة الشفوية	المدرسة العليا للأساتذة اول دفعة 1998		
- تخصص الليسانس ضمن الشهادات المرخص لها للمشاركة بالمسابقة. - النجاح في المسابقة الخارجية للتوظيف.	3 سنوات	- شهادة البكالوريا	علمي	الجامعات	التكوين الجامعي
			أدبي		
	9 أشهر	- الأساتذة الذين نجحوا في التوظيف عن طريق المسابقة.	- مؤسسة تكوين متخصص - مؤسسة التعليم العالي		تكوين تحضير
	يحدد بحسب برنامج التكوين	- تحيين المعلومات والمهارات - الترقية في الرتبة			تكوين أثناء الخدمة

المصدر: إعداد الباحث

1-5 حسب طبيعة التكوين:

يشير الباحث في طبيعة التكوين إلى المؤسسات التي تلقى فيها أستاذ التعليم الابتدائي تكوينه قبل الإلتحاق الفعلي بالخدمة ومساره التكويني في الجامعة، وهي:

1-1-5 مؤسسات التكوين المتخصصة:

❖ المعهد التكنولوجي للتربية: تزامن إنشاؤه مع بدء عمل المنظومة التربوية وفقاً للمخططات الإنمائية، وجاء تأسيسه للتخفيف من حدة مرحلة التكوين الإستثنائي (1962-1970) والتي تميزت بافتقارها لنظام تربوي مجزأ يعكس هويتها نتيجة لعدم وجود كوادرات بشرية جزائرية توكل لها مسؤوليات التربية والتعليم في مدرسة جزائرية مستقلة، حيث كانت تعتمد على التوظيف المباشر دون شرط، وعمدت الوصاية انشاء هذه المعاهد (1970-1985) لتكوين المعلمين وتحسين مستواهم، وإكسابهم ثقافة نظرية وتطبيقية تسمح لهم بالممارسة التربوية الفعالة، وأورد تركي رابح 3 مبادئ أسند إليها للتأسيس:

- مبدأ تقوية أهداف التكوين وتطبيقاتها في المعاهد التكنولوجية.

- مبدأ استعمال الوسائل الإستثنائية للتكوين.

- الأعمال العاجلة للتكوين الأولي 73/70 (عبيد و بن عيسى، 2021، ص. 126).

يدوم تكوين أساتذة التعليم الابتدائي سنتان: سنة في التكوين الأولي وسنة في التكوين المتواصل، ويتمثل

محتوى التكوين فيما يلي:

جدول 14: تكوين معلم التعليم الابتدائي بالمعهد التكنولوجي للتربية

السنة الثانية	السنة الأولى	
17	24	مواد التخصص
15	08	المواد البيداغوجية والمهنية
بمعدل 32 ساعة في الأسبوع		المجموع

المصدر: (طوطاوي مبدوعة، 2013، 146)

وترى طوطاوي مبدوعة (2013) أن محتوى تكوين معلم التعليم الابتدائي في المعهد مناسب تكوينه لمباشرة عمله، ولاحظت قلة الحجم الساعي للتكوين البيداغوجي والمهني لمعلمي المدارس الابتدائية، رغم أن العمل مع الأطفال في التعليم الابتدائي يتطلب تحكماً أكبر في التقنيات البيداغوجية، وحاجته للتشبع بالمواد البيداغوجية (علم النفس التربوي، منهجية التدريس...) للتمكن من القيام بعمله بكل فعالية، وأن الإنطلاقة

الصحيحة من التعليم القاعدي تسهل نجاح التلميذ في المستويات المتتالية (ص.146)، وترى حرقاس وسيلة (2008) أن التحضير المسبق للهيكل البشرية والمادية يسهل تطبيق هذه الإصلاحات (ص.67).

❖ المدرسة العليا للأساتذة:

تبنى المدارس العليا تكوينها على احتياجات التربية الوطنية بدليل أنها تفتح التخصصات وتحدد عدد المتكويين حسب ما تطلبه الوزارة، وأن متربصيها يوقعون عقوداً في بداية أولى سنوات التكوين ويلتحقون بمناصب عملهم فور تخرجهم (شطبي، 2021، ص.118)، وهو ما خلق فجوة بين المدارس العليا التي تبحث عن النوع ووزارة التربية الوطنية التي تبحث عن الكم لسد احتياجات مؤسساتها التعليمية (رشيد، 2012، ص.98-99)، فقد أوردت مرجانة رشيد (2020) أربع (4) اتجاهات مختلفة ومتباينة استخلصها إسماعيل حجي (2011، ص.30، 32) بصورة عامة حول تكوين المعلمين في المدارس العليا للأساتذة وهي:

- اتجاهات القصور والعيوب: ينظر لعملية تكوين المعلمين على كونها عملية تتسم بالنقص والإهمال وعدم كفاءة المتخرجين من هذه المؤسسات وأنهم دون المستوى المطلوب، كما يجهلون نظريات وعلوم التربية الحديثة.

- اتجاهات اكتساب الخبرة: التعليم عملية صعبة وتتطلب الكثير من المهارات، ويجب على المعلمين توظيف خبراتهم واستغلالها في القسم، وأن البيداغوجية تكتسب من الميدان من المعلمين ذو خبرة، وبذلك يكتسب المعلمون الجدد أولويات فن التدريس بالممارسة.

- اتجاهات نحو التغيير: هذا الصنف يرى بأن التغيير لا يتوقف ويتم بسرعة، وأنه يجب على البرامج مراعاة هذه التحولات، مما يتطلب إعادة النظر وتقييم البرامج التكوينية بعد كل فترة ومنية قصيرة لمجابهة هذه التغييرات.

- اتجاهات لحل المشاكل: يرون أن المناهج التعليمية والبرامج التكوينية يجب أن تعرض وتدريب المتعلمين على حل المشاكل كتمارين تدريبية داخل القسم (ص.24، 25).

فبالرغم من تمتع طلبة المدارس العليا للأساتذة بمستويات مرتفعة في الإتجاه نحو مهنة التدريس (رماضنية 2018) (قدوري و بن كريمة، 2016)، وتلبية حاجاتهم الإرشادية خاصة النفسية (لزعر و نيس، 2015)، و رهان اعتماد نظام LMD في التكوين بالمدرسة العليا للأساتذة لرفع المستوى إلا أنه تسبب في ضعف التكوين النوعي بسبب نقص التأطير (خطوط و جلاب، 2018)، وقد أشارت نتائج بوشيخاوي اسمهان (2012) أن أغلب ¼ الطلبة /معلمي الطور الابتدائي بالمدرسة العليا للأساتذة غير راضون عن التكوين من حيث نقص الإمكانيات ووسائل التكوين وغياب كل من الأساتذة المتخصصين وبرامج التكوين (ص.54، 55)، كما أسفرت نتائج دراسة حسينة لقان (2017) تقييم الطلبة/المعلمون بدرجة متوسطة لمحتوى التكوين، والقصور في المقررات النفسية التربوية، أيضاً ذكرت لالوش صليحة و ميادة كساسرة (2020) في دراستها تقارب نسب

الطلبة المعلمين بالمدرسة العليا للأساتذة المتحكمين في المقاربة بالكفاءات بغير المتحكمين فيها، وفسرت ذلك لطبيعة التكوين ومحتواه الذي يعتمد على حشو المعارف النظرية التخصصية للمادة أكثر من البيداغوجية بجانبها الميداني و عدم مواكبة برامج التكوين التي يتلقونها مع المناهج المسطرة من الوزارة الوصية (ص. 188، 189)، والمستقرء لهذه النتائج يلاحظ أن المدارس العليا للأساتذة لم تحقق غاياتها لأسباب تلخص في مجملها في محتوى التكوين البيداغوجي والتطبيقي.

2-2-5 مؤسسات التكوين الجامعي:

تعتبر الدول التعليم العالي ومخرجاته رهانا لرقمها وتقدمها، وكان من ابرز تحدياتها تطوير برامج لتكوين الطلاب ذو كفاءة عالية، بما يتماشى متطلبات المهنة المراد شغلها خاصة في ظل الانفتاح الاقتصادي والإجتماعي للجامعات، ويعتبر محمد دهان(2022) التعليم العالي من القطاعات التي حدثت نظامها التعليمي وطورت العملية التعليمية لمسايرة التكنولوجيات الجديدة والتحديات التي قد تؤثر على مستوى تكوين طلبتها، فالتكوين الجامعي هو أساس أي نهضة يرتجىها المجتمع وتوسعى إليها الدول لأنه يعد المرحلة الأخيرة من تكوين الطالب المقبل على الحياة العملية، ولذا لا بد أن يكون التكوين الجامعي متكاملًا في مراحل ومواده ومقرراته، حتى يخرج لنا طلبة مؤهلين لمواصلة البحث في المجال المعرفي والإتقان العلمي (ص. 275، 276)، وقد أورد سعودي عبد الكريم (2019) أنماط التكوين الجامعي التي يكتسب بها الطالب المعرفة وينتجها بعد ذلك، وهي:

جدول 15: أنماط التكوين الجامعي

أسسه	الهدف منه	متمركز حول	
<ul style="list-style-type: none"> - تهذيب سلوك المتعلم. - تخطيط المحتويات التدريسية - تبليغ المتعلم المادة عن طريق الإلقاء والحوار الموجه. - أسلوب التبعية والسلطوية بين الطالب والأستاذ. - النظام المركزي للطابع الإداري. - تقويم حفظ ما لقن. 	<ul style="list-style-type: none"> - تهذيب سلوك المتعلم وخضوعه لسلطة الواجب والحق. - الحرص على تحصيل أكبر قدر ممكن من المعلومات والمعرفة. - حشد المعلومات والمهارات 	<ul style="list-style-type: none"> - تبليغ أو تلقين المعرفة على مستوى الأهداف والوسائل - الديدانكتية 	<p>نمط التكوين الدمجي (المتركز حول تبليغ المعرفة)</p>

<p>- تعدد الوسائل التعليمية - يبرز فيه المتعلم كجانب نشط في الحصول على المعرفة. - علاقة تفاعل وشراكة بين الأستاذ المكون والطالب - تكوين طالب متشعب بقيم الحرة والمبادرة. - التقويم بإيجاد الفارق بين الهدف المنشود والهدف المراد الوصول إليه - تنظيم إداري يمتاز بالمرونة</p>	<p>- تحديد السلوكيات المراد تغييرها لدى المتعلم - تكوين الفرد المتشعب بقيم الإستقلالية والحرية والمبادرة والتواصل التربوي والإجتماعي. - إكساب المهارات والقدرات اللازمة لمواجهة المواقف الحياتية. - القدرة على الإدماج في سوق العمل</p>	<p>- تعديل سلوك المتعلم من خلال تخطيط وبرمجة مسبقة،</p>	<p>نمط التكوين الإنتاجي (المتمركز حول إنتاج المعرفة) يطلق عليه أيضا: "النموذج الحديث للتكوين"</p>
---	---	---	--

المصدر: (سعودي، 2019، ص ص. 73، 75)

وقد أشار سعودي (2019) لاعتماد الجامعة الجزائرية على نموذج التكوين الدمجي (النموذج الكلاسيكي) في تكوين الطلبة، وأن نظام ال⁷ LMD المطبق في الجامعة يخدم ويحقق التنمية المرجوة في جميع القطاعات إذا توفرت له الشروط اللازمة (ص.84)، فد أسفرت نتائج جميلة بن عمور وآخرون (2021) عن انخفاض جودة التكوين LMD من وجهة نظر الطلبة الجامعيين في جميع المعايير التي اعتمدها في استبيائها، فالتكوين الجامعي هو المسار الذي تصقل فيها مهارات وقدرات الطلبة لتأهيلهم للولوج لسوق الشغل بما يحقق لهم مستويات عالية من الكفاءة في الأداء، إلا أن مخرجات الجامعة اليوم وواقعها تحكي ما يفند ذلك، فقد رصدت فضلون الزهراء (2019) من خلال الشواهد الإحصائية التي حصلت عليها، عدم استجابة برامج التكوين الجامعي لمتطلبات الشغل في عصر المعرفة، وذهبت للقول أن برامج التكوين مازالت تعاني بعض المشكلات منها انعزال الجامعة عن المحيط السوسيو اقتصادي من جهة و عدم تجديد البرامج بما يتوافق ومستجدات الوظيفة.

وما يدفع الشباب خريجي الجامعات للمشاركة في مسابقات التوظيف الإبتدائي، هو الهروب من شبح البطالة بعد أن كان يحمل أثناء تكوينه الجامعي طموحات للالتحاق بالمهنة التي يؤهله تخصصه لمزاومتها، حيث تراها مفيدة بن حفيظ (2022) انكسارا لهوية الشباب خريجي الجامعات.

وفيما يخص المشاركة في مسابقة الإلتحاق برتبة أستاذ في التعليم الإبتدائي، فقد أجازت وزارة التربية الوطنية لـ 18 شهادة فقط المشاركة في المسابقة، وهي موضحة في الجدول التالي:

جدول 16: التخصصات الجامعية المقبولة للمشاركة بمسابقة الإلتحاق برتبة أستاذ التعليم الإبتدائي

شهادة الليسانس في	
الشعب العلمية والتقنية	الشعب الانسانية والاجتماعية

⁷ نظام تعليم جديد دخل في الموسم الجامعي 2004-2005 ضمن الإستراتيجيات الجديدة المستلهمة من النظام الغربي، والذي يهدف مضمونه إلى استيعاب مختلف التحولات والتغيرات والمستجدات وكذا متطلبات التنمية في المجتمع (عيسات،-2022، ص. 307).

8- الرياضيات	1- اللغة والأدب العربي بفروعها وتخصصاتها الثمانية
9- الرياضيات "إعلام آلي"	2- الفلسفة
10- الكيمياء	3- العلوم الإسلامية
11- الفيزياء	4- علوم التربية
12- العلوم الطبيعية	5- علم الاجتماع
13- البيولوجيا	6- علم النفس
14- العلوم التجارية.	7- التاريخ أو الجغرافيا
15- العلوم المالية.	
16- علوم التسيير.	
17- اللغة الفرنسية.	
18- اللغة والثقافة الأمازيغية بفروعها وتخصصاتها الخمسة	

المصدر: (Radj, 2021)

2-5 حسب نمط التكوين:

1-2-5 التكوين التحضيري:

تنطلق عملية التكوين من استراتيجية شاملة ومخطط كامل يتضمن تحديد احتياجات المتكويين، بتسطير برامج تضمن تحقيق أهدافها في سد الثغرات واشباع حاجاتهم، وهو ما يضمن فعالية في الأداء ومرونة في التكيف مع متطلبات الدور المتغيرة كوننا نعيش في عالم السرعة والتغيير أبرز سماته، حيث ترى خديجة دولة (2022) أن استجابة البرامج التكوينية لمتطلبات المنصب الذي يخضع له المتدرب شاغل الوظيفة مستقبلا من أهم مؤشرات فاعليته، لكيلا تكون مجرد شعارات جوفاء منفصلة ومغترية عن محيطها الذي تزوده بما يحتاج إليه من يد عاملة مؤهلة وذات كفاءة، لا تضمن الاستقرار لمنظمتها فقط بل تسعى للتطور دائما (ص.25). والتربية والتعليم بمفهومهما الحديث تفرضان نوعا من التخصص ونمطا من الإعداد والتكوين والإعداد المسبق لمن يشرف عليهما، فقد ذكر بوعبد الله بلقاسمي (2022) أن محتوى التكوين البيداغوجي المقدم للأساتذة الجدد في شكل حقيبة بيداغوجية تم إعدادها بوزارة التربية الوطنية وبمساعدة المفتشية العامة للبيداغوجيا، وتتضمن هذه الحقيبة ثلاث محاور كبرى هي:

أ- المعرفة المهنية: وهو يشمل مجال التعليمية بنوعها (التعليمية المادة وتعليمية المواد) وكذا المناهج الدراسية ومحتوياتها.

ب- الممارسة المهنية: وهو محور يتضمن (الإعلام الآلي، تسيير القسم، والتقويم والمعالجة) للوصول إلى كيفية التخطيط والتنفيذ وإدارة القسم والتواصل البيداغوجي الفعال مع المتعلمين.

ج- الإلتزام المهني: أساسه التعلم المهني معرفيا ومنهجيا، عبر التحكم في (أخلاقيات المهنة، التشريع المدرسي ومبادئ علم النفس وعلوم التربية) (ص. 421، 422).

وما يثير تساؤلنا هو هل تلبى هذه البرامج احتياجات الأساتذة في ظل التغيرات في النظام التربوي الجزائري؟ والإجابة توجزها بوحارة هناء (2022) في رصدها لدرجة الاحتياجات التدريبية المرتفعة من وجهة نظر أساتذة التعليم الإبتدائي، وقد أوعزت ذلك لصعوبة المنهج ضآلة تكوين الأستاذ فيه وهو ما يجعله يجد صعوبة في شرحها للمتلقى لتحقيق الكفاية المرجو تحقيقها، كما أشارت الى إستراتيجية التوظيف دون مراعاة بروفایل الأستاذ في قدراته الشخصية والخبرة والتعامل مع التلاميذ، وهو ما ذهب إليه كل بهتان عبد القادر (2018) و هيلالي نعيمة وزكو أمال (2018) بربط الفحص النفسي بنوعية الأداء في طبيعة المسابقات و الإختبارات المهنية بهدف انتقاء الكفاءات، بينما ترى ليندة العابد وسليمة حفيظي (2021) أنه يجب على الأستاذ الجديد "المتربص يعي ويدرك أن التكوين الذاتي هو السبيل الأمثل لتطوير كفاءاته المهنية (ص. 340).

2-2-5 التكوين أثناء الخدمة:

إن تدريب أساتذة التعليم الإبتدائي أثناء الخدمة مطلب حيوي لمواكبة التطور السريع في نظم التعليم التي يعرفها العالم اليوم، وهي أيضا فضاء للقائمين على المنظومة التربوية للتعرف على كفاءة المعلم، والتكوين أثناء الخدمة حسب حرقاس وسيلة وآخرون (2021) هو: "الفكرة الجوهرية لهذا المفهوم هي اعتبار التكوين عامل ابتكار وتجديد تربويين فالتكوين هو سيرورة اجتماعية على حد تعبير (claude-lassard) تجمع بين التكوين و التقييم والبحث، كما ترى أن التحدي الذي يطرح أمام التكوين أثناء الخدمة هو كيفية جعل المدرسين يسيرون تكوينهم ذاتيا أي جعل المدرس يملك أدوات ووسائل تدير تكوينه الذاتي بكيفية مستمرة" (ص.560)، فقد أورد ضيف محمد الشريف و أقيني أمينة (2022) أهم أسباب الاهتمام ببرامج التدريب أثناء الخدمة في النقاط التالية:

- إن الإعداد قبل الخدمة نادرا ما يكون مثاليا، بل يصح أن يكون مقدمة لإعداد معلم.
- إن التغيير الاجتماعي يجعل الممارسات المهنية غير فعالة نسبيا بعد وقت قصير من التخرج وهذا ينطبق على الطرق والوسائل والمعدات والمعرفة نفسها.
- إن عوامل متنوعة أخرى تحث على نشاطات التدريب التربوي مثل الروح المعنوية والحوافز التشجيعية التي يمكن إثارتها وإبقاؤها من خلالها.
- إن التنسيق والتتابع في الممارسات التعليمية يتطلب تغييرات مهنية وشخصية في الأفراد القائمين بالعملية التربوية (ص.42)
- ويعتبر بوسعدة قاسم وسلام بوجمعة (2011) التركيز على المتعلم باعتباره محورا للعملية التعليمية، وتزويده بالمهارات التي تمكنه من إشباع حاجاته المختلفة اتجاه حديثا مرتكزا للاتجاه الحديث في برامج إعداد المعلمين (ص.254)، وفي ذات السياق أشار بيغز جون. ب وتانج كاترين سوكوم (J. B. Biggs & Tang, 2011) إلى مجموعة من النظريات في التدريس تسمى «أبحاث تعلم الطلاب»، والتي تتعلق مباشرة بالممارسة والبنائية والظواهر كونها الأكثر تأثيرًا، يؤكد كلاهما أن المعنى أنشأه المتعلم، لكن البنائية تركز بشكل خاص على طبيعة أنشطة التعلم التي يستخدمها الطالب وعلى هذا الحساب من وجهة نظرهم تؤدي بسهولة أكبر إلى تصميم سياقات لتعزيز التعلم (p.31)، فقد كشفت دراسة شيخي عبد العزيز (2020) عن قوة الارتباط بين أبعاد التكوين أثناء الخدمة مع كل من الكفايات التدريسية، والدافعية للتدريس، وعلى النقيض من ذلك رصدت الزهرة بن ندير (2020) في دراستها اتجاهات سلبية لدى أساتذة التعليم الإبتدائي للتكوين أثناء الخدمة، وارجعت السبب للضغوط التي يعيشها الأستاذ بسبب تحضير المذكرات، حجم الفصل...، أما دراسة شيخي عبد العزيز و محمد الساسي شايب الذريعين (2018) فقد بينت تقديرا متوسطا لمضمون التكوين أثناء الخدمة، وتضيف بن غدفة شريفة (2018) مجموعة من الأسباب التي تؤثر على تحقيق التكوين أثناء الخدمة الغايات المرجوة من تطبيقه، نذكر منها:

- عدم مصداقية التكوين لأنه نظري في الغالب.
 - نقص التكوين الميداني لمعرفة ومواجهة الصعوبات.
 - مدة التكوين غير كافية ومتقطعة أي لا توجد استمرارية في التكوين.
 - صعوبة مساندة أساتذة التعليم الابتدائي للدروس الإصلاحية (ص.ص. 374، 397).
- والملاحظ في مدارسنا الابتدائية من غياب استعمال أساتذة التعليم الابتدائي للوسائط الإلكترونية في التعليم، وهي تعد من أبرز المحاور المغفلة في برامج تكوين أساتذة التعليم الابتدائي حسب ما خلصت إليه دراسة قهلوز منير ومختار بروال (2022)، وفي هذا المجال ترى مختارية بن عابد (2016) أننا بحاجة لمنظومة تربوية لا تكتفي بأن تتكيف مع واقع المجتمع فحسب، بل ينبغي أن تُعدَّ ذهنياً ونفسياً لمساندة وتقبل التغيرات الكبرى التي ستحدث مستقبلاً (ص. 113).

إن تكوين أساتذة التعليم الابتدائي في الجزائر رغم ما عرفته المنظومة التربوية والجامعية من إصلاحات فيما يخص برامج التكوين، لم يتعدى ممارسات تقليدية وهو ما يترجم المراتب المتأخرة في الترتيب وفق المعايير الدولية، فما زلنا في 2022 نتحدث عن الجانب التطبيقي لتكوين أستاذ التعليم الابتدائي، والتشبع في النظري، سياسة الكم والكيف في التوظيف والتكوين... وهي متغيرات قد لا تؤهل لبناء مدرسة قادرة على مواجهة تحديات العصر الحديث وتلبية متطلباته المتبلورة في جودة مخرجات التعليم.

6- الصحة النفسية لأستاذ التعليم الابتدائي:

قد تكون الإستفاضة في الحديث عن أستاذ التعليم الابتدائي كفاعل في المنظومة التربوية كونه روح التغيير التي تؤسس عليه أهدافها، وفي ظل الأوضاع الراهنة التي يعيشها الأستاذ والتعليم في العالم طفت إلى السطح "الصحة النفسية لأستاذ المدرسة الابتدائية" كحتمية للرفع من مستوى أدائه لبلوغ المواصفات المطلوبة لتحقيق الأهداف، فقد كشفت بيانات المسح لنقابة NASUWT للمعلمين البريطانيين عن نتائج مفادها أن تسعة من كل 10 يقولون إن وظيفتهم كان لها تأثير سلبي على صحتهم النفسية (Lough, 2022) وفي سياق الصحة النفسية تقول ماري جهودا (1953) Marie Jahoda أنه قد لا يوجد مصطلح في الفكر النفسي الحالي غامض ومراوغ وغامض مثل مصطلح «الصحة النفسية»، وأن الكثير من الناس يستخدمونه دون حتى محاولة تحديد المعنى الخاص الذي يحمله المصطلح بالنسبة لهم يجعل الوضع أسوأ، وترى أن الشخص الذي تمتع بالصحة النفسية يظهر ميولا سلوكية ترفع مستوى رضاه العام في ظل ظروف مواتية (ص.ص. 349، 354) وتعرفها منظمة الصحة العالمية على أنها حالة من العافية يمكن فيها للفرد تكريس قدراته او قدراتها الخاصة والتكيف مع أنواع الإجهاد العادية والعمل بتفان وفعالية والإسهام في مجتمعه أو مجتمعه (Mental Health, 2022)،

أما صليحة القص وشريفة بن غدفة (2022) فتري أن الصحة النفسية هي قدرة الشخص على التعامل بإيجابية وانتظام مع مطالب الحياة اليومية مسيطرا على انفعالاته ودون أن يرهق نفسه (ص.ص. 701،700)، وما يهدد التوازن النفسي للفرد النفسية وصحته النفسية "الإضطرابات النفسية"، حيث ترى هامل أميرة (2020) أن فهم التنظيم والتوظيف النفسي من الأمور المعقدة لأنه يعتمد على عوامل مختلفة ومتداخلة في نفس الوقت (ص. 692)، وتضيف خميس حياة (2022) الأنتروبولوجيا الطبية⁸ للاضطراب كمؤثر فاعل في تفسيره.

وقد أوردت وجدة عواد المشهداني (2020) عن (Coste, s. 2014) محددات الصحة النفسية للمعلم وهي كما يلي:

- **الصحة الإنفعالية:** وتعتبر من العوامل الأساسية التي تحدد طبيعة الصحة النفسية للمعلم إن لم تكن أهمها، والتي تؤثر على جودة الحياة في عمل المعلم، وللوصول إلى ازدهار مهني تعليمي يجب التركيز على عامل الإنفعالات والاستفادة منها وتوظيفها من أجل جودة أحسن للحياة النفسية (ص. 205)، وإدارة الإنفعالات تعتبر من أهم البرامج التي يدرّب عليها خاصة الموظفون لتسييره وتغيير اتجاهه من سلبي هدام إلى إيجابي بناء.
- **الفعالية الذاتية للمعلم:** قدم باندورا 1977 مفهوم الإحساس بالفاعلية الذاتية أنها تفسر السلوكات الإيجابية عند الفرد، وتتضمن معايير التحكم الذاتي، والضبط الذاتي، الإبداع والدافعية إلى التغيير والتحسين، إذ يهدف الفرد هنا إلى خلق نتائج إيجابية تتوافق وأهدافه، هذه الأبعاد الناجمة عن إحساس المعلم بالفعالية تكون ميكانيزم أساسي لتسيير الذات، فديمومتها والتفكير الإيجابي وردة الفعل الإنفعالية المتكيفة مع وضعيات إشكالية تتيح للمعلم أداء يرقى للمستوى المطلوب، مستغلا ذكاه الإنفعالي والإجتماعي ووعيه وإدراكه في راحته النفسية وتحكمه وتوظيفه لانفعالاته في الوقت المناسب (ص. 205)

وقد انتقل الباحثون في علم النفس والطب النفسي من مفهوم الصحة والمرض في الصحة النفسية إلى مفهوم الجودة النوعية للحياة ومرادفاتها (الرضى عن الحياة/life satisfaction) و(الرفاه النفسي) / well-being) وهي مؤشرات إيجابية للصحة النفسية حسب بوزيدي (2020)، ومن بين الدراسات التي تناولت الرفاه النفسي لأساتذة التعليم الإبتدائي نذكر (Carroll et al., 2021)(Aulén et al., 2021)(Luque-Reca et al., 2022) ، وفيما يخص الدراسات المحلية نذكر (شُداني، 2019) (فواظمية، 2017) ودراسة امحمد مسعودي (2022) التي كشفت نتائجها عن مستوى مرتفع للرفاهية النفسية لدى أساتذة التعليم الإبتدائي.

⁸ تبحث في مضمونها العلاقة بين الثقافة والصحة والمرض، باعتبار أن مفهومي الصحة والمرض يرتبطان بالنواحي الثقافية والإجتماعية، كارتباطهما بالصحة البيولوجية وهذا ما يعني أن للمرض بعدا طبيا وآخر ثقافيا(خميس، 2022، ص. 86).

يُعترف على نطاق واسع بأنها مهنة التعليم خاصة في الطور الإبتدائي مرهقة، ترتبط بالضغط النفسي وارتفاع معدل دوران المعلمين المؤهلين، وتشير عديد الأبحاث لتأثر الحالة النفسية للأستاذ بجودة التدريس وإدارة الفصل والعلاقات مع التلاميذ، وأن التلاميذ يميلون لأن يكونوا أكثر توتراً عندما يكون معلمهم كذلك، مما قد يؤثر سلباً على أدائهم الأكاديمي ومشاركتهم.

خلاصة الفصل:

تعد المدرسة الابتدائية أكبر حاضنة لإعداد الناشئة، ويضطلع أساتذة المدارس الابتدائية باعتبارهم أحد أهم الفاعلين في هذه المؤسسة بدور حيوي في تشكيل المسار التعليمي للتلاميذ وإرساء أساس متين للتعلم، حيث تطالبه المنظومة التربوية بتحقيق المعادلة الصعبة التي حددت في أهدافها والتي تتمثل في الرفع من مستوى الأداء كي يحاكي معايير الجودة العالمية ويضمن مستقبلا مزدهرا لخريجها، ذلك أن الدول المتقدمة راهنت في مسارها للرقى والتطور على التعليم والمعلم خاصة الطور الابتدائي، وقد حاولنا في هذا الفصل إثراء هذا السياق من خلال تسليط الضوء على المدرسة الابتدائية و توصيف لأستاذ التعليم الابتدائي، مع رصد لواقع معلم الطور الابتدائي بالجزائر خاصة من حيث المهام والتكوين الذي يتلقاه سواء قبل أو أثناء الخدمة لتأهيله وتحسين معلوماته للارتقاء بمستوى أدائه ثم عرضنا تصورا جديدا لمهية صحتهم النفسية.

الجانب

التطبيقي

الفصل الرابع:

الإطار المنهجي

للدراصة

خطة الفصل:

تمهيد

1. الدراسة الإستطلاعية:

1.1 أهداف الدراسة الإستطلاعية

2.1 خصائص عينة الدراسة الإستطلاعية

3.1 أدوات الدراسة الإستطلاعية

4.1 نتائج الدراسة الإستطلاعية

2. الدراسة الأساسية:

1.2 منهج الدراسة

2.2 حدود الدراسة الأساسية

3.2 مجتمع وعينة الدراسة:

1.3.2 مجتمع الدراسة

2.3.2 عينة الدراسة وطريقة اختيارها

4.2 أدوات جمع البيانات:

1.4.2 الإستبيان

5.2 أساليب المعالجة الإحصائية

خلاصة الفصل

تمهيد:

إن الكشف عن الحقائق بطريقة علمية يلزمنا إسقاط الإطار النظري على الواقع الذي يثبت وجودها أو نفيه من خلال الدراسة الميدانية، وتعتمد هذه الأخيرة على توفير جملة من الخطوات المنهجية لتحديد الخطوط العريضة للدراسة الأساسية انطلاقاً من نتائج الدراسة الإستطلاعية، على اعتبار أن البحوث النفسية كغيرها من البحوث تفرض على الباحث وضع الإجراءات المناسبة للوصول إلى نتائج دقيقة وموضوعية.

1- الدراسة الإستطلاعية:

أمام تعدد المهام التي يجب أخذها بعين الاعتبار في موضوع بحثنا وتبعاً لطبيعة الموضوع المتناول، كان من الضروري إجراء دراسة استطلاعية مع عينة من أساتذة التعليم الابتدائي للتعرف على آرائهم حول الموضوع الأمر الذي ساعد الباحث بالإحاطة أكثر بالموضوع، إذ لا يمكن للباحث بمفرده إدراك تعدد المهام والذي يعتبر موضوعاً متفرعاً ومتشابكاً، وهو ما يعطي الدراسة أكثر موضوعية لمقاربة البحث وتحديد أدوات جمع البيانات بما يتوافق وطبيعة الظاهرة موضوع الدراسة، أي إعطاء إطار علمي كمنطلق لدراستنا الميدانية.

1-1 أهداف الدراسة الإستطلاعية:

أوردت هيلينا دودت وآخرون (Daudt et al., 2013) تعريف Mays et al للدراسة الإستطلاعية: «هي رسم خريطة سريعة للمفاهيم الرئيسية التي يقوم عليها مجال البحث والمصادر الرئيسية وأنواع الأدلة المتاحة، ويمكن القيام بها كمشاريع قائمة بذاتها في حد ذاتها»، وتمثل الدراسة الإستطلاعية نقطة البداية في وضع وتحديد المعالم النظرية والتطبيقية للبحث العلمي، فهي تقدم للباحث فهماً أفضل وتصوراً أشمل لموضوع الدراسة من خلال استطلاع الظروف المحيطة بالظاهرة والكشف عن جوانبها وأبعادها، وتري إغمين نذيرة (2013) أن البحوث والدراسات الإستطلاعية تركز على اكتشاف الأفكار الجديدة والإستبصارات المتباينة التي تعين على فهم المشكلة المدروسة في البحث الأساسي (ص. 260). وتتمثل أهداف دراستنا الإستطلاعية فيما يلي:

- الإطلاع على الواقع التربوي وضبط مسار البحث.
- التعرف أكثر على مجتمع الدراسة ومدى إدراك الاساتذة للضغط النفسي.
- تحديد فرضيات البحث.
- رصد مهام أساتذة التعليم الابتدائي غير البيداغوجية.
- تحديد أدوات جمع البيانات.

2-1 عينة الدراسة الإستطلاعية:

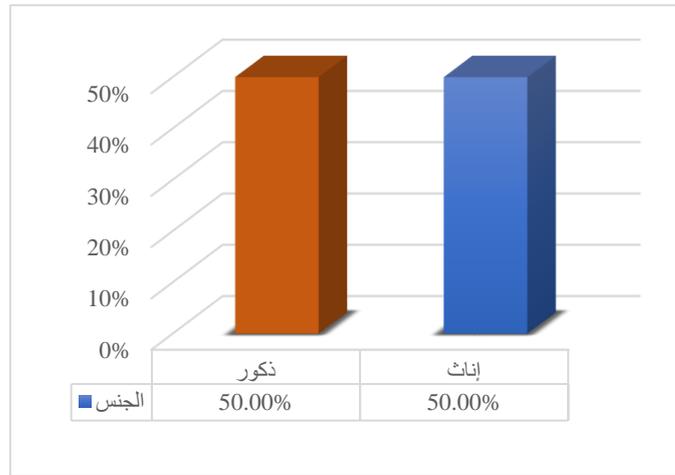
تم اختيار عينة الدراسة الإستطلاعية بطريقة قصدية للإشارة إلى مهام أساتذة التعليم الابتدائي غير البيداغوجية، وقد تكونت عينة الدراسة الإستطلاعية من 10 أساتذة موزعين على 10 مدارس ابتدائية من مناطق مختلفة من ولاية قلمة بالموسم الدراسي 2020-2021، ويمكن توضيح خصائص العينة كما يلي:

1-2-1 حسب الجنس:

جدول 17: توزيع عينة الدراسة الاستطلاعية حسب الجنس

النسبة المئوية %	التكرارات	الجنس
50%	05	ذكر
50%	05	أنثى
100%	10	المجموع

يتضح لنا من خلال الجدول 17 أن نسبة الذكور تمثل 50% من عينة الدراسة، وهي مساوية لنسبة الإناث المقدرة كذلك بـ 50%.



الشكل 18: توزيع عينة الدراسة الاستطلاعية حسب الجنس

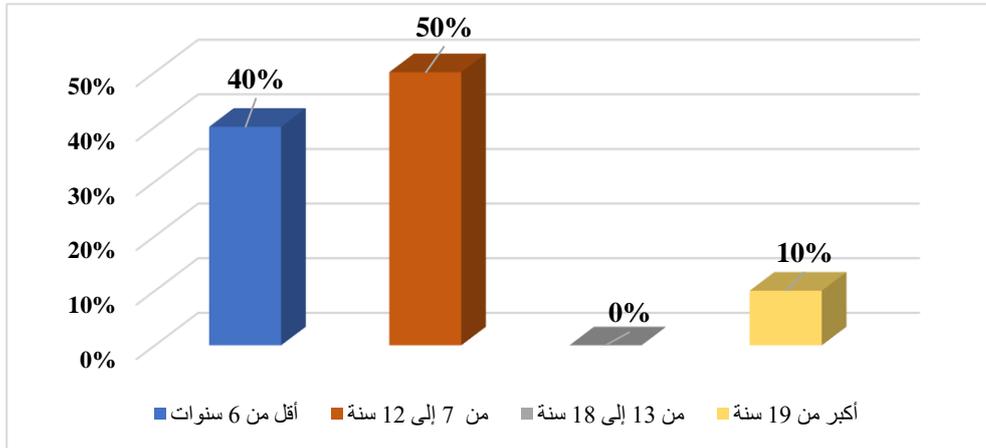
يتضح لنا من خلال الشكل 18 التوزيع الاعتمادي لعينة الدراسة الإستطلاعية وفق متغير الجنس، حيث مثل أساتذة التعليم الإبتدائي الذكور 1/2 نصف العينة، ومثلت 1/2 الإناث النصف الآخر للأساتذة.

2-2-1 حسب الأقدمية في المهنة:

جدول 18: توزيع عينة الدراسة الإستطلاعية حسب الأقدمية في المهنة

النسبة المئوية %	التكرار	سنوات الخبرة
40%	04	أقل من 6 سنوات
50%	05	من 7 إلى 12 سنة
00%	00	من 13 إلى 18 سنة
10%	01	أكبر من 19 سنة
100%	10	المجموع

يتضح لنا من خلال الجدول 18 أن نسبة الأساتذة الذين تقل خبرتهم عن 6 سنوات يمثلون 40% من عينة الدراسة الاستطلاعية، ونسبة الأساتذة الذين تقع سنوات خبرتهم ضمن فئة 07 إلى 12 سنة تمثل 50%، كما مثل المستجوبون الذين تفوق سنوات خبرتهم 19 سنة نسبة 10%، في حين لا يوجد أفراد لديهم أقدمية في المهنة بين 13 و18 سنة ضمن عينة الدراسة الإستطلاعية.



الشكل 19: توزيع عينة الدراسة الإستطلاعية حسب الأقدمية في المهنة

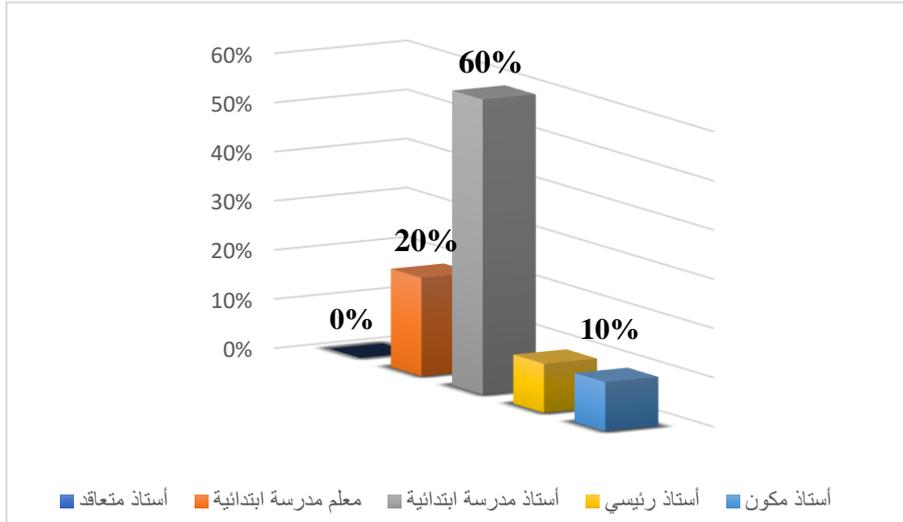
يتضح لنا من خلال الشكل 19 أن توزيع عينة الدراسة وفق متغير الأقدمية في المهنة متباين نوعاً ما حيث مثل الأساتذة الذين تقع سنوات خبرتهم ضمن فئة 07 إلى 12 سنة ½ نصف العينة، أما من تقل عدد سنوات خبرتهم عن الـ 6 سنوات فيمثلون نسبة 40% من العينة، كما أن الأساتذة الذين تزيد خبرتهم عن 19 سنة 10/1، في حين سجلنا غياب الأساتذة الذين لهم أقدمية في المهنة ضمن فئة 13 إلى 18 سنة ضمن أفراد العينة.

3-2-1 حسب الرتبة:

جدول 19: توزيع عينة الدراسة الإستطلاعية حسب الرتبة

النسبة المئوية %	التكرار	الرتبة الوظيفية
00%	00	أستاذ متعاقد
20%	02	معلم مدرسة ابتدائية
60%	06	أستاذ مدرسة ابتدائية
10%	01	أستاذ رئيسي
10%	01	أستاذ مكون
100%	338	المجموع

من خلال الجدول 19 يتضح لنا أن رتبة أستاذ المدرسة الابتدائية تمثل أكبر نسبة حيث بلغت 60%، كما نجد أن 20% تمثل رتبة معلم المدرسة الابتدائية، أما الأساتذة برتبة أستاذ رئيسي فيمثلون 10% وهي نفس نسبة أستاذ مكون، في حين الأساتذة المتعاقدون لا يتواجدون ضمن عينة الدراسة الإستطلاعية.



الشكل 20: توزيع عينة الدراسة الاستطلاعية حسب الرتبة

يتضح لنا من خلال الشكل 20 أن توزيع عينة الدراسة وفق متغير الرتبة متباين نوع ما، فنجد أن أعلى نسبة تمثل رتبة أساتذة التعليم الإبتدائي وهي أكبر من نصف عينة الدراسة، أما معلمي المدارس الابتدائية والأساتذة المكونون فيمثلون 5/1، ثم نجد أن المستجوبين برتبة أستاذ رئيسي وأستاذ مكون يمثلون 10% من عينة الدراسة، في حين لم يتواجد الأساتذة المتعاقدون ضمن عينة دراستنا الإستطلاعية.

3-1 أدوات الدراسة الإستطلاعية:

❖ الملاحظة البحثية:

تعتبر الخطوة الأولى في البحوث العلمية وأهم خطواتها خاصة التي تهدف منها لجمع البيانات والمعلومات الخاصة بظاهرة ما خاصة التي يكون الإنسان محورها (أداء الفرد وسلوكه)، ويعرفها عبد الباقي دفع الله أحمد وآخرون (2017) بأنها: "انتباه مقصود ومنظم ومضبوط للظواهرات أو الحوادث بغية اكتشاف أسبابها وقوانينها" (ص. 52)، فقد تم ملاحظة أساتذة التعليم الإبتدائي أثناء تواجدهم في العمل وذلك على مدى 3 أشهر غير متتالية (90 يوما متقطعا)، من خلال معاينة أداء مهامهم اليومية في القسم وساحة المدرسة الإبتدائية إضافة للمطعم المدرسي، وتفاعلاتهم والتعرف على العوامل التي تؤثر على حالتهم النفسية والجسدية، كما تسنى للباحث بقاعة الأساتذة الإستماع لملاحظاتهم ثم جمع كم كبير من المعلومات والوقوف على إدراكهم لمستويات مختلفة للضغط النفسي، وعلى طبيعة المهام التي يقومون بها سواءا البيداغوجية منها وغير البيداغوجية.

❖ المقابلة:

تعرفها الجمعية الأمريكية لعلم النفس على أنها محادثة موجهة، يعتزم فيها الباحث أو المعالج (المحاور) الحصول على معلومات محددة من فرد (الشخص الذي تمت مقابلته) لأغراض البحث أو التشخيص أو العلاج، وقد تكون أسئلة المقابلات محددة أو مفتوحة، كما يجب على المحاورين توخي الحذر لتقليل أو إلغاء الحكم الشخصي والتحيز في تقييم الاستجابات (APA Dictionary of Psychology, n.d). وفي ذات السياق يضيف ن.م.س بأنها عبارة عن مجموعة من الأسئلة أو مواد غير منظمة ومتنوعة قدمها الشخص الذي تمت مقابلته (N., 2013).

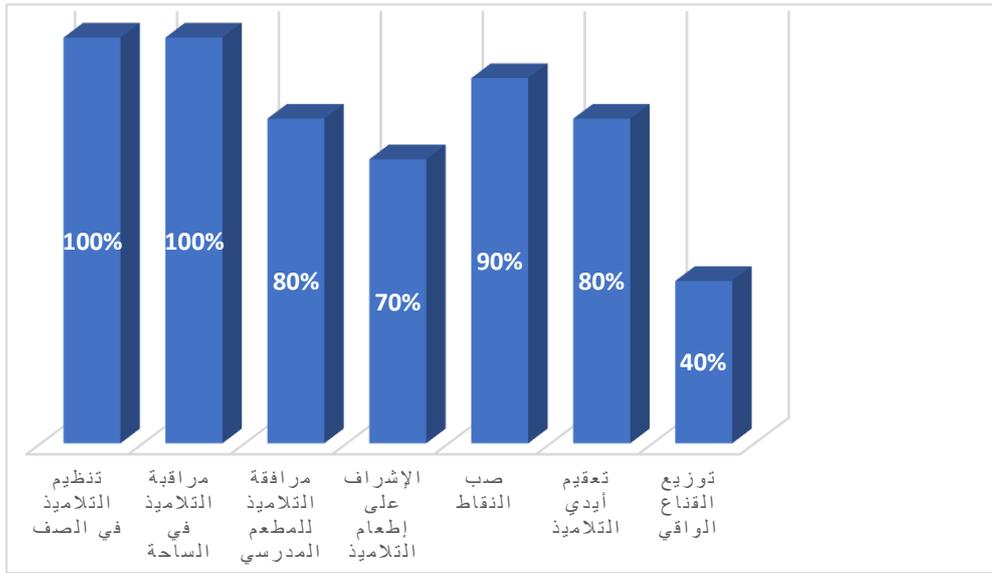
استخدم الباحث المقابلة المفتوحة في الدراسة الإستطلاعية وفق المنهجية المتبعة بتوفير جو الثقة المتبادلة وتوضيح الهدف من الدراسة ووجوب صدق الأجوبة للحصول على معلومات دقيقة تحقق لنا نتائج تخدم موضوعية البحث، وقد تضمنت مجموعة من الأسئلة المفتوحة حاول الباحث من خلالها رصد فكرة عامة عن مهام أساتذة التعليم الإبتدائي غير البيداغوجية، ومستوى إدراكهم الضغط النفسي. (انظر دليل المقابلة في الملاحق)

4-1 نتائج الدراسة الإستطلاعية:

مكنت الملاحظة المباشرة والمقابلة المفتوحة التي أجراها الباحث مع عينة من أساتذة التعليم الإبتدائي بولاية قلمة من التعرف أكثر على موضوع بحثه الذي كان يكتنفه بعض الغموض في بدايته، وقد انطوت المقابلة على إجابات تدور حول المهام التي يقوم بها أساتذة التعليم الإبتدائي والتعرف على طبيعة المهام غير البيداغوجية، ويمكن توضيح نتائج الدراسة الإستطلاعية في الجدول التالي:

جدول 20: يوضح تكرارات المهام غير البيداغوجية كما جاءت في المقابلات

الرقم	المهمة غير البيداغوجية	التكرار	النسبة المئوية%
01	تنظيم التلاميذ في الصف	10	100 %
02	مراقبة التلاميذ في الساحة	10	100 %
03	مرافقة التلاميذ للمطعم المدرسي	08	80 %
04	الإشراف على إطعام التلاميذ	07	70 %
05	صب النقاط	09	90 %
06	تعقيم أيدي التلاميذ	08	80 %
07	توزيع القناع الواقي	04	40 %



يتضح لنا من خلال الجدول 20 والشكل 21 أن جميع أفراد العينة الإستطلاعية يؤدون مهام غير بيداغوجية، حيث أن نسبة 100% يقومون بتنظيم التلاميذ في الصفوف ويراقبونهم في فترة الراحة، وبلغت نسبة الأساتذة الذين يرافقون التلاميذ للمطعم المدرسي 80%، وال 70% هي نسبة الأساتذة الذين يشرفون على إطعامهم، أما صب النقاط فقد بلغت النسبة 90%، وفيما يخص إجراءات البروتوكول الصحي فيمثل الأساتذة الذين يعقمون أيدي التلاميذ 80%، فيما يوزع 40% من الأساتذة القناع الواقي.

وقد صرح كل الأساتذة على إدراكهم لمستويات مرتفعة من الضغط النفسي، والذي عبروا عنهم بإتجاههم الجسدي واستنفادهم لطاقتهم التكيفية في موسم اعتبروه استثنائياً على كافة المستويات.

وقد اعتمد الباحث على نتائج الدراسة الإستطلاعية في:

- إعداد قائمة بالمهام غير البيداغوجية التي سيتناولها الباحث في دراسته الأساسية.
- تحديد المقاربة النظرية للضغط النفسي.
- ضبط فرضيات البحث.
- اختيار أداة البحث بما يحقق أهداف دراسته.

2- الدراسة الأساسية:

1-2 منهج الدراسة:

غالبًا ما يقوم الباحث باختيار الطرق الواجب استخدامها في دراسته من خلال إجابته على أسئلة مثل ما هو سؤال بحثي؟ ما هي افتراضاتي النظرية؟ لما أنا مهتم به؟ يمكننا بعد ذلك البدء في العمل على الطرق التي قد تكون الأنسب ففي علم النفس تستخدم مجموعة من الأساليب النوعية والكمية، مع الجدير بالذكر أنه لا

توجد طريقة بحث مثالية، فلكل منها مزايا وعيوب، لذا يختار الباحث أفضل طريقة لتحقيق الأهداف المرجوة (Cook & Wood, 2021, p. 14).

استخدم الباحث المنهج الوصفي لملائمته مع طبيعة هذا النوع من الدراسات التي تتطلب الوصف التحليلي والأساليب الإحصائية، وترى جيفن ليزام. (2008) Given Lisa M. أن التماثل يتكرر في الطرق التي يجمع بها الباحثون النوعيون البيانات لبناء حججهم، فبغض النظر عن التفضيل النموذجي فإن جميع الأساليب الوصفية لها خصائص مشتركة يتم إجراؤها في تبادل بين أشخاص حقيقيين، يركزون على المعاني كما ينقلها المشاركون في إعداد البحث بالإضافة إلى السلوك، وهي تأخذ في الاعتبار السياقات الاجتماعية والثقافية والمادية التي يعيش فيها الأفراد ويعملون ويتفاعلون معها، كما تشتهر جميع أشكال البحث الوصفي بالتزامها بالتعلم عن الآخرين وفهمهم بدلاً من فرض آراء الباحث وتحيزاته ونظرياته في شرح الاختلافات بين الأفراد أو المجتمعات في المعتقدات والسلوكيات (pp. 521, 522)، وفي ذات السياق تشير إغمين نذيرة (2013) إلى أن يحرص الباحث الذي يرغب في الوصول إلى نتائج علمية يعتمد عليها للحصول على أوصاف دقيقة للظواهر التي يدرسها بغية الإجابة عن المشكلات التي يتناولها بالبحث (ص 262).

يرى معظم علماء المنهجية مثل مقرث (1963) وجالفو وميلر (1970)، وساكنس (1968)، وأرى (1972) وبست (1981)، وغيرهم أن البحث الارتباطي أحد أنواع المنهج الوصفي وأسلوب من أساليب تطبيقه، إلا أن اعتماد الكثير من الباحثين عليه خاصة في ميداني العلوم الاجتماعية والإنسانية جعل بعضهم يعرضونه مفصلاً في كتاباتهم مثل: فان دالين (1952)، ساكنس (1968) ولهمان ومهرنر (1979)، بينما يراه البعض الآخر منهجاً قائماً بذاته، ولم يعرضه كفرع من المنهج الوصفي. ومن هؤلاء بورق وقول (1979) وإيزاك ومايكل (1981). (المنهج الوصفي الارتباطي، 2019)

2-2 حدود الدراسة الأساسية:

تعتبر حدود الدراسة من العناصر المهمة في الدراسات والبحوث العلمية بصفة عامة، حيث تمكن كل من الباحث والقارئ من تحديد المجال المكاني والزمني والبشري، لأن نتائج البحوث والدراسات تختلف باختلاف الزمان والمكان والمجتمع الذي تجرى فيه، وقد تمثلت حدود دراستنا فيما يلي:

* الحدود الزمنية: تم إجراء الدراسة في الفترة الممتدة من 2019/11/20 إلى 2022/07/11.

* الحدود المكانية: 34 مدرسة ابتدائية موزعة عبر كامل تراب ولاية قلمة.

* الحدود البشرية: أساتذة التعليم الابتدائي.

3-2 مجتمع الدراسة:

يعرفه احمد عبد الباقي وآخرون (2017): "هو جميع الأفراد أو الأشخاص أو الأشياء الذين لهم خصائص واحدة يمكن ملاحظتها، والغرض من تعريف المجتمع هو تحديد مدى ما يشملها من أفراد" (ص. 41). يتكون أفراد مجتمع الدراسة الحالية من أساتذة التعليم الإبتدائي بالمدارس الأساسية لولاية قلمة والمقدر عددهم ب 3076 أستاذ (2813 أنثى / 91.45% و 263 ذكر / 08.55%).

4-2 عينة الدراسة وطريقة اختيارها:

يشير جابر عبد الحميد جابر و أحمد خيرى كاظم (1986) إلى أن معظم الدراسات التربوية والنفسية تستقي بياناتها من مجموعات صغيرة نسبيا من الأفراد، وتهدف للتوصل إلى استنتاج صحيح عن المجتمع الأصل الذي اشتقت منه، كما أن الحقائق التي نحصل عليها قد لا تقبل على ظاهرها باعتبارها تعبيراً دقيقاً عن المجتمع الأصلي، وإنما ينبغي اعتبارها تقريبية أو تقديرات للحقائق المقابلة لها (ص. 228، 229).

وقد اعتمد الباحث في دراسته على العينة العشوائية العنقودية، حيث قام بالسحب العشوائي من قوائم المدارس الإبتدائية بولاية قلمة والمقدر عددها ب 298 مدرسة، حيث تم سحب مدرسة ابتدائية من كل بلدية من البلديات ال 34 لولاية قلمة⁹، وانطلاقاً من قائمة المدارس المسحوبة تم الاتصال بأساتذة التعليم الإبتدائي لتوضيح الهدف من تطبيق المقياس وشرح طريقة الإجابة على الأسئلة وذلك بمساعدة مديري المدارس الإبتدائية والمفتشين المسؤولين عليهم، وتشير ويني شن وآخرون (2011) Winny Shen et al أن أحجام العينات النموذجية صغيرة في مجال البحث قد يؤدي إلى نتائج بحث غير متسقة ومتغيرة وحتى متحيزة، كما يجب للباحثين إدراك مخاطرها مع مرور الوقت وتجنبها (pp. 1055, 1056)،

5-2 خصائص عينة الدراسة الأساسية:

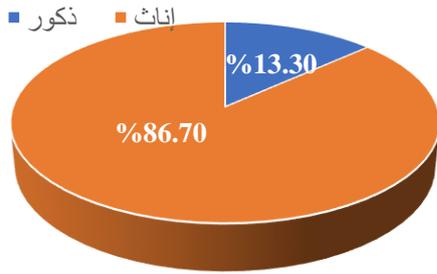
1-5-2 حسب الجنس:

جدول 21: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الجنس

الجنس	التكرارات	النسبة المئوية %
ذكر	45	13.3%
أنثى	293	86.7%
المجموع	338	100%

⁹⁹تعتمد وزارة التربية على التقسيم الإداري للجماعات المحلية في توزيع المدارس الإبتدائية لمقاطعات، انظر الملاحق

يتضح لنا من خلال الجدول 21 أن هناك تباينا كبيرا جدا في نسبة الاناث التي بلغت 86.7% مقارنة بنسبة الذكور التي مثلت 13.3% فقط من عينة الدراسة، ويشير الباحث إلى أن هذه النتائج تتوافق مع توزيع الأساتذة حسب الجنس في مجتمع الدراسة، حيث مثلت نسبة الإناث في المجتمع الأصلي 91.45%، في حين أن نسبة الذكور 8.55% فقط، وهذا يرجع إلى أن مهنة التعليم خاصة في المرحلة الابتدائية تجتذب النساء أكثر من الرجال بسبب طبيعة مهنة التعليم والمزايا المحيطة بها.



يتضح لنا من خلال الشكل 22 أن التوزيع متباين جدا لعينة الدراسة الأساسية وفقا لمتغير الجنس لصالح فئة الإناث مقارنة بفئة الذكور.

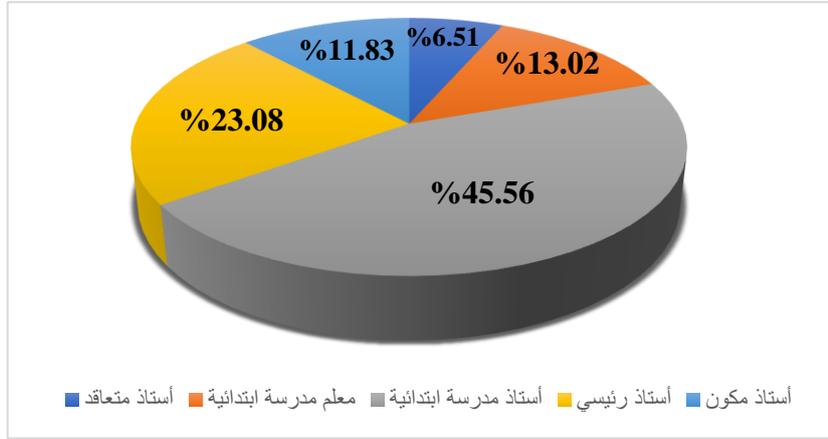
توزيع عينة الدراسة حسب الجنس

2-5-2 حسب الرتبة:

جدول 22: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الرتبة

النسبة المئوية %	التكرار	الرتبة الوظيفية
6.51%	22	أستاذ متعاقد
13.02%	44	معلم مدرسة ابتدائية
45.56%	154	أستاذ مدرسة ابتدائية
23.08%	78	أستاذ رئيسي
11.83%	40	أستاذ مكون
100%	338	المجموع

من خلال الجدول 22 يتضح لنا أن رتبة أستاذ المدرسة الابتدائية تمثل أكبر نسبة حيث بلغت 45.56%، أما الأساتذة برتبة أستاذ رئيسي فيمثلون 23.08%، كما نجد أن 13.02% تمثل رتبة معلمي المدرسة الابتدائية، والأساتذة المكونون يمثلون 11.83%، في حين أن الأساتذة المتعاقدون فيمثلون 6.51% فقط من عينة الدراسة.



الشكل 23: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الرتبة

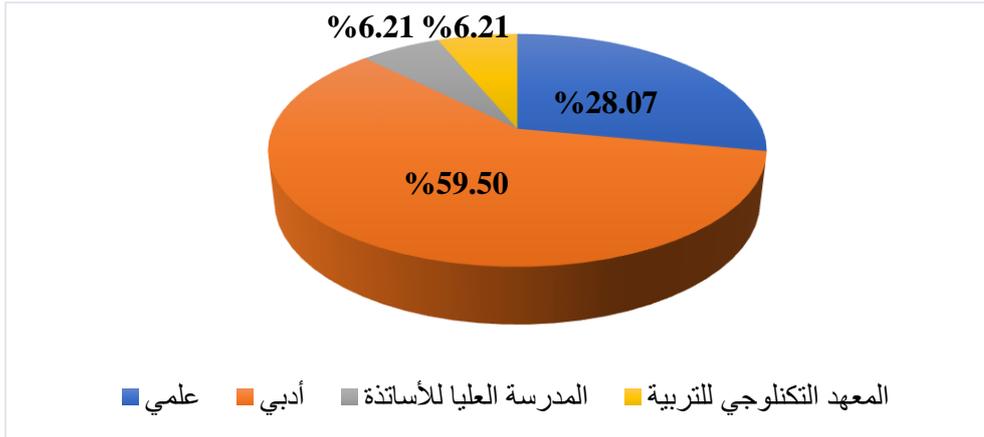
يتضح لنا من خلال الشكل 23 أن توزيع عينة الدراسة وفق متغير الرتبة معتدل نوع ما، فنجد أن أعلى نسبة تمثل رتبة أساتذة التعليم الإبتدائي وهي بالتقريب ½ نصف عينة الدراسة، ثم نجد أن المستجوبين برتبة أستاذ رئيسي يمثلون بالتقريب ¼ ربع عينة الدراسة، أما معلمي المدارس الابتدائية والأساتذة المكونون فيمثلون بالتقريب 1/8 ثمن عينة الدراسة، في حين الأساتذة المتعاقدون يمثلون أقل نسبة من عينة الدراسة الأساسية.

3-5-2 حسب طبيعة التكوين:

جدول 23: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب طبيعة التكوين

النسبة المئوية %	التكرار	طبيعة التكوين
28.1%	95	علمي
59.56%	201	أدبي
6.22%	21	مدرسة عليا
6.22%	21	المعهد التكنولوجي للتربية
100%	338	المجموع

يتضح لنا من خلال الجدول 23 أن أفراد عينة البحث الذين تلقوا تكويننا في الشعب الأدبية في الجامعة يمثلون أكثر من ½ من نصف عينة الدراسة الأساسية بنسبة بلغت 59.56 %، أما نسبة المستجوبين الذين تلقوا تكوينهم في الشعب العلمية في الجامعة فبلغت 28.1 %، كما مثل المستجوبون الذين تلقوا تكوينهم متخصصا بالمدارس العليا للأساتذة 06.22 % فقط من عينة الدراسة الأساسية، وهي نفس نسبة الأساتذة الذين تلقوا تكوينهم المتخصص بالمعهد التكنولوجي للتربية.



الشكل 24: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب الأقدمية في المهنة

يتضح لنا من خلال الشكل 24 أن توزيع عينة الدراسة وفق متغير طبيعة التكوين متباين جدا، حيث مثل الأساتذة الذين تلقوا تكويننا أدبيا أغلب عينة الدراسة الأساسية بنسبة أكبر من ½ نصف العينة، أما من تلقوا تكوين علميا فيمثلون بالتقريب ¼ من العينة، كما أن الأساتذة ذو التكوين المتخصص في المدرسة العليا للأساتذة أو المعهد التكنولوجي للتربية أقل نسبة حيث بلغت 06.21% لكلا الفئتين.

4-5-2 حسب المؤهل العلمي:

جدول 24: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب المؤهل العلمي

المؤهل العلمي	التكرار	النسبة المئوية %
شهادة أستاذ	41	12.11%
ليسانس	217	64.20%
ماستر	76	22.51%
ماجستير	03	00.89%
دكتوراه	01	0.29%
المجموع	338	100%

يتضح لنا من خلال الجدول 24 أن الليسانس هو المؤهل العلمي الأعلى نسبة من عينة الدراسة حيث بلغت 64.20%، كما مثلت 22.51% نسبة الأساتذة حملة شهادة الماجستير، فيما بلغت نسبة الأساتذة خريجي المدارس العليا للأساتذة والمعهد التكنولوجي للتربية ذو شهادة أستاذ 12.11%، أما 0.89% من عينة الدراسة مؤهلهم العلمي الماجستير، في حين مثلت 0.29% نسبة الأساتذة الحاصلين على شهادة الدكتوراه كمؤهل علمي. يتضح لنا من خلال الشكل 25 التباين الكبير جدا في توزيع عينة الدراسة، حيث يشكل الأساتذة ذو مؤهل الليسانس أغلب عينة الدراسة، تليها ممن مؤهلهم العلمي ماستر، أما حاملو شهادة أستاذ تعليم ابتدائي فلم يمثلوا إلا 8/1 الثمن بالتقريب من عينة الدراسة الأساسية، أما الأساتذة ممن لهم مؤهل دراسات عليا سواء حملة الماجستير أو الدكتوراه فمثلوا نسبة قليلة جدا من عين الدراسة.

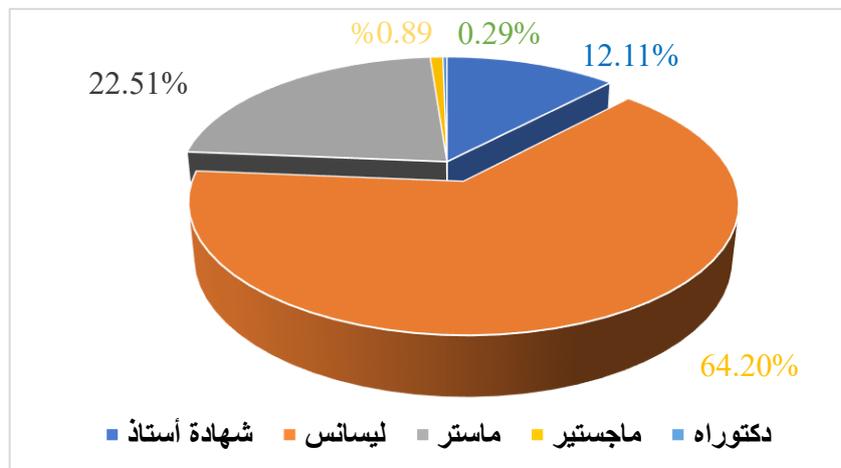
2-6 أدوات جمع البيانات:

تشير العافري مليكة (2015) الباحث في العلوم الاجتماعية يتأثر بإيقاعات الحياة الاجتماعية التي يواجهها ويعيش فيها بسبب عدم قدرته على الإنعزال وعدم التأثر بمختلف مثيرات البيئة الخارجية (ص. 268)، وقد استعان الباحث بالاستبيان كأداة منهجية بغرض تقصي الحقائق الموضوعية وكشف متغيرات المشكلة المطروحة والعلاقات القائمة وإمكانية الإجابة على فروضها، وفيما يلي عرض لهذه الأدوات:

الشكل 25: توزيع عينة الدراسة الأساسية حسب المؤهل العلمي

2-6-1 الإستبيان:

تم تصميم استبيان بهدف جمع أكبر عدد ممكن من المعلومات حول أفراد العينة، وقد اشتمل مجموعة من البيانات (الجنس، المؤهل العلمي، الأقدمية في المهنة، الرتبة، المهام غير البيداغوجية: تنظيم التلاميذ في الصف مراقبة التلاميذ في الساحة، مرافقة التلاميذ للمطعم المدرسي، الإشراف على إطعامهم صب النقاط



تعقيم أيدي التلاميذ وتوزيع القناع الواقي)، وقد خصص الباحث سؤالاً عن التدريس وفق نظام التفويج بالتناوب.

2-6-2 مقياس إدراك الضغط¹⁰ "P-S-Q":

صممت سوزان ليفنستاين وآخرون¹¹ (1993) Levenstein Susan هذا الإستبيان لقياس مؤشر إدراك الضغط Perceived Stress Questionnaire، وقد تم بناء المقياس لتنطبق بنوده على البالغين من أي سن أو جنس أو مهنة أو مرحلة من الحياة، ويشمل هذا الإستبيان 30 عبارة منها بنود مباشرة وبنود غير مباشرة:

■ البنود المباشرة: تتمثل في 22 عبارة: (2-3-4-5-6-8-9-11-12-14-15-18-19-20-22-23-24-26-27-28-30)، وتدل هذه العبارات على وجود مؤشر الضغط المرتفع عندما يجيب عليها المفحوص بالقبول اتجاه الموقف وعلى مؤشر إدراك الضغط المنخفض عندما يجيب عليها بالرفض.

■ البنود غير مباشرة: تتمثل في 8 عبارات: (1-7-10-13-17-21-25-29)، وتدل على وجود مؤشر إدراك الضغط المرتفع عندما يجيب عليها بالرفض وعلى مؤشر إدراك منخفض عندما يجيب عليها بالقبول.

أولاً: تطبيق المقياس:

يقوم الفاحص بشرح بعض التعليمات الفرعية للفرد المعرض لوضعية القياس النفسي، وتتمثل

التعليمة فيما يلي:

أمام كل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (X) في الخانة التي تصف ما ينطبق عليك عموماً، وذلك من خلال الشهر أو الشهرين الماضيين، أجب بسرعة دون أن تزغ نفسك بمراجعة إجابتك واحرص على وصف مسار حياتك بدقة خلال هذه المدة.

هناك أربع اختيارات عند الإجابة على كل عبارة من عبارات الاختبار وهي بالترتيب:

- تقريباً أبداً.

- أحياناً.

- كثيراً.

- عادةً.

ثانياً: تصحيح المقياس:

¹⁰ مقياس مكيف على البنية الجزائرية، وتشير هامل أميرة ومليكة العافري لإشكالية ترجمة أدوات قياس الاختبارات والتدابير النفسية دون تكيفها، بأنها لا تتوافق في معظمها مع بيئة التطبيق، لأنها لا تتكيف مع البيئة الجزائرية. على الرغم من أن الفرد الجزائري لا يمتلك نفس القيم مثل الفرد الأوروبي أو الأمريكي الذي تم تحديد الاختبار له (ص.415).

¹¹ S. LEVENSTEIN, C. PRANTERA, V. VARVO, T. M. L. SCRIBANO, E. BERTO, C. LUZI and A. ANDREOLI. مجموعة متكونة من أطباء مختصين في أمراض الجهاز الهضمي

إن كيفية تصحيح وتنقيط عبارات الاختبار يتم التدرج فيها من 1 إلى 4 نقاط وهذه الدرجات تتغير حسب نوع البنود:

* البنود المباشرة: تنقط من 1 إلى 4 من اليمين (تقريباً أبداً) إلى اليسار (عادة).

* البنود غير المباشرة: تنقط من 4 إلى 1 من اليمين (تقريباً أبداً) إلى اليسار (عادة).

والجدول التالي يوضح ذلك. بعد تنقيط كل بند نقوم بجمع الدرجات المحصل عليها لإيجاد الدرجة الكمية للاختبار.

جدول 25: كيفية تنقيط مقياس إدراك الضغط لفينستين (Levestein)

العبارات	البنود	مباشرة	غير مباشرة
01 تقريباً		نقطة	4 نقاط
02 أحيانا		نقطتان	3 نقاط
03 كثيرا		3 نقاط	نقطتان
04 عادة		4 نقاط	نقطة

ثالثاً: الأساليب الإحصائية الخاصة بالمقياس:

يتغير التنقيط حسب نوع البنود مباشرة أو غير مباشرة ويستنتج مؤشر إدراك الضغط في هذا المقياس وفق المعادلة التالية:

$$\text{مؤشر إدراك الضغط} = \frac{\text{الدرجة الخام} - 30}{90}$$

$$\text{Perceived stress index} = \frac{\text{raw score} - 30}{90}$$

يتم الحصول على القيم الخام بجمع كل النقاط المتحصل عليها في الاختبار من البنود المباشرة وغير المباشرة، وتراوح الدرجة الكلية بعد حساب مؤشر إدراك الضغط من (0) ويدل على أدنى مستوى من الضغط (lowest possible level of stress)، وإلى (1) ويدل على أعلى مستوى ممكن من الضغط (Highest possible level of stress).

رابعاً: الخصائص السيكومترية للنسخة الأصلية للمقياس:

أ- صدق المقياس:

تم التحقق من صدق الإستبيان باستخدام الصدق التلازمي الذي يقوم على مقارنة مقياس إدراك الضغط مع المقاييس الأخرى للضغط، وقد توصلت النتائج إلى وجود ارتباط قوي مع كل من: مقياس سمة

القلق وقدر بـ 0.75، ومع مقياس إدراك الضغط لكوهين Cohen وقدر بـ 0.73، بينما تم تسجيل ارتباط معتدل مع مقياس الإكتئاب وقدر بـ 0.56، بينما سجل ارتباط ضعيف قدر بـ 0.35 مع مقياس القلق حالة.

ب- ثبات المقياس:

تم قياس التوافق الداخلي للإستبيان بإستعمال معامل ألفا، وقد أشارت النتائج إلى وجود تماسك قوي قدر بـ: 0.90، كما أظهر قياس ثبات الإستبيان بطريقة التطبيق وإعادة التطبيق (8 أيام كفاصل زمني)، وقد توصلت النتائج إلى وجود معامل ثبات مرتفع قدر بـ 0.82 (Levenstein et al., 1993).

يجدر بالذكر أن سوزان ليفنستاين اعتمدت مقياس إدراك الضغط في عديد الدراسات التي نشرت نتائجها في أوراق بحثية نذكر منها:

Psychological stress and disease activity in ulcerative colitis: a multidimensional cross-sectional study (Levenstein et al., 1994), & Stress and Exacerbation in Ulcerative Colitis: A Prospective Study of Patients Enrolled in Remission (Levenstein et al., 2000).

خامسا: الخصائص السيكومترية لمقياس إدراك الضغط في البيئة المحلية:

أ- صدق المقياس:

ورد في رشيد مسيلي و فاضلي أحمد (2013) أن الباحثة آيت حمودة حكيمة (2006) قامت بدراسة صدق مقياس إدراك الضغط بطريقة الصدق الظاهري، فبعد ترجمة المقياس وتعريبه عرضت الصورية الأولية للمقياس على (10) أساتذة من قسم علم النفس وعلوم التربية بجامعة باجي مختار عنابة لقراءة العبارات وتحكيم معنى البنود في اللغتين (الإنجليزية والعربية) في ضوء تعريف محدد له، واقترح تعديل في صياغة أي عبارة أو ترجمة بعض بنود المقياس، وترتب على صدق المحكمين تعديل صياغة بعض العبارات تلخص معظمها في الإتجاه نحو مزيد من التبسيط وسهولة صياغة البنود ووضوحها (ص ص. 315، 316)

* حساب الصدق التمييزي عن طريق المقارنة الطرفية:

لاتباع هذا النوع من الصدق يتم تتبع مجموعة من الإجراءات وهي كالتالي:

- ايجاد الدرجة الكلية لكل فرد.
- ترتيب الدرجات الكلية التي حصل عليها أفراد العينة والبالغ عددهم في دراستنا الإستطلاعية الحالية (40) فرد تصاعديا من الأسفل إلى الأعلى.

- اعتماد المجموعتين المتطرفتين في المجموعة الكلية، بمعنى تقسيمهم لفئتين بناء على درجاتهم الكلية في الإختبار، فسمت الدرجات إلى 27% (الثلث الأدنى) و27% (الثلث الأعلى) فأصبح بذلك عدد أفراد كل مجموعة (10) أفراد واستبعدت نسبة 46% المتحصلة على درجات وسطى، وبعدها طبق اختبار T لعينتين مستقلتين لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطي المجموعتين عند مستوى الدلالة 0,01 والجدول التالي يوضح المؤشرات الإحصائية للمجموعتين وقيمة اختبار T.

جدول 26: المؤشرات الإحصائية للمقاربة الطرفية للتحقق من صدق المقياس

المؤشرات الإحصائية المجموعات	حجم العينة	المتوسط	الانحراف المعياري	تجانس التباين F	مستوى الدلالة	قيمة T	مستوى الدلالة	درجة الحرية
المجموعة الدنيا	10	54.5	5.147	0.195	0.664	12.792	0.05	18
المجموعة العليا	10	84.5	5.338					

من خلال الجدول يتبين أن المتوسط الحسابي للمجموعة الدنيا قدر بـ 54.5 بانحراف معياري 5.147 فيما قدر المتوسط الحسابي للمجموعة العليا بـ 84.5 بانحراف معياري 5.338، أما قيمة T بين المجموعتين المستقلتين والمتجانستين قدرت بـ 12,792 وهي دالة عند 0.05 مما يعني أن المقياس يميز بين المجموعتين بطريقة جيدة وهو مؤشر من مؤشرات الصدق.

ب- ثبات المقياس: تم حساب ثبات مقياس إدراك الضغط بطريقتين:

* طريقة التطبيق وإعادة التطبيق:

قامت الباحثة آيت حمودة حكيمة بحساب ثبات المقياس باستخدام طريقة التطبيق وإعادة تطبيق الإختبار، حيث طبق المقياس مرتين على عينة قوامها 08 فرد من طلاب قسم علم النفس السنة الرابعة علم النفس عيادي من جامعة باجي مختار- عنابة، وكان الفاصل الزمني بين مرتي التطبيق أسبوعين، ثم حساب درجات التطبيق الأول والتطبيق الثاني وذلك بالإعتماد على معامل الارتباط بيرسون، وقد أسفرت النتائج على معامل ارتباط يقدر بـ 0.69 وهو دال إحصائياً عند 0.01، وفي ضوء ذلك يمكن القول إن المقياس قد استوفى شروط الثبات والثقة في نتائجه (ص.235).

كما قام فاضلي أحمد (2009) بحساب ثبات المقياس عن طريق إعادة التطبيق، حيث تم تطبيقه على مجموعة قوامها (ن=40) فرداً من طلاب السنة الثالثة بقسم علم النفس وعلوم التربية والأرطفونيا بجامعة سعد دحلب البليدة، وكان الفاصل الزمني بين مرتي التطبيق ثلاثة أسابيع ثم تم حساب معامل الارتباط بين درجات التطبيق الأول والثاني والذي بلغ 0.70 وهو معامل دال عند مستوى الدلالة 0.01 (ص.ص. 101،102).

* طريقة التجزئة النصفية:

قام كل من رشيد مسيلي و فاضلي أحمد (2013) بحساب ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية، حيث تم تطبيق القياس على عينة من 40 فرد، حيث قام الباحثان بحساب معامل الارتباط بين البنود الفردية والزوجية وبلغ معامل ارتباط بيرسون 0.51 (دال عند مستوى الدلالة 0.01) (ص. 316).

أما بالنسبة لدراستنا الحالية فقد قام الباحث بتطبيق المقياس على 40 أستاذ تعليم ابتدائي، حيث تم حساب الارتباط بين البنود الزوجية والفردية وبلغ معامل الارتباط بيرسون 0.794، ثم صحح الطول بمعادلة "سبيرمان- براون" وبلغ معامل التصحيح 0.885، وهو معامل ثبات مرتفع ويشير إلى اتساق داخلي للمقياس. قام الباحث باختيار مقياس إدراك الضغط لاستخدامه في دراسته لعدة اعتبارات نذكر منها توفر المقياس مترجم ومقنن على البيئة الجزائرية، واستيفائه شروط الثبات والثقة في نتائجه، واعتماد عديد الباحثين في الجامعات الجزائرية عليه في دراساتهم نذكر منها:

جدول 27: الدراسات المحلية المستخدمة لمقياس إدراك الضغط المقنن على البيئة الجزائرية

الرقم	الباحث	السنة	العنوان
1	حكيمه آيت حمودة أحمد فاضلي	2011	دور الرياضة في إدارة الضغوط النفسية وتحقيق التوافق النفسي والاجتماعي لدى الشباب ممارسي كرة القدم
2	عائشة عوالي	2016	الصلابة النفسية وعلاقتها بالمساندة الاجتماعية المدركة وإدراك الضغط النفسي لدى المرضى المصابين بإحتشاء عضلة القلب
3	أسيا بن شعبان هناء شريفي	2017	خفض الضغط النفسي المدرك لدى أعوان فرقة التدخل الإستعجالي للحماية المدنية بتطبيق تقنية التدريب على حل المشكلة الاجتماعية
4	رشيد بلخير	2018	علاقة إدراك الضغط النفسي بالقلق (حالة- سمة) لدى أعوان الحماية المدنية
5	نادية بوحوي	2020	إدراك الضغط النفسي وعلاقته بالمساندة الاجتماعية لدى آباء وأمهات الأطفال المصابين بالتوحد
6	عبد القادر سامي محمد تمار	2021	الفروق بين التلاميذ الممارسين للنشاط الرياضي وغير الممارسين في إدراك الضغط النفسي دراسة ميدانية في مرحلة الثانوية

يتضح لنا من الجدول حداثة الدراسات التي اعتمدت على مقياس إدراك الضغط "PSQ" للفنستين (1993) المترجم والمقنن على البيئة الجزائرية كأداة لجمع البيانات.

2-7 أساليب المعالجة الإحصائية:

الأساليب الإحصائية التي اعتمدها في معالجة البيانات المتحصل عليها موضحة كما يلي:

جدول 28: بوضح الأساليب الإحصائية لمعالجة البيانات

استخدام برنامج SPSS للمعالجة الإحصائية للبيانات	
الإحصاء الوصفي	الإحصاء الاستدلالي
<ul style="list-style-type: none"> -النسب المئوية. -التكرارات. -الانحراف المعياري. - المتوسط الحسابي. صدق المقارنة الطرفية معامل ألفا كرونباخ التجزئة النصفية 	<ul style="list-style-type: none"> -معامل ارتباط "بيرسون". -مقياس "T" لدراسة الفرق. -تحليل التباين أحادي التصنيف

خلاصة الفصل:

ساعد الفصل الخاص بالإطار المنهجي الباحث على توضيح الرؤية من خلال تحديد الخطوات التي سيتم اعتمادها للحصول على المعطيات الميدانية التي تخدم أهداف هذه الدراسة، وقد تمحور هذا الفصل على تحديد المنهج الوصفي كمنهج للدراسة حيث اعتبره الباحث الأنسب لها، كما تم تحديد الأدوات التي استعان بها الباحث للإلمام بجزئيات الموضوع وحيثياته، أيضا تم توضيح خصائص عينة الدراسة بما يخدم أهداف الدراسة، وأخيرا أنهى الباحث الفصل بعرض أساليب المعالجة الإحصائية التي اعتمدها في تحليل البيانات المتحصل عليها.

وفي ضوء هذه الرؤية المنهجية التي تشكل نقطة ربط بين الجانب النظري والتطبيقي، سيتم تتبع طبيعة البيانات التي تم الحصول عليها ومحاولة تحليلها في فصل عرض وتحليل النتائج.

الفصل الخامس: عرض ومناقشة النتائج

خطة الفصل:

تمهيد

1. عرض نتائج التدريس وفق نظام التفويج

2. عرض نتائج مهام أستاذ التعليم الابتدائي غير البيداغوجية

3. عرض نتائج أداء المهام غير البيداغوجية

4. عرض ومناقشة نتائج الفرضية الأولى

5. عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثانية

6. عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثالثة

7. عرض ومناقشة نتائج الفرضية الرابعة

8. عرض ومناقشة نتائج الفرضية الخامسة

9. مناقشة عامة للنتائج

خلاصة الفصل

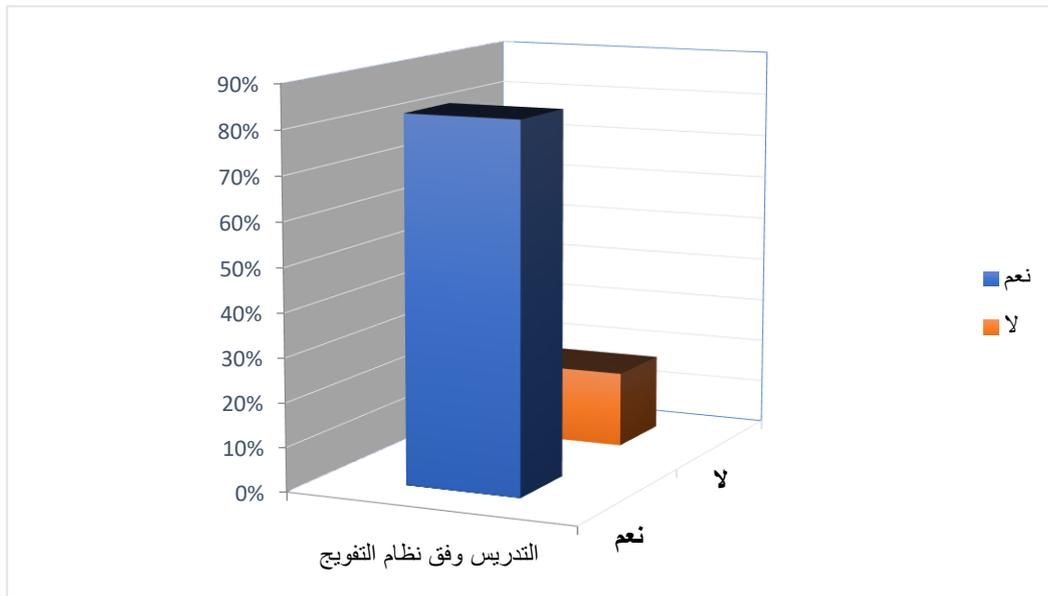
تمهيد:

تتضمن أي دراسة مجموعة من الأهداف التي يضعها الباحث ويسعى لتحقيقها، وفي هذا الإطار سيتم في هذا الفصل عرض النتائج التي تمكن الباحث من الوصول إليها وتحليلها ومناقشتها، والمتضمن عرض وتحليل المعطيات واستخراج النتائج المتعلقة بالنسبة لمشكلة البحث وأهدافه، من خلال عرض كل فرضية وتحديد مدى تحققها أو نفيها، ثم تقديم مناقشة عامة حول النتائج التي توصلت لها الدراسة الحالية مع التعرض لموقع هذه الأخيرة من الدراسات السابقة.

1- عرض نتائج التدريس وفق نظام التفويج:

جدول 29: تدريس عينة الدراسة بنظام التفويج

النسبة المئوية %	التكرار	الاستجابة	التدريس وفق نظام التفويج
82.84 %	280	نعم	
17.16 %	58	لا	
100 %	338	المجموع	



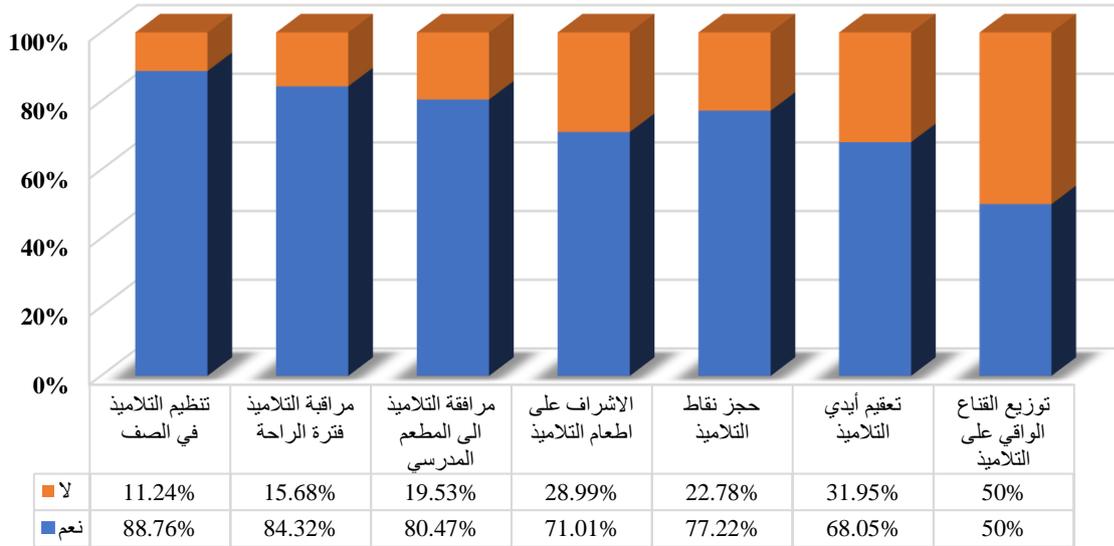
الشكل 26: تدريس عينة الدراسة بنظام التفويج

يتضح لنا من خلال الجدول والشكل 26 التباين الكبير جدا في نسبة أساتذة التعليم الإبتدائي الذين يدرسون وفق نظام التفويج بالتناوب حيث بلغت 81.42%، في حين يُدرس 17.16% فقط من الأساتذة بصفة الدوام الكامل، فقد توصلت دراسة حنان بونيف وهجيرة بوساق (2021) بعنوان: "التقويم التربوي في المدرسة الابتدائية في ظل الظروف الاستثنائية - جائحة كوفيد19 -" إلى أن 86.85% من المبحوثين راضون عن نظام العمل بالتفويج، وارجعوا ذلك لما له من انعكاسات إيجابية على سيرورة العملية التعليمية بشكل عام وعملية التقويم بشكل خاص (ص. 239). وفي ذات السياق تشير النتائج التي توصل إليها إبراهيم لهزيل و محمد عبد النور (2022) أن نظام التفويج خدم كثيرا سيرورة النسق التعليمي والتربوي لأساتذة التعليم الإبتدائي، حيث ساعد هذا النظام خاصة من ناحية التوقيت الأساتذة على تطوير الأداء وكذا التحكم الكامل في سيرورة الدرس وكذا التفاعل داخل الصف، وذلك نتيجة للقضاء على معظم المشاكل التي كانت تؤرق الأستاذ سواء داخل الحجرة أو خارجها وأعطته بذلك دفعة نوعية للإبداع وجودة الأداء (ص. 29، 36).

2- عرض نتائج المهام غير البيداغوجية:

جدول 30: مهام أستاذ التعليم الإبتدائي غير البيداغوجية

التكرارات				المهام غير البيداغوجية
النسبة المئوية	لا	النسبة المئوية	نعم	
11.24 %	38	88.76 %	300	تنظيم التلاميذ في الصف
15.68 %	53	84.32 %	285	مراقبة التلاميذ فترة الراحة
19.53 %	66	80.47 %	272	مرافقة التلاميذ الى المطعم المدرسي
28.99 %	98	71.01 %	240	الاشراف على اطعام التلاميذ
22.78 %	77	77.22 %	261	حجز نقاط التلاميذ
31.95 %	108	68.05 %	230	تعقيم أيدي التلاميذ
50 %	169	50 %	169	توزيع القناع الواقي على التلاميذ

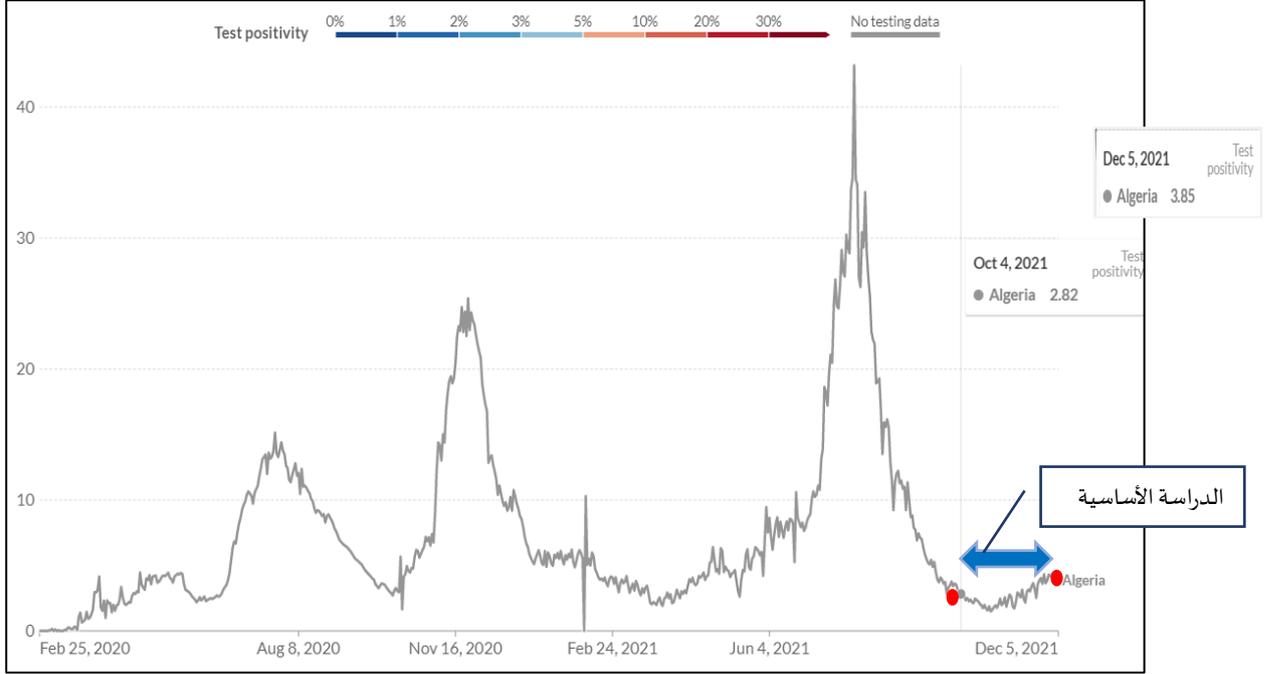


الشكل 27: مهام أستاذ التعليم الإبتدائي غير البيداغوجية

يتضح لنا من خلال الجدول 30 والشكل 27 أن هناك تباينا كبيرا في نسب الأساتذة الذين يقومون بأداء المهام غير البيداغوجية مقارنة بالأساتذة الذين يؤدونها، فنجد أن 88.76 % من المبحوثين ينظمون التلاميذ في الصف، في حين 11.24 % لا يؤدون هذه المهمة، ويجدر بالذكر أن الأغلبية القصوى من أساتذة اللغة العربية في المدارس الإبتدائية هم من يشرفون على تنظيم تلاميذ القسم الذي يدرسونه، وهم يمثلون بالتقريب 85 % من مجتمع الدراسة، في حين أن أساتذة اللغات لا يمثلون سوى 14.6 % فقط من مجتمع الدراسة، كما تمثل 84.32 % نسبة الأساتذة الذين يراقبون التلاميذ في فترة الراحة، بينما 15.68 % نسبة من لا يقومون بها، فحسب بونوويقة نصيرة وبوخيط سليمة (2020) تسعى العملية التصميمية للمدرسة خاصة للفراغات

الداخلية¹² للوصول إلى الأهداف المنشودة وهي تكوين جيل في المستوى المطلوب بفضل المناخ العام الذي يوفره الفضاء له (ص. 171)، وفي ذات السياق تشير فوزية بلحجي وجميلة بن عمور (2021) إلى تكاثف جهود القائمين على المدارس التربوية في ظل جائحة كوفيد - 19 لإيجاد حلول تخدم مصالح التلميذ التعليمية بالحد من المظهر السلبية كالتنمر مثلا، والذي نجده بكثرة في فترة الراحة خاصة التنمر الجسدي وافتعال الشجار دون سبب... أيضا بلغت نسبة الأساتذة الذين يرافقون التلاميذ للمطعم المدرسي 80.47%، بينما 19.53% تمثل نسبة من لا يرافقون التلاميذ للمطعم، كما يشرف 71.01% من المبحوثين على إطعام التلاميذ، و 28.99% مثلت نسبة الأساتذة الذين لا يشرفون على عملية إطعام التلاميذ في المطاعم المدرسية، وترى دندان أسى وحجايل فاطمة الزهراء (2015) أن أستاذ التعليم الابتدائي فاعل تربوي في عملية التثقيف الصحي للمتمدرسين في المدرسة الجزائرية حيث يقوم بممارسات بيداغوجية مختلفة داخل المطعم المدرسي تهدف لغرس ثقافة صحية للمتمدرسين، بينما ذهبت سلامي دلال (2022) للقول بأن بعض المشكلات التي تواجه أستاذ المرحلة الابتدائية تحوله إلى حارس للتلاميذ خلال تواجدهم بالساحة والمطعم، وبلغت نسبة الأساتذة الذين يقومون بمهمة حجز نقاط التلاميذ 77.22%، وهي أعلى نسبة مقارنة بالأساتذة الذين لا يقومون بعملية الحجز بنسبة بلغت 22.78% فقط من عينة الدراسة الأساسية وتعبّر هذه النسب عن الاتجاه الإيجابي لأساتذة المرحلة الأساسية نحو رقمنة المدرس الابتدائية، وفيما يخص إجراءات تطبيق البروتوكول الصحي التي أقرتها اللجنة العلمية لرصد ومتابعة تفشي فيروس كورونا، نلاحظ تقارب نوعا ما في نسبة تعقيم أيدي التلاميذ فقد بلغت نسبة الاستجابات بـ"نعم" 68.05%، أما الأساتذة الذين لا يقومون بتعقيم أيدي التلاميذ فيمثلون 31.05%، وفي ذات السياق تساوت نسبة الأساتذة الذين يوزعون القناع الواقي بالأساتذة الذين لا يوزعون حيث بلغت 50% لكل منهما، ويرى سفيان برينات ونذيرة إغمين (2022) أن إشراف الأساتذة على تطبيق إجراءات البروتوكول الصحي تشكل عبئا ومصدرا آخر من مصادر الضغط (ص. 345)، ولقد تزامنت دراستنا الأساسية مع تشديد إجراءات تطبيق البروتوكول الصحي نتيجة لارتفاع عدد الحالات المصابة بفيروس أوميكرون المتحور في الجزائر، فقد استدعى تسجيل حالات للإصابة بفيروس كورونا (كوفيد-19) في الوسط المدرسي من وزارة التربية تقديم عطلة الشتاء لتكون من يوم الخميس 09 ديسمبر إلى غاية 1 جانفي 2022، والشكل التالي يوضح ارتفاع عدد الحالات بسبب سرعة انتشار الفيروس المتحور "أوميكرون":

¹² يعتبر هذا المعيار أساسا لقياس أداء المدارس في العديد من البلدان المتقدمة، حيث يؤخذ عند وضع البرنامج الفراغي.



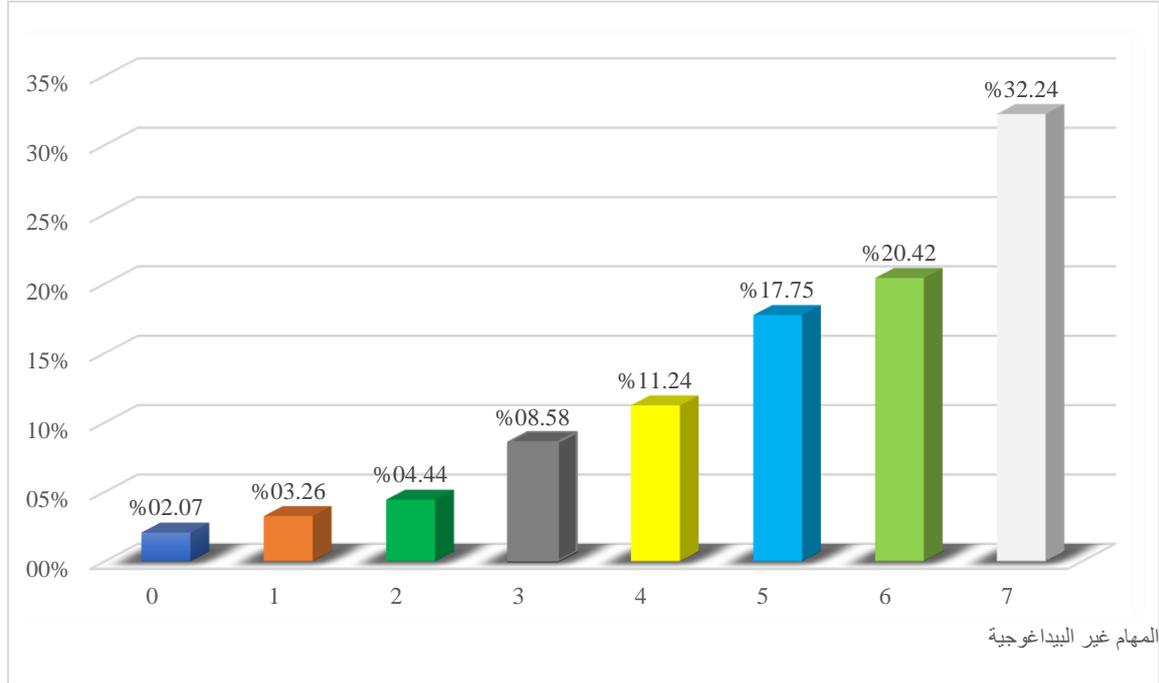
الشكل 28: ارتفاع عدد الإصابات بفيروس كورونا في الجزائر بالتزامن مع إجراء الدراسة الأساسية

المصدر: (Ritchie et al., <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>)

3- عرض نتائج أداء المهام غير البيداغوجية:

جدول 31: أداء أستاذ التعليم الإبتدائي لمهام غير البيداغوجية

النسبة المئوية %	التكرارات	عدد المهام غير البيداغوجية
02.07%	07	00
03.26%	11	01
04.44%	15	02
08.58%	29	03
11.24%	38	04
17.75%	60	05
20.42%	69	06
32.24%	109	07
100%	338	المجموع



الشكل 29: أداء أساتذ التعليم الإبتدائي لمهام غير البيداغوجية

يتضح لنا من خلال الجدول 31 والشكل 29 التناسب الطردي بين عدد المهام غير البيداغوجية التي يقوم بها أستاذ التعليم الإبتدائي ونسبة الأساتذة الذين يؤديونها، وهي تتخذ منحني تصاعدي أو هرم مقلوب، فنجد أن 02.07% فقط لا يقومون بأي مهام غير بيداغوجية، في حين بلغت أعلى نسبة 32.24% وهي تمثل الأساتذة الذين يؤديون سبع مهام غير بيداغوجية، وتمثل 03.26% من يقومون بمهمة غير بيداغوجية واحدة، و من يؤديون مهمتين نسبتهم 04.44%، أما 08.58% في نسبة المبحوثين الذين يقومون بثلاث مهام، كما بلغت نسبة من يؤديون 4 مهام 08.58%، ومن يؤديون خمس مهام يمثلون 17.75%، أيضا من يؤديون 6 مهام بلغت نسبتهم 20.42% من عينة الدراسة، فقد أشار يوسف لعجيلات (2021) لتداخل الوظائف بشكل يصبح فيها الفصل بينها اعتباطي وغير حقيقي، وتبعا لتنوع المهام من مهام التربية والتعليم والتدريس إلى مهام التنظيم والإشراف وفي ذات السياق توصلت دراسة لعريط بشير و بوساحة عبلة (2018) المعنونة بـ "معلم الطور الإبتدائي بين متطلبات المهام ومصادر ضغوط العمل" إلى أن معلم الطور الإبتدائي يعاني: - عبء عمل مرتفع.

- غموض الدور: وهو حالة ناشئة عن عدم وضوح الدور والافتقار لتحديد مضمونه.

- صراع الدور في جل مهامهم: وهو تعارض بين متطلبات الدور.

- عدم المشاركة في اتخاذ القرار: وهو ما يؤدي بالشعور بالتهميش والذي يؤثر على جودة الأداء.

وقد أكدت النتائج وجود خلل في عملية التفاعل بين متطلبات مهام المعلم وواقع السياسة التربوية

المتبناة في المنظومة التربوية (ص.ص. 408، 409).

4- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الأولى:

نبحث في هذا الفرض عن وجود علاقة ارتباطية بين إدراك الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الإبتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية، وللتحقق من صحة هذه الفرضية قام الباحث بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وكذا حساب معامل الارتباط بيرسون، وكانت النتائج كما هي موضحة في الجدول التالي:

جدول 32: نتائج معامل الارتباط بيرسون بين مقياس إدراك الضغط وتعدد مهام أساتذة التعليم الإبتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية

المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة معامل الارتباط بيرسون "R"	مستوى الدلالة
70.52	10.917	0.70	0.198
07.04	01.875		

من خلال الجدول 32 يتضح لنا ان قيمة "R" المحسوبة 0.70 بمستوى دلالة (0.198)، وهو أعلى من مستوى الدلالة المعتمدة في الدراسة (0.05)، وبالتالي نرفض الفرضية المقرة بوجود علاقة ارتباطية بين الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الإبتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية.

تتفق نتائج الدراسة الحالية مع مجموعة من الدراسات السابقة، نذكر منها دراسة برينات وإغمين (2022) والتي أسفرت نتائجها عن عدم وجود علاقة بين استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الإبتدائي مع الوضعيات الضاغطة وتعدد مهامهم البيداغوجية وغير البيداغوجية، كما خلصت الدراسة الميدانية لسفيان برينات ونذيرة إغمين (2022) التي أجريت على عينة من أساتذة ابتدائيات ولاية قلمة إلى عدم وجود علاقة بين استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الإبتدائي وبتطبيق البروتوكول الصحي في ظل جائحة كورونا، وتختلف هذه النتائج مع ما توصلت اليه دراسة الهادي سرايه (2018) حيث كشفت عن وجود علاقة ذات دلالة إحصائية ارتباطية بين الأعمال الإدارية للمعلمين¹³ ببعض المدارس الإبتدائية بمدينة ورقلة والضغط النفسي، وأشار إلى أن المهام البيداغوجية وغير البيداغوجية التي يقوم بها أستاذ التعليم الأساسي بالمدرسة الإبتدائية، قد جعلت المعلم يشعر بنوع من الدونية مقارنة بما يراه في المستوى المتوسط والثانوي أين يكون للأستاذ دور التعليم فقط أسفرت نتائج دراسة كاترين داماريس قارث (2015) عن وجود 14 مصدرا للضغط منها: نقص المعرفة أو التدريب، إضافة للسلوكيات السلبية للتلاميذ، وتضيف كل من ألسون جولي (2019) أن بيئة العمل هي المصدر الرئيسي للضغط، وويندينغ ت.ن وآخرون (Winding et al., 2022) ارتباط تصورات الأساتذة عن

¹³ المهام البيداغوجية التي يقوم بها الأستاذ لإدارة الصف لتحقيق الأهداف المسطرة في المنهاج الدراسي

التلاميذ في المدارس الابتدائية الدانيماركية بالضغط النفسي لدى المعلمين، وتبعاً لتعرض أستاذ التعليم الإبتدائي المستمر للضغط يكتسب مقاومة للضغط عبر عنها هانز سيلبي في نظريته بـ "طاقة التكيف"، كما ترى شيم سانقوك سيرينا وآخرون (Shim et al., 2021) أن حاجة الأستاذ إلى الرضا مؤشر أقوى للنتائج الإيجابية (مثل الرضا الوظيفي) من الحاجة إلى الإحباط، بينما كانت الحاجة إلى الإحباط مؤشراً أقوى على النتائج السلبية (مثل الإستقالة) من الحاجة إلى الرضا، والملاحظ في دراستنا الحالية التقارب الكبير جدا بين نسب الأساتذة الذين صرحوا عن رغبتهم في مواصلة مهنة التدريس بالطور الإبتدائي وبين من أبدوا رغبتهم في الاستقالة من التدريس والإلتحاق بوظائف أخرى، فقد عبر 180 أستاذ (ما يمثل 53.3%) من عينة الدراسة عن رغبتهم في الاستقالة والإلتحاق بوظائف أخرى، ونجد في المقابل استجابة 158 (ما يمثل 46.7%) أستاذ برغبتهم في مواصلة مهنة التدريس، وفي ذات السياق قالت أنجيلا بتلر رئيسة¹⁴ NASUWT (2022) أن ارتفاع ساعات عمل المعلمين وضغوط عبء العمل وهو ما أدى إلى إجبار الكثير من المعلمين الموهوبين على ترك الوظيفة التي يحبونها، وأن الروح المعنوية في القوى العاملة (المعلمين) في أدنى مستوياتها على الإطلاق"، كما توصلت دراسة بريطانية إلى أن المعلمين أكثر عرضة للضغط المرتبط بالوظيفة مقارنة بغيرهم من المهنيين وقدتم وضع استراتيجية تهدف لإزالة العبء غير الضروري للمعلمين عند تقييم أداء المدرسة (Heckman, 2019b)، كما ترى لوكاس مانقاس سوزانا وآخرون (Lucas-Mangas et al., 2022) أن المتغيرات التفعيلية الرئيسية للرفاهية النفسية والذكاء العاطفي التي تؤثر على المعلمين عملية تقييم الرفاهية ودوافعهم وقدرتهم على إدراك وتنظيم مصادر الضغط والإجهاد، وأن الرفاهية النفسية هي المؤشر الرئيسي للتكيف و/أو عدم التوافق في عمل هيئة التدريس من خلال تنظيم مناسب للعلاقات الإيجابية والتعامل مع بيئتهم المدرسية وفي ذات السياق أظهرت دراسة محمد بن الحاج جلول وكمال فرحاوي (2021) أجراها حول أنماط الشخصية على عينة من أساتذة اللغة العربية في مرحلة التعليم الإبتدائي بولاية غليزان باستخدام مقياس TDS لمايكل جون آبتير Michael John APTER¹⁵ للكشف عن نمطين للشخصية (النمط الهادف والنمط غير الهادف)، وكشفت النتائج أن النمط الهادف هو السائد لدى أفراد عينة الدراسة، ومن أبعاده الأساسية تخطيط الأهداف والجدية في تطبيقها وهما عاملان مهمان في إثارة دافعية التدريس لدى الأستاذ.

¹⁴National Association of School Teachers/Union of Women Teachers - A trade union for teacher's and educator's

الرابطة الوطنية لمعلمي المدارس / اتحاد المعلمات - نقابة المعلمين والمربين بالمملكة المتحدة
¹⁵ مايكل آبتير تناول نهجاً عاماً لعلم النفس، وقد أطلق على هذا النهج اسم «الظواهر الهيكلية». وتعرف النظرية المستمدة منه باسم «نظرية الانعكاس». (Apter, 2007, p. 17) The theory of psychological inversion

5- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثانية:

نص الفرضية: "مستوى إدراك الضغط النفسي عند أساتذة التعليم الابتدائي مرتفع".

جدول 33: نتائج درجة إدراك أساتذة التعليم الابتدائي للضغط النفسي

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	مستوى إدراك الضغط النفسي
10.917	70.52	338	$\frac{70.56 - 30}{90} = 0.45$ مستوى إدراك متوسط

من خلال عرض نتائج الجدول 33 يتضح أن إدراك أساتذة التعليم الابتدائي بالمدراس الابتدائية لولاية قلمة للضغط النفسي متوسط، وقد جاءت نتائج هذه الدراسة تتفق مع مجموعة من الدراسات السابقة نذكر منها دراسة شافية غليظ (2019) والتي هدفت للتعرف على الضغط النفسي وعلاقته بالصلابة النفسية لدى أساتذة التعليم الابتدائي، وقد أشارت نتائجها إلى وجود مستوى متوسط من الضغوط النفسية لدى أساتذة التعليم الابتدائي، ودراسة باتريك سيفيرين كافينوك، جويل جوناثان كايومبو ومجيج كينيوتا (2021) وكان من أبرز نتائجها أن مستوى الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي بتانزانيا يتراوح بين منخفض إلى متوسط، هي تختلف مع نتائج كل من دراسة يوسف قدوري (2022) والتي هدفت إلى معرفة مستوى الإجهاد النفسي لدى معلمي الطور الابتدائي بمدينة غرداية في فترة انتشار كورونا والتي أسفرت نتائجها إدراك المعلمين لمستوى منخفض من الإجهاد النفسي، ودراسة سوزان كوتوفسكي وآخرون (Kotowski et al., 2022) اعتمدت على تصورات المعلمين، أنه حتى مع التعافي من تداعيات الوباء COVID19 والعودة إلى الحياة الطبيعية، فلا يزال المعلمون يعانون من الضغط ونقص التوازن بين العمل والأسرة وكنتيجة لذلك من المحتمل أن يعاني المعلمون من الضغط المرتفع الذي قد يؤدي إلى معدلات دوران عالية في المستقبل القريب كما لاحظ لينغ دار أونغ وخان فايزول (Ong & Khan, 2022) أن مطالب التلاميذ وأولياء الأمور والحكومة ومديري المدارس في أزمة COVID-19 الحالية ساحقة، فالكثير من المعلمين الماليزيين يعانون من ضغط متزايد، أما دانيال تيثيرادج وآخرون (2019) فقد سجلت نتائج دراستهم مستويات أعلى من الضغط النفسي لدى مجموعة المعلمين المترددين على عيادة الإكتئاب.

حسب هيلي موهينين و آخرون (Muhonen et al., 2022) الضغط المعتدل قد يرتبط بوعي المعلمين بأدائهم وما يحدث في الفصل، أما تايلور (2019) فيرى معظم الناس يتسمون بالمرونة اتجاه الضغوط، ومن المرجح أن يخرج العديد منهم من الأحداث الضاغطة للغاية دون أن يصابوا بأذى نفسي، وفي ذات السياق أشارت عديد الدراسات لمدى فاعلية استراتيجيات التكيف التي يعتمدها الأساتذة للتعامل مع الوضعيات الضاغطة وإدارتها، ويعرف إدواردو مانديز ناسيمينتو وآخرون (Nascimento et al., 2022) استراتيجيات التكيف بأنها سلوك يحمي الفرد من الضرر النفسي المرتبط بالتجارب الاجتماعية، ومن خلال هذه السلوكيات يدير

الأفراد تجاربهم اليومية، مما يساعد على الحفاظ على صحتهم العقلية، فقد توصل سفيان برينات ونذيرة إغمين (2022) إلى أن أساتذة التعليم الابتدائي عينة الدراسة يعتمدون في أغلب الوضعيات الضاغطة على استراتيجية حل المشكل للتكيف معها، كون أسلوب حل المشكلات يعتبر أحد أساليب مقارنة الكفاءات التي ينتهجها أستاذ التعليم الأساسي في المدرسة الجزائرية، والتي تعتمد أساساً على إكساب المتعلم مجموعة من الكفايات للتعامل بفعالية مع الوضعيات التي يصادفها في مختلف مجالات حياته، واعتمادهم على أسلوب الإنفعال أحياناً للتكيف مع المواقف الضاغطة، والذي يعتبر حسب دراسة موتو إيزايا ماخيثا (2019) أحد المتغيرات التنبؤية للاحتراق النفسي للأستاذ، نتيجة عجزه عن إدارة مشاعره وبلوغه مستويات مرتفعة من الضغط ومن ثم ينتج التوتر والتعب الذي يظهر على شكل قلق متزايد واستثارة وزيادة العدوانية والإحساس بالعجز في حل المشكل، كما يستخدم أحياناً استراتيجية التجنب للتكيف مع الوضعيات الضاغطة¹⁶ لا يستطيع التعامل معها، أو لتجنب التوتر والصراع الداخلي الناتج عن الأحداث الضاغطة التي قد تؤثر على أدائه وعلى تفاعل التلاميذ، وهي غالباً ما تكون ميكانزمات دفاعية لا شعورية وقد تصبح شعورية لاحقاً عند تحقيقها للتوافق والتوازن النفسي، وفي ذات السياق أشارت صونيا وبراين (2019) في الدراسة التي أجرتها على 400 معلم للصف الخامس ابتدائي K-5 في 17 مقاطعة شمال ولاية مينيسوتا بالولايات المتحدة الأمريكية أن اللجوء للعلاقات الشخصية والعائلية، وممارسة النشاط البدني والترفيه الاستراتيجيات الأكثر استخداماً للتكيف مع الضغوط، وتضيف جينيفر رامسي توليفر (2019) أن تهيئة بيئات عمل إيجابية داخل المدرسة و تبني اتصال فعال يمكن أن يحد من آثار الضغط، فالتكيف مع هذه الوضعيات الضاغطة لا يتطلب فقط امتلاك أستاذ التعليم الابتدائي قدرات فكرية ومعرفية مطورة بطريقة جيدة، بل علمياً أيضاً أن يمتلك مهارات اجتماعية وجدانية تتكامل مع مهاراتهم المعرفية الفكرية للتكيف مع المتغيرات المتسارعة (حسين و بن سعد، 2021)، كما أن فرويد يشير لإمكانية أنظمة رد الفعل الغريزية التأثير على عمل أنظمة الاستجابة الناضجة لدينا، وتؤثر إلى حد ما حتى على إمكانية تشكيلنا لأنظمة العادات الجديدة التي يجب أن نتوقع بشكل معقول أن نشكلها، وهو ما يفسر اعتماد الأساتذة في عديد الدراسات على استراتيجية حل المشكل أو الدعم الاجتماعي لإدارة الضغوط وبالتالي التقليل من حدتها، كما أن الضغط هو أحد المكونات الطبيعية في حياة الأستاذ اليومية، وهو ينتج عن تفاعله مع البيئة المدرسية والتي تحوي مصادر ضغط متعددة، كما أن أغلبهم يعتمدون أسلوب المواجهة في الوضعيات الضاغطة بدل الهروب.

¹⁶ يعرفها سفيان برينات (2022) بأنها المواقف التي يتعرض فيها الأستاذ لأحد مصادر الضغط النفسي داخل المدرسة الابتدائية سواء داخل القسم كسلوك التلاميذ، أو في الفناء في مراقبة وتنظيم التلاميذ... الخ.

6- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثالثة:

تنص الفرضية على أنه: "لا توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي تعزى لمتغير الرتبة"، وقد قام الباحث باستخدام اختبار "F" لتحليل التباين أحادي التصنيف ANOVA (Analysis of variance) وكانت النتائج كالتالي:

جدول 34: نتائج الفروق فروق في درجة إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي وفقا لمتغير الرتبة

المتغيرات	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى الدلالة SIG
مقياس إدراك الضغط	بين المجموعات	654.610	4	163.652	1.379	0.241
	داخل المجموعات	39511.745	333	118.654		
	المجموع الكلي	40166.355	337			

من خلال النتائج الموضحة في الجدول 34، نلاحظ أن قيمة $F = 1.379$ وهي دالة عند مستوى الدلالة المحسوبة $SIG = 0.241$ والذي هو أكبر من مستوى الدلالة المعتمدة في دراستنا (0.05)، وبالتالي نقبل الفرضية الصفرية التي تنفي وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي تعزى لمتغير الرتبة.

ترتبط رتبة أساتذة التعليم الإبتدائي بعدد سنوات الخبرة في الوظيفة، فهي تمثل الترقيات التي يتحصل عليها أستاذ التعليم الإبتدائي بعد نجاحه في مسابقة مهنية بالنسبة للأساتذة الذين يستوفون 5 سنوات عمل فعلي في الرتبة الحالية، أو الترقية المباشرة بالنسبة للأساتذة الذين يملكون 10 سنوات على الأقل عمل فعلي في الرتبة الحالية.

وتتفق نتيجة دراستنا مع دراسة يوسف قدوري (2022) والتي هدفت للكشف عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الإجهاد النفسي تبعاً لمتغير سنوات الخبرة، وقد أشارت النتائج لعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الإجهاد النفسي لدى عينة من أساتذة التعليم الإبتدائي بمدارس التعليم الأساسي بمقاطعة الثنية بولاية غرداية حسب متغير سنوات الخبرة، كما أشارت نتائج دراسة عبد القادر حسين وأحمد بن سعد (2021) لعدم وجود أثر للخبرة على متوسطات إدراك الضغط النفسي، وفي ذات السياق لاحظ سفيان برينات ونديرة إغمين (2022) عدم وجود فروق في استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الإبتدائي مع الوضعيات الضاغطة وفق متغير سنوات الخبرة، وهي تختلف مع نتائج دراسة دانيال تيثرادج وآخرون (2019) والتي أشارت إلى أن المعلمين ذوي الخبرة يعيشون ضائقة نفسية (الضغط النفسي المزمن أو الكرب النفسي)، وفي ذات السياق أشارت مريم بن سكيريفة (2019) عن وجود فروق في بالنسبة للمعلمين الذين يستخدمون الأساليب السلبية لمقاومة الضغط النفسي في ظهور الأمراض السيكوسوماتية وفقاً لمتغير سنوات الخبرة.

أشارت نوال بناي (2021) في دراستها إلى وجود علاقة ارتباطية عكسية بين الضغط النفسي والرضى الوظيفي لدى أساتذة المرحلة الابتدائية، أي أن التغيير يسير في اتجاهين متعاكسين في كلا المتغيرين، كما ترى أن كثرة الضغوط وتزايدها تنقص بشكل كبير من درجة الرضى الوظيفي، وفي ذات السياق كشفت دراسة بوكريطة كوثر وسعيدة لونيس (2022) عن وجود علاقة ارتباطية عكسية بين مستوى الضغط النفسي ومستوى التوافق المهني لدى عينة من معلمات التعليم الابتدائي، أيضا التوافق المهني المتوسط لعينة الدراسة. وتعزي كلا الدراستين النتيجة إلى تعدد مصادر الضغط النفسي والمحاولات الدائمة للتكيف مع متطلبات العمل ومعوقاته المتنوعة، ويرى حمزة الأحسن (2015) أن تعامل أساتذة التعليم الابتدائي مع المواقف الضاغطة المنتشرة داخل المدارس الأساسية سواء ما تعلق الأمر بطبيعة ومحتوى المقررات والمناهج الدراسية أو الإدارة التربوية ... من شأنه أن يؤزم ويعقد الحالة النفسية للمعلم، وتبعاً للتفاعل المستمر للأساتذة مع مصادر الضغط النفسي، قد جعله يطور من الأساليب والإستراتيجيات التي يعتمد عليها للتكيف مع الوضعيات الضاغطة، وتحقيق أفضل النتائج للمحافظة على الصحة النفسية والعقلية والجسدية لضمان مستويات مرتفعة من الأداء، وهو ما توصلت إليه دراسة خالد شوقي وممادي بن عيسى (2018) حيث أسفرت عن وجود علاقة بين أبعاد استراتيجيات المواجهة وفعالية التدريس لدى أساتذة التعليم الابتدائي، ويشيران إلى أنه الأفراد الذين يميلون إلى استعمال استراتيجيات المواجهة المركزة على المشكل يسعون للبحث عن المعلومات وتحمل المسؤولية لمواجهة المشكل المفروض عليهم بغية تحقيق النجاح بفعالية، وما استحداث الوزارة الوصية لرتبة أستاذ مكون إلا لنقر الخبرات والتجارب للأساتذة الملتحقون حديثا بقطاع التعليم الابتدائي في إطار التكوين التحضيري، أو التكوين التكميلي للترقية من رتبة إلى رتبة.

يرى الباحث أن عدم وجود فروق في إدراك أساتذة التعليم الابتدائي لمستوى الضغط النفسي حسب متغير سنوات الرتبة، قد يرجع لإجراء روابط نفسية دينامية ذات مغزى بين الضغوط التي صادفها الأستاذ في المدرسة والاستجابات النفسية الداخلية والأعراض الجسدية والأمراض السيكوسوماتية، معتمدا على الإستجابات الجينية في عملية التكيف، كما أنهم استجابوا لفيروس كوفيد 19 كحافز يحتمل أن يكون مهدداً من خلال إضفاء الطابع الفكري عليه أو عن طريق الإنكار وتشكيل رد الفعل، وشكل تقاربا في كيفية إدراك وتقييم الضغوطات في مكان العمل، كما كان له الأثر البالغ في إبراز مكانة الصحة النفسية في حياة الأستاذ خاصة في ظل إجراءات الحجر المنزلي الكلي أو الجزئي، والتي أرى أنها ساهمت بشكل كبير في تطوير الأساتذة لطاقتهم التكيفية و/أو الداخلية لتوجيه السلوك نحو الاستجابات التي تسمح بإدارة الضغوط وهو ما يفسر إدراك أساتذة التعليم الابتدائي لمستوى متوسط من الضغط النفسي.

7- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الرابعة:

ينص هذا الفرض على عدم وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير طبيعة التكوين، حيث قام الباحث باستخدام اختبار "F" لتحليل التباين أحادي التصنيف (ANOVA (Analysis of variance)، وأسفرت النتائج على ما يلي:

جدول 35: نتائج الفروق فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وفقا لمتغير طبيعة التكوين

المتغيرات	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى الدلالة SIG
مقياس إدراك الضغط	بين المجموعات	247.184	4	82.395	0.689	0.559
	داخل المجموعات	39919.171	333	119.518		
	المجموع الكلي	40166.355	337			

من خلال عرض نتائج الجدول 35، نلاحظ أن قيمة $F=0.689$ وهي دالة عند مستوى الدلالة المحسوبة $SIG=0.559$ والذي هو أكبر من مستوى الدلالة المعتمدة في دراستنا (0.05)، وبالتالي نقبل الفرضية الصفرية التي تنفي وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير طبيعة التكوين، وهي تتفق نتائج هذه الفرضية مع ما توصل إليه سفيان بريجات وإغمين نديرة (2022) بعدم وجود فروق في استخدام استراتيجيات التكيف لدى أساتذة التعليم الابتدائي مع الوضعيات الضاغطة تعزى لمتغير طبيعة التكوين.

ويمكن مناقشة هذه النتائج في ضوء ما أشارت إليه العديد من الدراسات حول برامج تدريب معلمي الطور الابتدائي والتكوين الذي يتلقونه قبل وأثناء الخدمة، فقد ورد في جونز جين (2021) أن باتريك فارين يعرب عن إيمانه العميق بتكوين المعلمين كمسعى أخلاقي في السعي لتحقيق العدالة الاجتماعية وتكافؤ الفرص كما تقول شيريل.ج كريج (Craig, 2017) عضو فريق البحث الدولي المجمع، أن برامج تكوين المعلمين يجب أن تتضمن طرقا للتخفيف من سوء تكيف المعلمين مع الضغط وحمايتهم من الإجهاد، وفي ذات السياق تقول كونولي كورنيلا وآخرون (Connolly et al., 2022) أن تكوين المعلمين ظاهرة معقدة و غير خطية يرتبط جزء منه بإصلاحات المناهج الدراسية الأخيرة التي أدت إلى تغيير هيكل برامج التكوين الأولي للمعلمين في المدارس الإيرلندية، فقد أشارت دراسة هايس ر.أ وآخرون (2019) إلى أن تدريب (TCM)¹⁷ لا يقلل من "الإحترق النفسي" الذي أبلغ عنه المعلم، ولا أنه يحسن الكفاءة الذاتية أو الرفاهية وفسر ذلك بعدم الأخذ باحتياجات المعلمين وتصوراتهم، أما جيريمي هاني (2021) فقد أجرى بحثه على نموذج (LS)¹⁸ على عينة من أساتذة الطور الابتدائي

¹⁷ برنامج تدريبي للمعلمين لإدارة الفصول الدراسية (TCM) Teacher Classroom Management

¹⁸ نموذج لتطوير المعلمين وإنجاز التلاميذ (LS) Lesson Study

بالمدراس الأساسية بإنجلترا، وتوصل إلى أن لهذا النموذج تأثير إيجابي على المناخ التنظيمي في المدرسة الابتدائية، وكان له دور في تحسين الكفاءة الذاتية للمعلمين في تنفيذ السياسات الشاملة، وقد لاحظ من خلال دراسته التجريبية أن النظريات في العمل تؤثر بشكل إيجابي على تصورات المعلمين لمناخ المدرسة والكفاءة الذاتية التي تدعم في الوقت نفسه التعلم العميق للمعلم ونتائج التلاميذ، كما يرى جيرالدين سكانلون وآخرون (Scanlon et al., 2022) أن تدريب المعلمين أمر بالغ الأهمية لتلبية متطلبات الإصلاحات، ويذهب كزينجلين جين وآخرون (Jin et al., 2022) للقول أن الموارد والفرص بتطوير المعلمين المبتدئين، ترتبط بتكوين اللوائح المرنة وموارد التدريس المناسبة وعلاقات الزملاء الداعمة والقيادة المسؤولة ضرورية للمعلمين المبتدئين لتطبيق ما تعلموه من تعليقات الخبراء في الممارسة العملية.

أسفرت نتائج دراسة محمد شريف ضيف و أمينة أقبيني (2022) و إبراهيم لهزيل (2021) عن مساهمة التكوين بعد الخدمة في تحسين أداء أستاذ التعليم الابتدائي لأدواره المتعددة داخل البيئة التربوية، كما توصلت دراسة فضيلة حناش و علي فارس (2015) إلى أن اتجاه الطالب المعلم بالمدرسة العليا للأساتذة ببوزريعة نحو التكوين البيداغوجي إيجابية، أما الزهرة بن ندير (2020) فقد توصلت نتائج دراستها لوجود اتجاهات سلبية لدى أساتذة التعليم الابتدائي بمدينة متليلي للتكوين أثناء الخدمة بسبب الضغوط التي يعيشها الأستاذ بسبب تحضير المذكرات، حجم الفصل...، كما أن نوال السيد و محمد تيعشادين (2021) قد كشفت من خلال نتائج دراستها عن ضعف معلم الطور الابتدائي في تشخيص صعوبات التعلم، أيضا تشير شوركورة إليس و سوورد لورين (Ní Chorca & Swords, 2021) للدور الحاسم الذي يلعبه المعلمون في تحديد صعوبات الصحة العقلية للأطفال والاستجابة لها، وفي ذات السياق يرى بن يطو بن عمران (2020) أن التكوين النظري لأساتذة التعليم الابتدائي الجدد خريجي الجامعات لا يؤهلهم لأداء مهامهم على أحسن وجه، لأن تكوين الأساتذة في المدارس العليا يدوم لثلاث سنوات بالإضافة لتكوين ميداني في السنة الأخيرة، كما أن الطالب يرى أن برامج التكوين الجامعي لا تستجيب لمتطلبات الشغل.

إن عدم وجود فروق في إدراك مستوى الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وفقا لمتغير طبيعة التكوين قد يعزى لتركيز برامج التكوين سواء الجامعي أو المدارس العليا للمعلمين أو التكوين قبل وبعد الإلتحاق بالخدمة على الجانب البيداغوجي (إدارة الصف، تنفيذ المنهج والمقررات)، وقد أغفل جانب التحضير النفسي نظرا لخصوصية الفئة (الأطفال من 5 إلى 12 سنة) التي يتعامل معها أستاذ الطور الابتدائي فللصحة النفسية للمعلم الأثر الكبير على أدائه، وهي ترتبط بدرجة كبيرة في مدى نجاعة استراتيجيات التكيف التي يعتمد عليها للتعامل مع الوضعيات الضاغطة.

8- عرض ومناقشة نتائج الفرضية الخامسة:

يبحث هذا الفرض في الفروق الموجودة في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وفق متغير المؤهل العلمي، حيث قام الباحث باستخدام اختبار "F" لتحليل التباين أحادي التصنيف ANOVA (Analysis of variance)، وأسفرت النتائج على ما يلي:

جدول 36: نتائج الفروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وفق متغير المؤهل العلمي

المتغيرات	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى الدلالة SIG
مقياس إدراك الضغط	بين المجموعات	331.990	4	82.997	0.694	0.597
	داخل المجموعات	39834.366	333	119.623		
	المجموع الكلي	40166.355	337			

من خلال النتائج الموضحة في الجدول 36، نلاحظ أن قيمة $F = 0.694$ وهي دالة عند مستوى الدلالة المحسوبة $SIG = 0.597$ والذي هو أكبر من مستوى الدلالة المعتمدة في دراستنا (0.05)، ومنه نرفض الفرضية البديلة المقرة بوجود فروق في درجة إدراك أساتذة التعلم الابتدائي للضغط النفسي وفق متغير المؤهل العلمي وبالتالي نقبل الفرضية الصفرية التي تنفي وجود الاختلاف في درجة إدراك أساتذة التعليم الابتدائي للضغط النفسي تعزى لمتغير طبيعة المؤهل العلمي.

تتفق نتائج داستنا الحالية مع دراسة باتريك سيفيرين كافينوك، جويل جوناثان كايومبو ومجيج كينيوتا (2021) وفيما يتعلق بمستوى تعليم المعلمين فإن المعلمين ذوي المستويات الأعلى من التعليم كانوا الأكبر ضغطاً، ونتائج دراسة نور الهدى دباش ويوسف حديد (2022) في عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في درجة استخدام أساتذة المرحلة الابتدائية للاستراتيجيات القائمة على التعلم النشط في تدريس مادة الرياضيات تعزى لمتغير المؤهل العلمي، ودراسة بودريالة محمد وحسين حرزلي (2015) حيث دلت نتائجها على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في المقاربة النفسية الاجتماعية لأساتذة التعليم الابتدائي نحو تكوينهم أثناء الخدمة حسب متغير مستواهم التعليمي، أيضاً دراسة جويده مقاتلي والتي هدفت للكشف عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في اتجاهات معلمي الإبتدائي اللغة العربية نحو الوضعية الإدماجية تعزى لمتغير المؤهل العلمي، وقد أسفرت النتائج عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو الوضعية الإدماجية تعزى لمتغير المؤهل العلمي، وأسفرت نتائج دراسة محمود حامد المقدادي وصالح سويلم الشرفات (2014) عن عدم وجود فروق في اتجاهات معلمي ومعلمات مديرية التربية والتعليم لمنطقة قصبة

المفروق بالأردن نحو مقاومة التغيير تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، فمن خلال تم التطرق إليه من دراسات التي غلب عليها الطابع البيداغوجي نلاحظ عدم وجود فروق في أي من المتغيرات وفق المؤهل العلمي، وهو ما نلاحظه في نتائج دراسة هبد الله مسكين ومحمد مكي (2014) في عدم وجود فروق الفروق في العصبية لدى معلمي المرحلة الابتدائية تعزى لمتغير المؤهل العلمي، وقد أرجع ذلك للاتزان الإنفعالي للمعلم والذي يترجم رضاه عما يقوم به.

إن عدم وجود فروق في درجة إدراك أساتذة التعلم الابتدائي للضغط النفسي وفق متغير المؤهل العلمي يعبر عن الروابط النفسية الديناميكية بين الضغط النفسي للأستاذ واستجاباته، وأن الروابط العصبية الافتراضية بين التحفيز السابق الحصول على الوظيفة والتنازل على الدرجة العلمية، والاستجابة التي ختمها الشعور المرضي بالعواقب خاصة في ظل السياسة التي تعتمدها الدولة في التوظيف خاصة فيما يخص التحويل بين الوظائف، فالدكتور باتريك روتش الأمين العام لـ (NASUWT) يتحدث عن الدوران الوظيفي قائلاً أن مستقبل التعليم في بريطانيا مهدد باستنزاف المتخصصين في التعليم ذوو المؤهلات، أو الشعور المزعج بالعواقب تبعاً لتعدد مصادر الضغوط وأعباء الدور الموكل له، كما تعبر أيضاً عن تطور استجابة التكيف مع الوضعيات الضاغطة خاصة في ظل انتشار فيروس كوفيد 19، وفي ذات السياق التنظيم الاجتماعي الذي احتوى الأستاذ محققاً له الأمن من خلال دعم الزملاء جعل الفوارق الأكاديمية تتلاشى، كما أن تفاعل الأساتذة على اختلاف مؤهلاتهم مع الضغط النفسي ومشاكل الصحة العقلية والتعلم والإدراك...، وتطور الشخصية الطبيعية - كلها متشابكة مع مجال التحفيز، والذي يعتبر من مزايا مقارنة الكفاءات التي ينتهجها أستاذ التعليم الأساسي في المدرسة الجزائرية مع تلاميذهم، والتي تركز على فلسفة مساعدة التلميذ على تحقيق درجات عالية في التكيف مع محيطه، وهي تعتمد أساساً على بذل مجهود يؤدي لبناء معارف تحول مع الوقت لقدرات وكفاءات تتسم بالفعالية، وممارسة الأساتذة اليومية ولسنوات طويلة لهذا الأسلوب قد يكون له تأثير كبير في حياتهم اليومية لمعالجة الإشكاليات (مثال: وضعيات ضاغطة) وإيجاد الحلول المناسبة لها وهو ما يلغي بدرجة كبيرة الفوارق في الإستجابات.

9- مناقشة عامة للنتائج:

أسفرت نتائج الدراسة الحالية عن:

- عدم وجود علاقة ارتباطية بين الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية.
- إدراك أساتذة التعليم الابتدائي بالمدارس الابتدائية لولاية قائمة للضغط النفسي متوسط.
- لا توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي تعزى لمتغير الرتبة.
- تنفي وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي تعزى لمتغير طبيعة التكوين.
- عدم وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الإبتدائي وفق متغير المؤهل العلمي.

قد يعزو الباحث الدرجة المتوسطة في مستوى إدراك أساتذة التعليم الإبتدائي للضغط النفسي للزمن الذي طبقت فيه الدراسة الأساسية، والذي كان بعد بداية الموسم الدراسي 2021-2022 بقرابة الشهر، أي بعد عودتهم من العطلة الصيفية، كما أن الضغط النفسي الذي خلفته جائحة كورونا بعد الغلق التام أثر بشكل كبير على معدل فعالية أساتذة التعليم الإبتدائي مقارنة بمعدلهم قبل تفشي الفيروس، فدراسة تيم بريسلي وشيون ها أشارت إلى أن فعالية المعلمين في التعليم والمشاركة كانت منخفضة عند عودتهم في خريف 2020 إلى التدريس (Pressley & Ha, 2021, p. 8)، فقد واجه المدرسون عند عودتهم إلى الفصول الدراسية بيئات وروتين (إجراءات البروتوكول الصحي) ونهج تعليمية مختلفة اختلافا كبيرا، فضغوط أساتذة التعليم الإبتدائي تتعلق مصادرها كلها بطبيعة مهنة التدريس ومتطلباتها كما دلت عليها نتائج دراسة علياء قاسمي الحسني وعبد الرحمن تلي (2021)، فرد الفعل الشخصي المناسب للموضوع (فيروس كوفيد 19) في وقت حدوث الصدمة النفسية الأصلية (الانتشار وتحوله إلى وباء وارتفاع نسبة الإصابات والوفيات)، جعله يطور أشكالاً لسلوكياته سواء كانت صريحة و/أو ضمنية كاستجابة فورية للتحفيز (الصحة النفسية والجسدية)، وفي ظل تلك المؤشرات سيحدث نفس نمط التفاعلات بغض النظر عن نوع الضغط، و التي يعبر عنها هانز سيللي بـ "متلازمة التكيف العام"، لتتطور هذه الاستجابة انطلاقاً من مرحلة رد فعل الإنذار عندما لا تكون طاقة التكيف معبأة بعد وعند استنفاد طاقة التكيف تعلم الأستاذ في رحلة المقاومة أداء وظائف تكيفية بشكل أكثر اقتصاداً، وهو ما أشار إليه سفيان بريبات وإغمين نذيرة (2022a, 2022b, 2022c) إلى استخدام أساتذة التعليم الإبتدائي استراتيجية حل المشكل للتكيف، بالاعتماد على أساليب دفاعية فيزيولوجية غريزية في جسم الانسان

تساهم في احتفاظها بحالة التوازن "Homeostasis" لمواجهة الوضعيات الضاغطة بالمحددات المؤثرة أو الجوهرية للسلوك في البيئة.

كما أن عدم وجود فروق في إدراك مستوى الضغط النفسي وفق: الرتبة، طبيعة التكوين و المؤهل العلمي قد يرجع لعدة عوامل أشارت عليها عديد الدراسات والتي نذكر منها: دراسة بوعبد الله بلقاسمي ومسعودي امحمد (2021) والتي أسفرت نتائجها عن إرتفاع مستوى جودة الحياة النفسية لدى معلمي التعليم الابتدائي في ظل تأثيرات كوفيد 19، وتطوير الإستراتيجيات التي اعتمدها أساتذة التعليم الإبتدائي للتعامل مع التغيرات التي فرضتها التدابير الاحترازية للحد من تفشي والوباء (من أبرزها الحجر المنزلي وطول فترة التوقف عن الدراسة والتي بلغت 7 أشهر)، والتي أثبتتها نتائج دراسات سفيان برينات وإغمين نذيرة في اعتماد أساتذة التعليم الإبتدائي لاستراتيجية حل المشكل للتكيف مع أغلب الوضعيات الضاغطة، أيضا توظيف الخبرات المكتسبة من تجاربهم الشخصية والبرامج التكوينية لمواجهة التحديات والوضعيات الضاغطة، والعنصر الأهم هو الذكاء الوجداني وهو ما كده عبد القادر حسين وابن سعد أحمد (2021) حول استخدام مهارات الذكاء الوجداني للتكيف مع الأحداث.

خلاصة الفصل:

حاول الباحث في هذا الفصل عرض وتحليل النتائج التي تحصل عليها ومناقشتها في ضوء الدراسات السابقة والفرضيات التي تم تناولها في الجانب النظري، وهي تعتبر كقاعدة للبيانات العلمية قام فيها بتقديم براهين علمية ومنطقية لتأكيد صحة البحث الذي قام به من خلال الإجابات والحقائق التي توصل إليها الباحث، فهي بمعنى آخر حل البحث العلمي الذي قام بدراسته، قد يؤدي هذا في بعض الأحيان إلى أسئلة جديدة تؤسس على نتائجها مزيد من البحوث وفق مبدأ التراكمية.

الخلافة

الخاتمة:

إن مهمة الأستاذ الأساسية لا تتمثل في التعليم وإلقاء الدروس والمحاضرات العلمية فقط، إلا أن مهمته الفعلية تتجاوز ذلك بكثير، فقد وضع على عاتقه مسؤولية الرقي بالتلاميذ وتربيتهم بالطريقة الصحيحة، فهم يحملون ما يتعلمونه في سن مبكرة وحتى بقية حياتهم، وهم يستخدمون ما يتعلمونه من الأمور في المدرسة الابتدائية من أجل التأثير على المجتمع بكل شرائحه، وعلى غرار مأكده الدراسات البحوث الرائدة في مجال علم النفس الصحة المدرسية، فقد رصدت نتائج الدراسة الحالية عدم وجود علاقة ارتباطية بين الضغط النفسي وتعدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي البيداغوجية وغير البيداغوجية، وان إدراك أساتذة التعليم الابتدائي بالمدارس الابتدائية لولاية قائمة للضغط النفسي متوسط، كما انه لا توجد فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير الرتبة، أيضا تنفي وجود فروق في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي تعزى لمتغير طبيعة التكوين، وأخيرا الفروق الموجودة في مستوى إدراك الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وفق متغير المؤهل العلمي، وهي تتفق مع نتائج عديد الدراسات وتختلف مع أخرى لعدة عوامل منها خصوصية كل منطقة ومستوى التلاميذ والمناخ التنظيمي ...، نتائج هذه الدراسة جاءت لتدعم فكرة ضرورة الاهتمام بالصحة النفسية لأستاذ التعليم الابتدائي في المدرسة الابتدائية الجزائرية، وذلك في إطار أي محاولة اشراك الأستاذ في عملية التخطيط، حيث بات أكيدا أن المناخ الإيجابي والصحي الذي من شأنه حفز دافعية الأستاذ وتوطيد علاقتهم بمهنتهم، والتي لا يمكن الوصول إليها إلا من خلال دراسات علمية تقوم بها فرق بحث من خلال مسح شامل لواقع الصحة النفسية بمختلف أبعادهما على المستوى الوطني، والنتائج التي تسفر عنها تعطينا صورة وتشخيصا شاملا يتم من خلاله تقييم أوضاع الأساتذة لتكون محاولة جادة للإصلاح.

وختاما فإن النتائج المتوصل إليها تفتح آفاقا جديدة للبحث العلمي، وذلك للكشف عن حقائق أخرى من شأنها أن تصب جميعا لصالح أستاذ التعليم الابتدائي، من خلال تشخيص واقعه والكشف عن الجوانب التي تحتاج للتطوير للنهوض بمستواه وجعله يتماشى مع التطورات العالمية، وتطلعات المجتمع الجزائري من جهة أخرى.

الإقتراحات والتوصيات:

تتباين المقترحات من تعديل الأداء الفردي إلى التغيير في السياسة المهنية وبيئة العمل، وفي ضوء ما

أسفرت عند الدراسة، يوصي الباحث بما يلي:

- 1- وضع استراتيجيات عمل منظمة ودورية تنشيط الأستاذ وتحفز دافعيته للإنجاز لاستثمار طاقته التكوينية مع المجهود المبذول.
- 2- إجراء المزيد من الدراسات حول أبعاد الصحة النفسية لأساتذة التعليم الابتدائي.
- 3- إنشاء خلية إصغاء ومرافقة لتوفير الرعاية النفسية والاجتماعية والصحية لأساتذة التعليم الابتدائي.
- 4- برمجة ندوات علمية لتحسين المعطيات حول الوضعيات الضاغطة التي يصادفها في أداء مهامه.
- 5- إعادة النظر في مهام أستاذ التعليم الابتدائي البيداغوجية وتوزيع الحجم الساعي لعمله.
- 6- إعطاء مهام أستاذ التعليم الابتدائي مفاهيم أكثر تخصصاً كالتربوية والديداكتيكية...
- 7- إعداد برامج إرشادية وعلاجية لتدريب الأساتذة على مواجهة الضغوط، وتنمية مهاراته للتكيف معها وإدارتها.
- 8- العمل على نشر الوعي لدى أفراد المجتمع خاصة أولياء التلاميذ، حول ما يهدد التوازن النفسي للأستاذ والذي يؤثر بدوره على أدائه، وكنتيجة حتمية التحصيل الدراسي للتلميذ.
- 9- مراعات الفترات المناسبة لأفراد العينة في تطبيق مثل هذه البحوث (بعد العطل الرسمية، أثناء فترة الإمتحانات، نهاية الموسم الدراسي...).
- 10- إعادة تطبيق هذه الدراسة على عينة أكبر، والبحث عن العلاقة والفروق بين متغيرات أخرى (متغير بيئة المدرسة، الالتحاق بسلك التعليم، الإستقالة من المهنة...).
- 11- دعم المكانة الاجتماعية لأستاذ التعليم الابتدائي من خلال الوقوف على المشكلات التي تواجهه ومحاولة حلها.
- 12- إخضاع الأساتذة لدورات تكوينية مستمرة في مجالات قد تكون ذات علاقة مباشرة أو غير مباشرة بطبيعة مهنتهم وكذا المادة التي يشرفون على تدريسها.
- 13- التحفيز المادي من خلال تحسين وضعية أستاذ التعليم الابتدائي الاقتصادية والاجتماعية.

قائمة المراجع

قائمة المراجع:

- آيت حمودة، ح.، طيبي، ا.، وآيت حمودة، د. (2018). *استراتيجيات مواجهة ضغوط أحداث الحياة وعلاقتها بالصحة النفسية والجسدية*. ديوان المطبوعات الجامعية.
- آيت حمودة، ح.، وفاضلي، أ. (2011). دور الرياضة في إدارة الضغوط النفسية وتحقيق التوافق النفسي والاجتماعي لدى الشباب ممارسي كرة القدم. *دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 11 (2)، 241-280.
- ابن منظور. (2007). *لسان العرب*. دار المعارف.
- أحمان، ل. (2017). سبل تأثير الضغط النفسي الاجتماعي على النظام المناعي. *مجلة علوم الإنسان والمجتمع*، 6 (3)، 231-260.
- أزمري، م. (2022). ثقافة التقويم وكيفية ممارسته عند الأساتذة: دراسة ميدانية. *مجلة العلوم وافاق المعارف*، 3 (1)، 386-407.
- إغمين، ن. (2013). دور الكتاب المدرسي في تربية التلميذ على المواطنة—كتب التربية المدنية للصفوف الثالث والرابع والخامس ابتدائي نماذج- [دكتوراه علوم في علم النفس التربوي]. جامعة عبد الحميد مهري - قسنطينة 2. *الاحتياجات في الصفوف المدرسية أثناء كوفيد-19*. (2020، سبتمبر 15).
- <https://www.unicef.org/ar/%D8%A7%D9%84%D8%A7%D8%AD%D8%AA%D9%8A%D8%A7%D8%B7%D8%A7%D8%AA-%D9%81%D9%8A-%D8%A7%D9%84%D8%B5%D9%81%D9%88%D9%81-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AF%D8%B1%D8%B3%D9%8A%D8%A9-%D8%A3%D8%AB%D9%86%D8%A7%D8%A1-%D9%83%D9%88%D9%81%D9%8A%D8%AF-19/%D9%81%D9%8A%D8%B1%D9%88%D8%B3-%D9%83%D9%88%D8%B1%D9%88%D9%86%D8%A7>
- الأحسن، ح. (2015). الضغوط المهنية لدى معلمي المرحلة الابتدائية وانعكاساتها على مستوى تقدير الذات لديهم دراسة ميدانية في البلدية وتيبازة. *مجلة العلوم النفسية والتربوية*، 1 (1)، 188-215.
- الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية*. (2008، ديسمبر 1). 7.
- الحياري، أ. (2015). *أصول التربية (الاجتماعية الثقافية الاقتصادية)*. دار المجد للنشر والتوزيع.
- الزمخشري، م. ب. ع. (1998). *أساس البلاغة* (م 1). دار الكتب العلمية.
- الشخانية، أ. ع. م. (2010). *التكيف مع الضغوط النفسية—دراسة ميدانية* (م 1-1). دار الحامد للنشر والتوزيع.
- الشلي، إ. ع. أ. (2010). أثر ادارة الجودة الشاملة في برامج التنمية المهنية للمعلمين: تجربة وكالة الغوث الدولية - الاردن. *مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية*، 26 (4)، 437-484.
- الطيب، إ. (2020، مارس 12). *إصابات كورونا في المدارس الجزائرية... خروقات متعددة للبروتوكول الصحي*. <https://www.alaraby.co.uk/> العربي الجديد.

<https://www.alaraby.co.uk/investigations/%D8%A5%D8%B5%D8%A7%D8%A8%D8%A7%D8%A-%D9%83%D9%88%D8%B1%D9%88%D9%86%D8%A7-%D9%81%D9%8A-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AF%D8%A7%D8%B1%D8%B3-%D8%A7%D9%84%D8%AC%D8%B2%D8%A7%D8%A6%D8%B1%D9%8A%D8%A9-%D8%AE%D8%B1%D9%88%D9%82%D8%A7%D8%AA-%D9%85%D8%AA%D8%B9%D8%AF%D8%AF%D8%A9-%D9%84%D9%84%D8%A8%D8%B1%D9%88%D8%AA%D9%88%D9%83%D9%88%D9%84-%D8%A7%D9%84%D8%B5%D8%AD%D9%8A>

العابد، ل.، وحفيظي، س. (2021). التقاعد النسبي للمعلمين في قطاع التربية والتعليم—الدواعي والآثار-. *مجلة العلوم الانسانية*، 21(1)، 324–347.

العافري، م. (2015). *المناخ التنظيمي وعلاقته بالإلتزام التنظيمي للأستاذ الجامعي—دراسة ميدانية بجامعة 8 ماي 1945—* *قائمة [دكتوراه علوم في علم النفس الاجتماعي]*. جامعة عبد الحميد مهري - قسنطينة 2.

القص، ص.، وبن غذفة، ش. (2022). الصحة النفسية ونوعية الحياة في ظل جائحة كورونا. *المجلة الجزائرية للأمن الإنساني*، 7(2)، 688–709.

المأحي، ز. (2022). دور المدرسة الجزائرية في التنشئة السياسية للمتعلم في الطور الابتدائي. *المجلة الجزائرية للدراسات السياسية*، 9(1)، 63–78.

المقدادي، م. ح.، والشرفات، ص. س. (2014). مقاومة المعلمين للتغيير أسبابها وطرق التقليل منها من وجهة نظر معلمي ومعلمات مديرية التربية والتعليم لمنطقة قصبة المفرق في الأردن. *الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والانسانية*، 6(2)، 65–79.

بابش، ع.، واسماعيل، ي. (2022). الإجهاد النفسي وعلاقته بالتوافق الدراسي لدى تلاميذ السنة النهائية من التعليم الثانوي. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 14(1)، 41–56.

بحري، ص.، وخرموش، م. (2017). معوقات تطبيق المقاربة بالكفاءات في ظل واقع المدرسة الجزائرية من وجهة نظر معلمي التعليم الابتدائي. *مجلة تطوير العلوم الاجتماعية*، 10(2)، 296–321.

بركاني، م. ر. (2022). الخصائص الذهنية والعقلية للطفل المتمدرس في ظل علم النفس التربوي. *دراسات وأبحاث*، 14(2)، 537–549.

برينات، س. (2022). *استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الابتدائي مع الوضعيات الضاغطة تبعا للتكوين الجامعي*. 9.

برينات، س.، وإغمين، ن. (2022a). (12/05) *استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الابتدائي مع الوضعيات الضاغطة في ظل جائحة كورونا—دراسة ميدانية على عينة من أساتذة التعليم الابتدائي بولاية قلمة*. المؤتمر الافتراضي الدولي الأول حول: "مجتمعات ما بعد الجائحة"، جامعة طاهري محمد بشار.

برينات، س.، وإغمين، ن. (2022b). *استراتيجيات التكيف لدى أساتذة التعليم الابتدائي وعلاقتها بتعدد المهام البيداغوجية وغير البيداغوجية*. *حوليات جامعة قلمة للعلوم الاجتماعية والإنسانية*، 16(1)، 121–142.

برينات، س.، وإغمين، ن. (2022c). استراتيجيات تكيف أساتذة التعليم الابتدائي وعلاقتها بتطبيق البروتوكول الصحي في ظل جائحة كورونا—دراسة ميدانية على عينة من أساتذة ابتدائيات ولاية قالمة-. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 11(2)، 343-362.

بلحاج، ف. (2021). أهمية الفضاء الهندسي المدرسي. الموقع. غرفة الصف. الفناء. في تحقيق الصحة النفسية للتلاميذ -دراسة ميدانية من وجهة نظر معلمي التعليم الإبتدائي -. *مجلة العلوم الانسانية لجامعة أم البواقي*، 8(1)، 830-849.

بلحجي، ف.، وبن عمور، ج. (2021). درجة التنمر المدرسي لدى تلاميذ التعليم الابتدائي في ظل جائحة كوفيد-19—دراسة ميدانية على عينة من تلاميذ التعليم الابتدائي بولاية الشلف-. *مجلة طبنة للدراسات العلمية الأكاديمية*، 4(2)، 61-80.

بلحسيني، و. (2019). تشخيص الاكتئاب—كيف نفهمه من منظور. (DSM-V) *مجلة آفاق للبحوث والدراسات*، 2(2)، 148-160.

بلخير، ر. (2018). علاقة إدراك الضغط النفسي بالقلق (حالة- سمة) لدى أعوان الحماية المدنية. المرشد، 8(1).
<https://www.asjp.cerist.dz/en/article/51051>

بلقاسمي، ب. (2022). فاعلية التكوين التحضيري البيداغوجي في تنمية مهارات التدريس النشط -القائم على البنائية الاجتماعية- لدى أساتذة التعليم الإبتدائي الجدد. *تنمية الموارد البشرية*، 17(2)، 414-442.

بلقاسمي، ب.، ومسعودي، ا. (2021). تأثيرات جائحة كوفيد 19 على جودة الحياة النفسية لدى معلمي التعليم الإبتدائي (دراسة ميدانية بولاية مستغانم). *تنمية الموارد البشرية*، 16(3)، 233-258.

بلهامل، ب.، وفاسي، أ. (2021). الإضطرابات النفسية الأكثر إنتشارا لدى التلاميذ في الوسط المدرسي الجزائري من وجهة نظر معلمي الطور الإبتدائي. - دراسة ميدانية لبعض ابتدائيات ولاية سطيف -. *مجلة العلوم الانسانية لجامعة أم البواقي*، 8(3)، 839-861.

بن الحاج جللول، م.، وفرحاوي، ك. (2021). أنماط الشخصية لدى أساتذة اللغة العربية دراسة ميدانية على عينة من أساتذة اللغة العربية في مرحلة التعليم الإبتدائي بولاية غليزان. *الكلم*، 6(2)، 423-441.

بن تركي، خ. (2020، ديسمبر 16). *كوفيد 19 يخلف أثارا نفسية ونظام التفويج يقلب الموازين*. يومية الشعب الجزائرية. <http://www.ech-chaab.com/ar/ملفات-الأسبوعية/ملفات-خاصة-162696/item/كوفيد-19-يخلف-آثارا-نفسية-ونظام-التفويج-يقلب-الموازين.html>.

بن حفيظ، م. (2022). انكسار الهوية عند الشباب الجامعي البطال أستاذ التربية البدنية والرياضية أنموذجا. *المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية*، 21(2)، 116-124.

بن شعبان، آ.، وشريفي، ه. (2017). خفض الضغط النفسي المدرك لدى أعوان فرقة التدخل الإستعجالي للحماية المدنية بتطبيق تقنية التدريب على حل المشكلة الاجتماعية 2. *دراسات نفسية*، 8(14)، 41-54.

بن شيخ، ر. (2018). *مدى فعالية الإرشاد الجماعي في تخفيف الضغط النفسي لدى المرأة العاملة* [دكتوراه علوم- علم النفس العيادي]. جامعة محمد لمين دباغين - سطيف - 2.

بن علي الجوّادي، ر. (2018). *مداخل حديثة في التّعليم (1 ط)*. دار التجديد للطباعة والنشر والتوزيع والترجمة.

- بن عمارة، س. (2020). دور المعلم في تنمية قيم المواطنة لدى تلاميذه من خلال النشاطات اللاصفية دراسة تحليلية على عينة من معلمي المدارس الابتدائية بولاية ورقلة – الجزائر – تنمية الموارد البشرية، 15 (3)، 103–129.
- بن عمور، ج.، بوجلال، س.، وقاجة، ك. (2021). جودة التكوين الجامعي لنظام LMD من وجهة نظر الطلبة الجامعيين. مجلة روافد للدراسات والأبحاث العلمية في العلوم الاجتماعية والإنسانية، 5 (2)، 120–144.
- بن غدفة، ش. (2018). تكوين المعلم بين الخبرات السابقة وحاجات الإصلاح التربوي. دفاتر، 09، 09. Art. 09.
<http://revues.univ-biskra.dz/index.php/dftr/article/view/2909>
- بن مصمودي، ع. (2014). الضغط النفسي وإستراتيجيات مواجهته. مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية، 2 (2)، 48–58.
- بن ندير، ا. (2020). اتجاهات أساتذة التعليم الابتدائي نحو التكوين أثناء الخدمة دراسة ميدانية بمدينة متليلي. مجلة إسهامات للبحوث والدراسات، 5 (2)، 03–21.
- بن يطو، ب. ع. (2020). المشاكل التعليمية والبيداغوجية التي تعاني منها المدرسة الابتدائية The educational and pedagogical problems of the elementary school. المجلة المجتمعية والرياضة، 3 (2)، 101–115.
- بناي، ن. (2021). الضغوط النفسية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لدى أساتذة مرحلة الابتدائي "دراسة ميدانية في ابتدائيات مقاطعة جندل". مجلة العلوم النفسية والتربوية، 7 (2)، 55–71.
- بهتان، ع. ا. (2018). علاقة الفحص النفسي بالكفاءة المهنية -دراسة طرائق الانتقاء المهني *Recherches psychologiques et éducatives*، 9 (3)، 59–72.
- بوحارة، ه. (2022). الاحتياجات التدريبية لدى أساتذة التعليم الابتدائي، المتوسط والثانوي في ضوء المقاربة بالكفاءات — دراسة ميدانية على عينة من الأساتذة بالأطوار الدراسية الثلاثة ببعض المؤسسات التربوية بالجزائر. -المجلة المغربية للدراسات التاريخية والاجتماعية، 14 (1)، 220–239.
- بوحوي، ن. (2020). إدراك الضغط النفسي وعلاقته بالمساندة الاجتماعية لدى آباء وأمهات الأطفال المصابين بالتوحد. المجلة الجزائرية للأمن الإنساني، 5 (2)، 170–190.
- بودربالة، م.، وحرزلي، ح. (2015). المقاربة النفسية الاجتماعية لتكوين أساتذة الابتدائي أثناء الخدمة: دراسة ميدانية لبعض مفتشي ومديري وأساتذة الابتدائي بالمسيلة. الحوار الثقافي، 4 (2)، 276–285.
- بوزيدي، ع. ع. (2020). بناء نموذج تنبؤي للصحة النفسية في العمل لدى الأساتذة العاملين في المؤسسات التربوية [دكتوراه الطور الثالث تخصص علم النفس تنظيم وعمل، جامعة قاصدي مرباح].
<http://dspace.univ-ouargla.dz:8080/jspui/handle/123456789/25182>
- بوسعدة، ق.، وسلام، ب. (2011). إعداد المعلم في ضوء الاتجاهات التربوية الحديثة. مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية، 3 (2)، 243–255.
- بوشيخاوي، ا. (2012). آليات النظام التربوي وعلاقته بتكوين المعلم (المدرسة العليا للأساتذة وهران دراسة ميدانية). مجلة البحوث التربوية والتعليمية، 1 (1)، 39–56.

بونوويقة، ن.، وبوخيط، س. (2020). التصميم العمراني للمدرسة الجزائرية بين النظرية والواقع. مجلة حقائق للدراسات النفسية والاجتماعية، 5(19)، 158-172.

بونيف، ح.، وبوساق، ه. (2021). "التقويم التربوي في المدرسة الابتدائية في ظل الظروف الاستثنائية -جائحة كوفيد19- دراسة ميدانية على عينة من أساتذة التعليم الابتدائي للغة العربية بالمسيلة. مجلة آفاق لعلم الاجتماع، 11(1)، 223-242.

ت، غ. (2022، فبراير 17). بلعابد يطمئن اساتذة الابتدائي بتفريغهم من المهام غير البيداغوجية عبر القانون الاساسي. الجزائر الآن .

<https://algeriemaintenant.dz/2022/02/%D8%A8%D9%84%D8%B9%D8%A7%D8%A8%D8%AF-%D9%8A%D8%B7%D9%85%D8%A6%D9%86-%D8%A7%D8%B3%D8%A7%D8%AA%D8%B0%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%A7%D8%A8%D8%AA%D8%AF%D8%A7%D8%A6%D9%8A-%D8%A8%D8%AA%D9%81%D8%B1%D9%8A%D8%BA>

تامملت، إ.، وقزريط، ج. (2022). الأنشطة اللاصفية وعلاقتها بتقدير الذات لدى عينة من طلبة نادي شباب مؤسسة الشيخ عبي سعيد بغرداية. مجلة روافد للدراسات والأبحاث العلمية في العلوم الاجتماعية والإنسانية، 6(2)، 19-45.

تقمونت، ع. (2021، أكتوبر 11). مرافقة التلاميذ خلال الإطعام ضمن المهام التربوية للأستاذ. الشروق أونلاين .
<https://www.echoroukonline.com/> مرافقة-التلاميذ-خلال-الإطعام-ضمن-المه

تلي، ع. ا.، وزهرة، ف. ا. (2020). صفات وأدوار معلم القرن الحادي والعشرين *Annales de l'université d'Alger*. 34(4)، 687-707.

تلي، ع. ا.، وقاسمي الحسني، ع. (2021). مصادر الضغط المهني لدى أساتذة التعليم الابتدائي -دراسة ميدانية -تنمية الموارد البشرية، 16(2)، 750-773.

جبالي، ص. (2012). الضغوط النفسية واستراتيجيات مواجهتها لدى أمهات الأطفال المصابين بمتلازمة داون. [Thesis].
<http://dspace.univ-setif2.dz/xmlui/handle/setif2/200>

جراح، م.، وحمایي، ع. ا. (2016). العملية التعليمية التعلمية على ضوء بيداغوجيا التدريس بالكفاءات. مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية، 151-152، <https://doi.org/10.12816/0043391177>.

جعفر، ك.، وبن تامي، ر. (2022). الادارة المدرسية ودورها في تحقيق الصحة المدرسية بمدارس التعليم الابتدائي. الرواق، 8(1)، 690-709.

حربي، س. (2010). اتجاهات معلمي التعليم الابتدائي نحو فعالية التخطيط التعليمي في تنمية قدرات التلميذ -دراسة ميدانية في بعض المدارس الابتدائية بولاية عنابة- [دكتوراه علوم في علم الاجتماع التنموية]. جامعة منتوري.

حرقاس، و. (2008). مدى إعداد معلمي السنة أولى ابتدائي لتطبيق المقاربة بالكفاءات ضمن الإصلاحات التربوية الجديدة حسب المعلم والمفتش *Revue Des Sciences Humaines*، 19(3)، 67-75.

- حرقاس، و.، مرابط، ح.، وبرينات، س. (2021). إعداد معلمي السنة الأولى ابتدائي لتطبيق المقاربة بالكفاءات—حسب المعلمين والمفتشين *Revue Des Sciences Humaines*، 32(2)، 533–574.
- حسين، ع. ا.، وبن سعد، أ. (2021). الذكاء الوجداني وعلاقته بإدراك الضغط النفسي لدى معلمي التعليم الابتدائي—دراسة تطبيقية بمدارس التعليم الابتدائي بولاية الأغواط. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 13(2)، 27–42.
- حسين، ق.، والعوفي، ع. ا. (2022). الممارسات التسلطية لمفتش التربية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لدى أساتذة التعليم الابتدائي. *دراسات إنسانية واجتماعية*، 11(2)، 346–345.
- حليمة، ق. (2013). الضغط النفسي للمرأة المعرضة للتحرش النفسي *La revue regards sur le droit social*، 4(1)، 152–162.
- حمدان، م. ز. (1982). *المنهج أصوله وأنواعه ومكوناته* (1 ط). دار الرياض للنشر والتوزيع.
- حناش، ف.، وفارس، ع. (2015). اتجاهات الطالب المعلم بالمدرسة العليا للأساتذة نحو التكوين البيداغوجي في ضوء بعض المتغيرات-دراسة ميدانية بالمدرسة العليا للأساتذة ببوزريعة أنموذجاً. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 4(7)، 152–125.
- خالد، ش.، وبن عيسى، م. (2018). استراتيجيات مواجهة الضغوط المهنية وعلاقتها بفاعلية التدريس لدى معلمي المرحلة الابتدائية *Revue de Recherches et Etudes Scientifiques*، 12(1)، 810–836.
- خطوط، ر.، وجلاب، م. (2018). استراتيجيات التكوين بالمدارس العليا للأساتذة وفق نظام LMD. *دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 18(2)، 132–114.
- خميس، ح. (2022). ثقافة الصحة والمرض من منظور الانثروبولوجيا الطبية. *مجلة الإناسة وعلوم المجتمع*، 6(1)، 99–86.
- خنيش، ي. (2016). *فعالية الوحدات التعليمية المصغرة وأثرها على كفايات التقويم لدى معلمي المرحلة الابتدائية*. [Thesis]. <http://dspace.univ-setif2.dz/xmlui/handle/123456789/773>
- دباش، ن. ا.، وحديد، ي. (2022). مدى استخدام معلمي المرحلة الابتدائية للاستراتيجيات القائمة على التعلم النشط في تدريس مادة الرياضيات -دراسة وصفية من وجهة نظر معلمي المدارس الابتدائية -ولاية جيجل *Revue Des Sciences Humaines*، 33(1)، 297–320.
- دفع الله أحمد، ع. ا.، السيد الطيب العباس، ر.، وأحمد، س. (2017). *أساسيات مناهج البحث في علم النفس*.
- دندان، أ.، وحجايل، ف. ا. (2015). الفاعل التربوي والتثقيف الصحي للمتمدرسين في المدرسة الجزائرية -المطعم المدرسي أنموذجاً. *المجلة المغربية للدراسات التاريخية والاجتماعية*، 7(1)، 275–257.
- دهان، م. (2022). مناهج التكوين الأزهرى بين جامع الأزهر وجامعته -دراسة وصفية-. *مجلة روافد للبحوث والدراسات*، 7(1)، 278–254.
- دولة، خ. (2022). ملاءمة برنامج التكوين لمتطلبات المنصب. *مجلة حقائق للدراسات النفسية والاجتماعية*، 7(1)، 33–23.
- ديوي، ج. (1978). *المدرسة والمجتمع* (م. ح. آل ياسين، تحقيق؛ أ. حسن الرحيم، ترجمة؛ م 2). دار مكتبة الحياة للذباغة والنشر.

- رجاح بوروي، ف.، وأوشيش، ا. (2017). إشكالية التقويم وفق المقاربة بالكفاءات (دراسة ميدانية على مستوى مرحلة التعليم الابتدائي. ولاية بجاية- أساتذة السنوات الأولى والثانية ابتدائي—نموذجاً. *مجلة تطوير العلوم الاجتماعية*، 10. <https://www.asjp.cerist.dz/en/article/33527>
- رحيم، ا. (2020). *واقع التقويم التربوي بمرحلة التعليم الابتدائي من منظور تمثلات المعلمين للمفاهيم البيداغوجية "دراسة ميدانية على معلمي مدينة ورقلة"* ورقة 24393/123456789/jspui/handle/8080/univ-ouargla.dz:8080. <http://dspace.univ-ouargla.dz:8080/jspui/handle/123456789/24393>
- رشيد، م. (2012). برامج التكوين في الجزائر بين الأمس (مدارس ترشيح المعلمين) واليوم (المدارس العليا للأساتذة). *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 1(1)، 81-100.
- رشيد، م. (2020). أهمية البرامج التكوينية وضرورة تقويمها في المدارس العليا للأساتذة لمسيرة التطور العلمي والتربوي. *الباحث*، 12(2)، 7-32.
- رماضنية، أ. (2018). الاتجاه نحو مهنة التدريس لدى عينة من طلبة المدرسة العليا للأساتذة بالأغواط. *مجلة تطوير العلوم الاجتماعية*، 11(1)، 213-226.
- زرقة، د. (2022). قراءة سوسيولوجية في مفهوم المجتمع المدني. *A sociological reading in the concept of civil society*. *تطوير*، 9(1)، 147-157.
- سامي، ع. ا.، وتمار، م. (2021). الفروق بين التلاميذ الممارسين للنشاط الرياضي وغير الممارسين في إدراك الضغط النفسي دراسة ميدانية في مرحلة الثانوية. *مجلة رصين في الأنشطة الرياضية وعلوم الحركة*، 2(1)، 88-106.
- ستر الرحمان، ن. (2016). *مستوى تحكم مفتشي التعليم الابتدائي في المتطلبات البيداغوجية لمنظور التكوين الاندماجي* [Thesis]. <http://dspace.univ-setif2.dz/xmlui/handle/123456789/789>
- سرايه، ا. (2018). الإداريات التربوية وعلاقتها بالضغوط النفسية لدى عينة من معلمي المدارس الابتدائية بمدينة ورقلة. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 10(1)، 717-728.
- سعودي، ع. ا. (2019). انماط التكوين في الجامعة الجزائرية " الواقع والمأمول ". *الساورة للدراسات الانسانية والاجتماعية*، 5(2)، 68-87.
- سعودي، ع. ا.، وموسي، م. (2018). دور ادارة الجودة الشاملة في تحقيق التميز في المنظومة التعليمية دراسة تطبيقية على مدرسة ابتدائية. *مجلة آفاق للبحوث والدراسات*، 1(3)، 346-362.
- سلام، ه. (2022). الذكاء الاجتماعي وعلاقته بمهارات الإدارة الصفية لدى أساتذة التعليم الابتدائي -دراسة ميدانية ببعض ابتدائيات ولاية سطيف. *Social-دراسات*، 11(1)، 566-585.
- سلامي، د. (2022). أستاذ المدرسة الابتدائية. *مجلة الشامل للعلوم التربوية والاجتماعية*، 5(1)، 20-33.
- سليمان، ف. ا. (2021). تطور المناهج التعليمية في ظل الإصلاحات الجديدة، واقع وآفاق. (دراسة استكشافية على عينة من أساتذة التعليم الابتدائي). *مجلة حقول معرفية*، 2(3)، 150-173.
- سنقوفة، آ.، وعوفي، م. (2021). المنظومة التربوية من المقاربة بالأهداف إلى المقاربة بالكفاءات بين النظري والتطبيقي في ظل التطورات التكنولوجية. *مجلة العلوم الاجتماعية*، 15(2)، 129-140.

سيد، ن.، وتيعشادين، م. (2021). تقييم درجة امتلاك معلمي مرحلة التعليم الابتدائي قدرة التعرف على التلاميذ ذوي صعوبات التعلم (دراسة ميدانية في المؤسسات التعليمية الابتدائية بولاية بومرداس). *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والإجتماعية*، 13 (3)، 31-44.

شداني، ع. (2019). *استراتيجيات مواجهة الضغوط النفسية ودورها في تجويد الحياة المهنية لدى معلمي المرحلة الابتدائية* [Thesis]. <http://dspace.univ-setif2.dz/xmlui/handle/123456789/1321>

شرفي، ب.، ودودي، م. (2021). تقنين مقياس المشكلات الصفية لدى أساتذة المدرسة الابتدائية حديثي التوظيف في ولاية الأغواط. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والإجتماعية*، 13 (2)، 149-162.

شطبي، ف. ا. (2021). انفتاح المدارس العليا للأساتذة على المحيطين الاقتصادي والاجتماعي—الإكراهات و السبل-. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 10 (1)، 113-126.

شوشان، ن. (2020). أثر الضغوط التنظيمية على أداء العاملين بمؤسسة القبّاضة الرئيسية—تبسة-. *مجلة العلوم الإنسانية لجامعة أم البواقي*، 7 (2)، 539-563.

شيخي، ع. ا.، والشايب، م. ا. (2018). واقع التكوين أثناء الخدمة من وجهة نظر أساتذة التعليم الابتدائي "دراسة ميدانية بمدينة غرداية". *مجلة العلوم الاجتماعية*، 12 (3)، 309-321.

ضيف، م. ش.، وأقيني، أ. (2022). التكوين بعد الخدمة وأهميته في تحسين أداء أستاذ التعليم الابتدائي -دراسة ميدانية لعينة من الأساتذة بابتدائيات مدينة حاسي ببح ولاية الجلفة-. *مجلة آفاق لعلم الاجتماع*، 12 (1)، 35-51.

طراد خوجة، س. (2017). ضغوط العمل: آثاره، أسبابه واستراتيجية مواجهته. *مجلة الإنسان والمجتمع*، 7 (13)، 5-16.

طوطاوي مبدوعة، ز. (2013). تكوين المدرس وواقعه المهني -دراسة ميدانية في مؤسسات التعليم الإلزامي. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 2 (4)، 143-158.

عابد، س. (2022). تأثيرات كوفيد 19 على الأمن الصحي الجزائري *Algerian Journal of Human and Social Sciences*، 6(1)، 261-282.

عبد الحميد جابر، ج.، وخيري كاظم، أ. (1986). *مناهج البحث في التربية وعلم النفس*. دار النهضة العربية.

عبد العزيز، ش. (2020). واقع التكوين أثناء الخدمة من وجهة نظر أساتذة التعليم الابتدائي وعلاقته بكفاياتهم المهنية وبتدريسيهم للتدريس "دراسة ميدانية على عينة من أساتذة التعليم الابتدائي بولاية غرداية" [Thesis]،

Université Kasdi Merbah Ouargla]. <http://dspace.univ-ouargla.dz:8080/jspui/handle/123456789/25010>

عبد الفتاح، إ. (2021، أكتوبر 3). *الضغط النفسي..أسبابه وعلاجه بأبسط الخطوات*

<https://www.qallwdall.com/%d8%a7%d9%84%d8%b6%d8%ba%d8%b7-%d8%a7%d9%84%d9%86%d9%81%d8%b3%d9%8a/>

عبد القادر طه، ف.، عطية قنديل، ش.، السيد أبو النيل، م.، عبد القادر محمد، ح.، وكامل عبد الفتاح، م. (1989). *معجم علم النفس والتحليل النفسي* (1 ط). دار النهضة العربية.

عبد الناصر، س. (2016). المدرسة وجهود الإصلاح التربوي في الجزائر " ما مدى مساهمة ثقافات المدرسة في بلورة عملية الإصلاح". *مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية*، 4 (7)، 257-271.

عبيد، ن.، وبين عيسى، ر. (2021). تكوين أستاذ المدرسة الجزائرية. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 13 (2)، 119-132.

عثماني، ع. (2020، يناير 14). مديريات التربية تشدد أن مهمة أساتذة الابتدائي بيداغوجية فقط... إجبار أصحاب "العقود" على حراسة التلاميذ خارج الأقسام. *الموعود*.

<https://elmaouid.dz/%d9%85%d8%af%d9%8a%d8%b1%d9%8a%d8%a7%d8%aa-%d8%a7%d9%84%d8%aa%d8%b1%d8%a8%d9%8a%d8%a9-%d8%aa%d8%b4%d8%af%d9%91%d8%af-%d8%a3%d9%86-%d9%85%d9%87%d9%85%d8%a9-%d8%a3%d8%b3%d8%a7%d8%aa%d8%b0%d8%a9-%d8%a7/>

عريس، ن. ا. (2017). *استراتيجيات تكيف أطباء مصلحة الإستعجال في وضعيات الضغط النفسي—دراسة ميدانية على عينة من الأطباء بالمستشفى الجامعي لتلمسان* [دكتوراه علوم علم النفس العيادي، جامعة أبي بكر بلقايد - تلمسان] <http://dspace.univ-tlemcen.dz/handle/112/12321>.

عزت راجح، أ. (1968). *أصول علم النفس* (م 7). دار الكاتب العربي.

علي ايوب، ن. (2019). *الضغوط النفسية*. دار المعرفة الجامعية.

عندما تغلق المدارس أبوابها: دراسة جديدة لليونسكو تكشف عن الفشل في أخذ البعد الجنساني في الحساب في تصدي قطاع التعليم لجائحة "كوفيد-19". (2021، أكتوبر 21). UNESCO. <https://ar.unesco.org/news/ndm-tglq-lmdrs> (21 أكتوبر 2021).

<https://ar.unesco.org/news/ndm-tglq-lmdrs> (21 أكتوبر 2021).

عواد المشهداني، و. (2020). *الصحة النفسية والجسمية للمعلم*، 4 (1)، 29.

عوالي، ع. (2016). الصلابة النفسية وعلاقتها بالمساندة الاجتماعية المدركة وإدراك الضغط النفسي لدى المرضى المصابين بإحتشاء عضلة القلب. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 5 (9)، 125-145.

عيسات، و. (2022). التكوين الجامعي للأساتذة ودوره في التحصيل العلمي والمعرفي وتنمية المجتمع. *افاق فكرية*، 10 (1)، 304-315.

غليط، ش. (2019). علاقة الضغط النفسي بالصلابة النفسية لدى أساتذة التعليم الابتدائي The relationship of psychological stress to the psychological hardness of teachers of primary education. *Revue Des Sciences Humaines*، 30(3)، 207-220.

فاتحي، ك. (2021). *البيداغوجية وتعليمية اللغة العربية في التعليم الابتدائي*. [Thesis]، جامعة مستغانم. <http://e-biblio.univ-mosta.dz/handle/123456789/18327>

فاضلي، أ. (2009). تصور الانتحار لدى الطلاب المقبلين على التخرج وعلاقته بإدراك الضغط النفسي واستراتيجيات المقاومة. *دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 9 (1)، 89-122.

فتيحة، ك.، وأمينة، ب. ق. (2014). إدراك المعلم لمهام المدير في ظل المقاربة بالكفاءات—دراسة ميدانية عينة من المعلمين ببلدية شلالة العذاورة—المدية. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 3 (6)، 141-162.

- فرجيوي، م.، وحيواني، ص. (2022). الخصائص النمائية وتطبيقاتها التربوية في مرحلة التعليم الابتدائي. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 11 (2)، 185-200.
- فضلون، ا. (2019). مدى استجابة التكوين الجامعي لمتطلبات الشغل في عصر المعرفة - دراسة استطلاعية بجامعة أم البواقي- *المعيار*، 23 (1)، 1117-1133.
- فواظمية، م. (2017). واقع جودة الحياة لدى أساتذة التعليم الابتدائي دراسة ميدانية بالمؤسسات التربوية للتعليم الابتدائي بولاية مستغانم. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والإجتماعية*، 9 (31)، 451-462.
- قحوان، ق. ع. (2016). *إضاءات في أصول التربية* (1 ط). دار غيداء للنشر والتوزيع.
- قدوري، ا.، وبن كريمة، ب. (2016). اتجاهات طلبة المدرسة العليا للأساتذة نحو مهنة التدريس - دراسة استكشافية لدى عينة من طلبة المدرسة العليا للأساتذة بورقلة - آفاق علمية، 8 (2)، 148-176.
- قدوري، ي. (2022). مستوى الاجتهاد النفسي لدى معلمي الطور الابتدائي دراسة ميدانية في فترة انتشار فيروس كورونا. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 11 (2)، 723-742.
- قمقاني، ف. ا. (2022). التعليم في المدرسة الجزائرية وفق مناهج الجيل الأول و الثاني من المقاربة بالكفاءات (قراءة في مضامين المناهج). *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 11 (2)، 49-70.
- قهلوز، م.، وبروال، م. (2022). استخدام أساتذة التعليم الابتدائي للوسائط الالكترونية في التعليم. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 11 (1)، 25-38.
- كحول، ش. (2017). آليات تفعيل دور جمعية أولياء التلاميذ في تعزيز الوعي المروري لدى المتعلمين - دراسة ميدانية في ضوء آراء عينة من أولياء الأمور. *مجلة علوم الإنسان والمجتمع*، 6 (4)، 557-580.
- كركوش، ف.، وبن قويدر، أ. (2014). إدراك المعلم لمهام المدير في ظل المقاربة بالكفاءات دراسة ميدانية عينة من المعلمين ببلدية شلالة العذاورة - المدية. *المجلة الجزائرية للطفولة والتربية*، 2 (4)، 67-88.
- لالوش، ص.، وكساسرة، م. (2020). أثر تدريس المقاربة بالكفاءات على تكوين خريجي معلمي المرحلة الابتدائية بالمدرسة العليا للأساتذة. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 9 (1)، 165-196.
- لزعمر، خ.، ونيس، ح. (2015). الحاجات الإرشادية لمعلمي الابتدائي خريجي المدارس العليا. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*، 4 (7)، 197-216.
- لعجيلات، ي. (2021). الأنشطة المهنية المطبقة في مهمة المرافقة الصفية من طرف مدير المدرسة الابتدائية دراسة ميدانية على عينة في المدرسة الجزائرية. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والإجتماعية*، 13 (3)، 111-122.
- لعريط، ب.، وبوساحة، ع. (2018). معلم الطور الابتدائي بين متطلبات المهام ومصادر ضغوط العمل دراسة ميدانية ببعض مدارس البوني - عنابة. *مجلة الجامع في الدراسات النفسية والعلوم التربوية*، 3 (1)، 396-412.
- لفقي، ج.، والشايب، م. ا. (2018). تقويم الكفايات التدريسية لأساتذة التعليم الابتدائي "دراسة على عينة من أساتذة مقاطعة الرويسبات ورقلة". *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والإجتماعية*، 10 (1)، 773-784.
- لقان، ح. (2017). تقييم فعالية تكوين الأساتذة بالمدرسة العليا للأساتذة بقسنطينة *Recherches psychologiques et éducatives*، 4 (10)، 309-330.

- لهزيل، ا. (2021). اتجاهات أساتذة التعليم الابتدائي حول مدى استجابة التكوين أثناء الخدمة لمتطلبات الأداء لديهم — دراسة ميدانية — /المحترف، 8(2)، 64-87.
- لهزيل، ا.، وعبد النور، م. (2022). أداء أساتذة التعليم الابتدائي في ظل جائحة كورونا (كوفيد19) -دراسة ميدانية- .مجلة أنسنة للبحوث والدراسات، 12(2)، 24-38.
- مجاوي، م.، ملياني، ع. ا.، ودهينة، م. ر. (2021). دور ممارسة الأنشطة الرياضية اللاصفية على الصحة النفسية لتلاميذ مرحلة التعليم الثانوي بمدينة الأغواط "دراسة ميدانية". مجلة الابداع الرياضي، 12(3)، 440-453.
- مجمع اللغة العربية. (2004). المعجم الوسيط (4 ط.). مكتبة الشروق الدولية <https://waqfeya.net/book.php?bid=210>
- مختار عمر، أ. (2008). معجم اللغة العربية المعاصرة (1 ط.). عالم الكتب. <https://waqfeya.net/search.php> ; <https://archive.org/details/waq99366>
- مختارية، ب. ع. (2016). المدرسة الجزائرية في ظل الاصلاحات التربوية واقع وآفاق. الرواق، 2(1)، 106-115.
- مخلوفي، ع. (2022). معايير التقويم وفق بيداغوجيا الإدماج في ظل المقاربة بالكفاءات (أطوار التعليم الابتدائي أنموذجا). مجلة البحوث التربوية والتعليمية، 11(2)، 165-184.
- مداني، ف. (2016). التوتر النفسي في العمل -التعليم نموذجاً- .الحوار الثقافي، 5(2)، 397-402.
- مدكور، ع. أ. (2001). مناهج التربية أسسها وتطبيقاتها. دار الفكر العربي.
- مدونة التعليم والدراسة في الجزائر. (2022، يناير 17). مهام الاستاذ الادارية والبيداغوجية [مدونة-https://www.edu-onec.com/2017/09/blog-post_92.html]
- مراسيم تنظيمية. (2008، ديسمبر 10). الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية.
- مساعدة، ح. (2019). الوسط المدرسي ودوره في ترسيخ أبعاد التربية البيئية —دراسة ميدانية على عينة من معلمي الطورين الثاني والثالث بالمدارس الإبتدائية بمقاطعة حمام النبائل 1— ولاية قالمة [دكتوراه علوم في علم اجتماع البيئة]. جامعة محمد خيضر.
- مسعودي، أ. (2022). الرفاهية النفسية لدى أساتذة التعليم الابتدائي. دراسات نفسية وتربوية، 15(1)، 1-12.
- مسكين، ع. ا. (2018). اتجاهات أساتذة التعليم الابتدائي نحو مضمون القيم والمواقف في مناهج الجيل الثاني (دراسة ميدانية لدى أساتذة السنة الثانية من التعليم الابتدائي بمديرية التربية لولاية مستغانم). دراسات نفسية وتربوية، 11(1)، 249-265.
- مسكين، ع. ا.، ومكي، م. (2014). الفروق في العصابية لدى معلمي المرحلة الابتدائية في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية. دراسة ميدانية لدى معلمي مقاطعة س.م بن علي 03 بمديرية التربية لولاية غليزان). دراسات نفسية وتربوية، 7(2)، 85-102.
- مسيلي، ر.، وفاضلي، أ. (2013). الضغوط النفسية المدركة وعلاقتها بمعاودة المحاولة الانتحارية دراسة مقارنة بين أساليب التعامل ومستوى الشعور بالاكئاب واليأس. مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والإجتماعية، 5(13)، 305-331.

مغزى بخوش، أ. (2019). إستراتيجية مواجهة الزوجة العاملة لمواقف الحياة الضاغطة—دراسة ميدانية لعينة من السيدات العاملات بالقطاعات الحكومية الخدمائية (التعليم، الصحة، البريد، الضمان الاجتماعي) مدينة - بسكرة - [دكتوراه علوم. علم النفس العيادي، جامعة محمد خيضر - بسكرة] <http://thesis.univ-biskra.dz/4649/>.

مغزى بخوش، أ.، وبوسنة الوافي، ز. (2018). المقاربات النظرية المفسرة للضغوط النفسية. *مجلة علوم الإنسان والمجتمع*، 7(4)، 647-667.

مكناسي، م. (2017). مصادر ضغوط العمل: تحليل ومناقشة *Recherches psychologiques et educatives*. 4(10)، 209-234.

مهام الأستاذ الإدارية والبيداغوجية. (2016، سبتمبر 1). موقع الدراسة الجزائري

<https://eddirasa.com/%d9%85%d9%87%d8%a7%d9%85->

[%d8%a7%d9%84%d8%a3%d8%b3%d8%aa%d8%a7%d8%b0-](#)

[%d8%a7%d9%84%d8%a5%d8%af%d8%a7%d8%b1%d9%8a%d8%a9-%d9%88-](#)

[%d8%a7%d9%84%d8%a8%d9%8a%d8%af%d8%a7%d8%ba%d9%88%d8%ac%d9%8a%d8%a9/](#)

مهموبي، إ.، والعتري، أ. (2022). جمعيات أولياء التلاميذ وبنية إنتاج الفعل التطوعي للتلاميذ بالمدرسة الجزائرية "مقاربة سوسولوجية مقترح تفعيل الأدوار التربوية لجمعيات أولياء التلاميذ كآلية إنتاج فعل تطوع - نشر الثقافة البيئية - عند التلاميذ. *مجلة الابراهيمي للعلوم الاجتماعية والانسانية*، 5(1)، 82-101.

ناصر، ي. (2022). تأثير الأنشطة المدرسية اللاصفية على العلاقات السوسيوومترية بين تلاميذ مرحلة التعليم الثانوي. *مجلة العلوم الانسانية*، 22(1)، 803-814.

نخبة. (2015). *القاموس الموسوعي في العلوم النفسية والسلوكية* (م 1). المركز القومي للترجمة.

هامل، أ. (2020). قراءة سيكو ثقافية للاضطراب النفسي. *مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، 12(2)، 691-700.

هلال، ن.، وزكو، أ. (2018). الانتقاء لمهنة التعليم في الجزائر على مستوى المدارس العليا لتكوين الأساتذة (الآليات والمقترحات). *مجلة الروائز*، 2(2)، 22-37.

وزارة التربية الوطنية. (1991). *قرار وزاري يحدد مهام أساتذة التعليم الابتدائي*.

وزارة التربية: تقديم موعد عطلة الشتاء ليوم الخميس 9 ديسمبر. (2021، يوليو 12). الإذاعة الجزائرية. <http://news.radioalgerie.dz/ar/node/2131>

وهبة، ن. (1986). *اعداد المعلم الأداة: ملاحظات وآراء حول تنظيم ومناهج كلية التربية—لبنان (1 ط)*. معهد الانماء العربي.

A., J. A. (1909). Watson's "The Behavior of Noddy and Sooty Terns". *The Auk*, 26(2), 209-214.

<https://doi.org/10.2307/4070324>

Aaronson, L., Teel, C., Cassmeyer, V., Neuberger, G., Pallikkathayil, L., Pierce, J., Press, A., Williams, P., & Wingate, A. (1999). Defining and measuring fatigue. *Image--the journal of nursing scholarship*, 31, 45-50.

ب. (2019، مارس 3). المنهج الوصفي "الارتباطي". *مجلة سيرتفايند Admin*.

- <https://certifind.com/blog/%d8%a7%d9%84%d9%85%d9%86%d9%87%d8%ac-%d8%a7%d9%84%d9%88%d8%b5%d9%81%d9%8a-%d8%a7%d9%84%d8%a7%d8%b1%d8%aa%d8%a8%d8%a7%d8%b7%d9%8a/>
- Alson, J. (2019). *Stress Among Public School Teachers*. 4(2), 7.
- Alvord, M., & Halfond, R. (2022). *What's the difference between stress and anxiety?* <https://www.apa.org/topics/stress/anxiety-difference>
- American Addiction Centers. (2022). Types of Stressors (Eustress vs. Distress). *mentalhelp.net*. <https://www.mentalhelp.net/stress/types-of-stressors-eustress-vs-distress/>
- Anderson, J. W. (1988). Henry A. Murray's Early Career: A Psychobiographical Exploration. *Journal of Personality*, 56(1), 139–171. <https://doi.org/10.1111/j.1467-6494.1988.tb00465.x>
- APA Dictionary of Psychology*. من 2022، استرجع في 4 يونيو، (د.ت). <https://dictionary.apa.org/>
- Apter, M. J. (2007). *Reversal theory: The dynamics of motivation, emotion, and personality* (Second edition [fully revised and updated]). Oneworld.
- Arakelyan, H. (2019). *Stress, Distress and Health*.
- Asaloei, S., Wolomasi, A., & Werang, B. (2020). Work-related stress and performance among primary school teachers. *International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE)*, 9, 352–358. <https://doi.org/10.11591/ijere.v9i2.20335>
- Aulén, A.-M., Pakarinen, E., Feldt, T., & Lerkkanen, M.-K. (2021). Teacher coping profiles in relation to teacher well-being: A mixed method approach. *Teaching and Teacher Education*, 102, 103323. <https://doi.org/10.1016/j.tate.2021.103323>
- Barbosa, R. E. C., Fonseca, G. C., Souza E Silva, N. S., Silva, R. R. V., Assunção, A. Á., & Haikal, D. S. (2022). Back pain occurred due to changes in routinary activities among Brazilian schoolteachers during the COVID-19 pandemic. *International Archives of Occupational and Environmental Health*, 95(2), 527–538. <https://doi.org/10.1007/s00420-021-01793-w>
- Barlow, D. H. (2000). Unraveling the mysteries of anxiety and its disorders from the perspective of emotion theory. *American Psychologist*, 55(11), 1247–1263. <https://doi.org/10.1037/0003-066X.55.11.1247>
- Barlow, D. H., Allen, L. B., & Choate, M. L. (2004). Toward a unified treatment for emotional disorders. *Behavior Therapy*, 35(2), 205–230. [https://doi.org/10.1016/S0005-7894\(04\)80036-4](https://doi.org/10.1016/S0005-7894(04)80036-4)
- Becker, K. A. (1993). The Characteristics of Bibliographic Instruction in Relation to the Causes and Symptoms of Burnout. *RQ*, 32(3), 346–357.

- Biggs, A., Brough, P., & Drummond, S. (2017). Lazarus and Folkman's Psychological Stress and Coping Theory. في C. L. Cooper & J. C. Quick (تحقيق), *The Handbook of Stress and Health* (ص 364–349). John Wiley & Sons, Ltd. <https://doi.org/10.1002/9781118993811.ch21>
- Biggs, J. B., & Tang, C. S. (2011). *Teaching for quality learning at university: What the student does* (4th edition). McGraw-Hill, Society for Research into Higher Education & Open University Press.
- Billstedt, E., Waern, M., Falk, H., Duberstein, P., Östling, S., Hällström, T., & Skoog, I. (2017). Time Trends in Murray's Psychogenic Needs over Three Decades in Swedish 75-Year-Olds. *Gerontology*, *63*(1), 45–54. <https://doi.org/10.1159/000448113>
- Bitterman, M. E. (1944). Fatigue Defined as Reduced Efficiency. *The American Journal of Psychology*, *57*(4), 569–573. <https://doi.org/10.2307/1417253>
- Bodman, F. (1976). General adaptation syndrome. *British Homeopathic Journal*, *65*(03), 146–153. [https://doi.org/10.1016/S0007-0785\(76\)80020-8](https://doi.org/10.1016/S0007-0785(76)80020-8)
- Borikar, H., & Sheth, k. n. (2016). *Stress and Human Body System Reaction – A Review. volume 3*, 2349-7637 <https://rhimrj.co.in/past>.
- Bowman, W., Wilks, S., & Lister, J. (1881). Reports Of Societies. *The British Medical Journal*, *2*(1086), 667–670.
- Boycott, A. E. (1933). Review of The Wisdom of the Body [Review of *Review of The Wisdom of the Body*, مراجعة W. B. Cannon]. *Science Progress (1933-)*, *28*(109), 177–177.
- Brengelmann, J. C., David, H. P., & International Union of Psychological Science. (1960). *Perspectives in personality research*. Springer.
- BRINET, S., & IGHMINE, N. (2021). Coping Strategies for primary school teachers to stressful situations. *International Journal of Human Settlements*, *5*(6), 159–172.
- Brooke, C. (2017, 4 فبراير). *Why Multitasking is Bad for Your Business*. Business 2 Community. <https://www.business2community.com/strategy/multitasking-bad-business-01766638>
- Bryan, E. R. (2020, 18 نوفمبر). *The Surprising Difference Between Stress and Burnout | Psychology Today*. Psychologytoday. <https://www.psychologytoday.com/us/blog/the-right-mindset/202011/the-surprising-difference-between-stress-and-burnout>
- Cannon, W. B. (1911). The Career of the Investigator. *Science*, *34*(864), 65–72.
- Cannon, W. B. (1927). The James-Lange Theory of Emotions: A Critical Examination and an Alternative Theory. *The American Journal of Psychology*, *39*(1/4), 106. <https://doi.org/10.2307/1415404>
- Cannon, W. B. (1941). The Body Physiologic and the Body Politic. *Science*, *93*(2401), 1–10.

- Carroll, A., York, A., Fynes-Clinton, S., Sanders-O'Connor, E., Flynn, L., Bower, J. M., Forrest, K., & Ziaei, M. (2021). The Downstream Effects of Teacher Well-Being Programs: Improvements in Teachers' Stress, Cognition and Well-Being Benefit Their Students. *Frontiers in Psychology*, 12. <https://www.frontiersin.org/article/10.3389/fpsyg.2021.689628>
- CECUTTI, C. (2020). *MULTITASKING? NO GRAZIE; DA PERFETTA TUTTOFARE A FELICE IMPERFETTA*. HOEPLI.
- Charlton, B. G. (1992). Stress. *Journal of Medical Ethics*, 18(3), 156–159.
- Charmandari, E., Tsigos, C., & Chrousos, G. (2005). Endocrinology of the stress response. *Annual review of physiology*, 67, 259–284. <https://doi.org/10.1146/annurev.physiol.67.040403.120816>
- Collins, J. W., & O'Brien, N. P. (تحقيق). (2011). *The Greenwood dictionary of education* (2nd ed). Greenwood.
- Colman, A. M. (2015). *A dictionary of psychology* (Fourth edition). Oxford University Press.
- Connolly, C., Logue, P. A., & Calderon, A. (2022). Teaching about curriculum and assessment through inquiry and problem-based learning methodologies: An initial teacher education cross-institutional study. *Irish Educational Studies*, 0(0), 1–18. <https://doi.org/10.1080/03323315.2021.2019083>
- Contrada, R. J., & Baum, A. (تحقيق). (2011). *The handbook of stress science: Biology, psychology, and health*. Springer Pub.
- Contributors, W. E. (2021). *What Is Cannon Bard Theory?* WebMD. <https://www.webmd.com/mental-health/what-is-cannon-bard-theory>
- Cook, E., & Wood, L. (2021). *Health psychology: The basics*. Routledge, Taylor & Francis Group.
- COVID-19 Health and Safety Protocols | Student Health Services at Moffitt Health Center | The University of Southern Mississippi*. من 10 سبتمبر، 2021، استرجع في (د.ت). <https://www.usm.edu/student-health-services/covid-19-health-protocols.php>
- Craig, C. J. (2017). International teacher attrition: Multiperspective views. *Teachers and Teaching*, 23(8), 859–862. <https://doi.org/10.1080/13540602.2017.1360860>
- Crenshaw, D. (2020). *The Myth of Multitasking* (SECOND). Mango Publishing Group.
- Damaris Garth, K. (2015). *Preventing teacher attrition: Expert teachers' sources of stress and coping strategies* [Doctor of Philosophy in Curriculum and Instruction]. Mississippi State University.
- Daudt, H., Mossel, C., & Scott, S. (2013). Enhancing the Scoping Study Methodology: A Large, Interprofessional Team's Experience with Arksey and O'Malley's Framework. *BMC Medical Research Methodology*, 13. <https://doi.org/10.1186/1471-2288-13-48>
- Deluca, J. (2005). Fatigue: Its definition, its study and its future. *Fatigue As A Window to the Brain*, 319–325.

- Dönmez, O., & Akbulut, Y. (2021). Timing and relevance of secondary tasks impact multitasking performance. *Computers & Education, 161*, 104078.
<https://doi.org/10.1016/j.compedu.2020.104078>
- Drapeau, A., Marchand, A., & Beaulieu-Prévost, D. (2012). Epidemiology of Psychological Distress. في *Mental Illnesses—Understanding, Prediction and Control*. <https://doi.org/10.5772/30872>
- Du, J., Mayer, G., Hummel, S., Oetjen, N., Gronewold, N., Zafar, A., & Schultz, J.-H. (2020). Mental Health Burden in Different Professions During the Final Stage of the COVID-19 Lockdown in China: Cross-sectional Survey Study. *Journal of Medical Internet Research, 22*(12), e24240.
<https://doi.org/10.2196/24240>
- Dudkina, A., & Perepjolkina, V. (2021). DEVELOPMENT AND INITIAL VALIDATION OF THE STRESS SYMPTOMS SCALE. *SOCIETY. INTEGRATION. EDUCATION. Proceedings of the International Scientific Conference, 7*, 67–85. <https://doi.org/10.17770/sie2021vol7.6426>
- Duszynski-Goodman, L. (2021, 27 مايو). *Chronic Stress: Symptoms And Treatment*. Forbes Health.
<https://www.forbes.com/health/mind/what-is-chronic-stress/>
- Edwards, R. (2021, 4 سبتمبر). *How the Body Reacts to Stress*. Verywell Health.
<https://www.verywellhealth.com/general-adaptation-syndrome-overview-5198270>
- Elliott, R. M. (1939). The Harvard "Explorations in Personality". *The American Journal of Psychology, 52*(3), 453–462. <https://doi.org/10.2307/1416756>
- Ennahar Tv Plus (إدارة). (2019, نوفمبر 3). *نجاة خلوف.. تلخص يوميات أستاذة التعليم الابتدائي*.
https://www.youtube.com/watch?v=KD_1-hZYRM
- Everly, G. S., & Lating, J. M. (2002). *A clinical guide to the treatment of the human stress response*. Kluwer Academic/Plenum.
- Fakouri, M. E. (1976). Stress Without Distress by Hans Selye. *Journal of Thought, 11*(1), 78–80.
- Fink, G. (2017). Stress: Concepts, Definition and History ☆. في *Reference Module in Neuroscience and Biobehavioral Psychology* (ص B9780128093245022000). Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-809324-5.02208-2>
- FLEMING, D. (1984). Walter B. Cannon and Homeostasis. *Social Research, 51*(3), 609–640.
- Frankenhaeuser, M., & Gardell, B. (1976). Underload and Overload in Working Life: Outline of a Multidisciplinary Approach. *Journal of Human Stress, 2*(3), 35–46.
<https://doi.org/10.1080/0097840X.1976.9936068>

- Freud, S. (1910). The Origin and Development of Psychoanalysis. *The American Journal of Psychology*, 21(2), 181–218. <https://doi.org/10.2307/1413001>
- Gardell, B. (1976). Reactions at Work and Their Influence on Nonwork Activities: An Analysis of a Sociopolitical Problem in Affluent Societies. *Human Relations*, 29(9), 885–904. <https://doi.org/10.1177/001872677602900905>
- Gardell, B. (1977). Psychological and Social Problems of Industrial Work in Affluent Societies. *International Journal of Psychology*, 12(2), 125–134. <https://doi.org/10.1080/00207597708247383>
- Gershenson, S., & Holt, S. (2022, 8 فبراير). How much do teachers struggle with stress and burnout? *Brookings*. <https://www.brookings.edu/blog/brown-center-chalkboard/2022/02/08/how-much-do-teachers-struggle-with-stress-and-burnout/>
- Given, L. M. (تحقيق). (2008). *The Sage encyclopedia of qualitative research methods*. Sage Publications.
- Glenn, R., & Murray, H. A. (1983). *HENRY A MURRAY AND THE HARVARD PSYCHOLOGICAL CLINIC, 1926-1938: A STRUGGLE TO EXPAND THE DISCIPLINARY BOUNDARIES OF ACADEMIC PSYCHOLOGY* [Doctoral Dissertations.]. University of New Hampshire, Durham.
- Google Trends. (د.ت). Google Trends. من 24 يونيو، 2022، استرجع في 24 يونيو، 2022، <https://trends.google.com/trends/explore?cat=14&date=today%205-y&q=Stress>
- Google Trends. (د.ت). Google Trends. من 24 يونيو، 2022، استرجع في 24 يونيو، 2022، <https://trends.google.com/trends/explore?date=today%205-y&q=Stress%20teacher>
- Gottlieb, B. H. (تحقيق). (1997). *Coping with Chronic Stress*. Springer US. <https://doi.org/10.1007/978-1-4757-9862-3>
- Hagan, J. E., Quansah, F., Anin, S. K., Sorkpor, R. S., Abieraba, R. S. K., Frimpong, J. B., Srem-Sai, M., & Schack, T. (2022). COVID-19-Related Knowledge and Anxiety Response among Physical Education Teachers during Practical In-Person Lessons: Effects of Potential Moderators. *Behavioral Sciences (Basel, Switzerland)*, 12(3), 83. <https://doi.org/10.3390/bs12030083>
- Hall, G. S. (1897). A Study of Fears. *The American Journal of Psychology*, 8(2), 147–249. <https://doi.org/10.2307/1410940>
- Hall, R., Richards, C. J., & Lazarus, J. H. (1993). The thyroid and pregnancy. *BJOG: An International Journal of Obstetrics and Gynaecology*, 100(6), 512–515. <https://doi.org/10.1111/j.1471-0528.1993.tb15299.x>
- Hallouane, Z. (2022). L'impact de la Covid-19 sur le Coping au stress des infirmières. *مجلة البحوث التربوية والتعليمية*, 11(2), 892–877.

- Hannay, J. (2021). *Lessons from Lesson Study: Exploring School Climate, Teacher Learning and Teacher Self-Efficacy in an Inner London Primary School* [Doctor of Education in Special Educational Needs]. University of Exeter.
- Hayes, R. A., Titheradge, D., Allen, K., Allwood, M., Byford, S., Edwards, V., Hansford, L., Longdon, B., Norman, S., Norwich, B., Russell, A. E., Price, A., Ukoumunne, O. C., & Ford, T. (2019). *The Incredible Years® Teacher Classroom Management programme and its impact on teachers' professional self-efficacy, work related stress and general well-being: Results from the STARS randomised controlled trial*. <https://doi.org/10/3006/07>
- Heckman, W. (2019a). How the Fight or Flight Response Works. *The American Institute of Stress*. <https://www.stress.org/how-the-fight-or-flight-response-works>
- Heckman, W. (2019b, 22 سبتمبر). Teachers suffer more stress than other workers, study finds. *The American Institute of Stress*. <https://www.stress.org/teachers-suffer-more-stress-than-other-workers-study-finds>
- Higuera, V. (2017, 1 مايو). *General Adaptation Syndrome: Your Body's Response to Stress*. Healthline. <https://www.healthline.com/health/general-adaptation-syndrome>
- Hirata, S., & Fisher, D. (2013). Re-activating the learning environment research in environmental psychology. *The Japanese Journal of Environmental Psychology*, 1, 27–37.
- History of stress. (2017, 17 أغسطس). *The Center for Studies on Human Stress*. <https://humanstress.ca/stress/what-is-stress/history-of-stress/>
- Hogan, C. (2013). Chronic stress. *Australian Journal for General Practitioners*, 42(8), 542–545. <https://plus.google.com/+UNESCO>. (د.ت). عندما تغلق المدارس أبوابها: دراسة جديدة لليونسكو تكشف عن الفشل في استرجع في 7 أبريل، UNESCO. "أخذ البعد الجنساني في الحسبان في تصدي قطاع التعليم لجائحة "كوفيد-19 من 2022، <https://ar.unesco.org/news/ndm-tglq-lmdrs-bwbh-drs-jdyd-llywnskw-tkshf-n-lfshl-fy-khdh-lbd-ljnsny-fy-lhsbn-fy-tdsy-qt>
- <https://plus.google.com/+UNESCO>. UNESCO. (2020, مارس 16). الآثار السلبية لإغلاق المدارس. <https://ar.unesco.org/covid19/educationresponse/consequences>
- Jahoda, M. (1953). The Meaning of Psychological Health. *Social Casework*, 34(8), 349–354. <https://doi.org/10.1177/104438945303400805>
- Janis, I. L. (1958). *Psychological stress: Psychoanalytic and behavioral studies of surgical patients*. Academic Press Inc.

- Jin, X., Tigelaar, D., van der Want, A., & Admiraal, W. (2022). Novice teachers' appraisal of expert feedback in a teacher professional development programme in Chinese vocational education. *Teaching and Teacher Education, 112*, 103652. <https://doi.org/10.1016/j.tate.2022.103652>
- Joëls, M., Krugers, H., & Karst, H. (2008). Stress-induced changes in hippocampal function. في *Progress in Brain Research* (15–3 ص , 167 م). Elsevier. [https://doi.org/10.1016/S0079-6123\(07\)67001-0](https://doi.org/10.1016/S0079-6123(07)67001-0)
- Jones, P. S. (1978). An Adaptation Model for Nursing Practice. *The American Journal of Nursing, 78*(11), 1900–1906. <https://doi.org/10.2307/3462120>
- Kalenkoski, C. M., & Foster, G. (تحقيق). (2016). *The Economics of Multitasking*. Palgrave Macmillan US. <https://doi.org/10.1057/9781137381446>
- Kapur, R. (2021). *Understanding the Types of Stress*.
- Kavenuke, P. S., Kayombo, J. J., & Kinyota, M. (2021). Are they Stress-Free? Examining Stress among Primary School Teachers in Tanzania. *CEPS Journal*. <https://doi.org/10.26529/cepsj.1058>
- Kelly, R. R., McDonald, L. T., Jensen, N. R., Sidles, S. J., & LaRue, A. C. (2019). Impacts of Psychological Stress on Osteoporosis: Clinical Implications and Treatment Interactions. *Frontiers in Psychiatry, 10*. <https://www.frontiersin.org/article/10.3389/fpsy.2019.00200>
- Kotowski, S. E., Davis, K. G., & Barratt, C. L. (2022). Teachers feeling the burden of COVID-19: Impact on well-being, stress, and burnout. *Work (Reading, Mass.), 71*(2), 407–415. Scopus. <https://doi.org/10.3233/WOR-210994>
- Kyriacou, C. (2003). *Stress-busting for teachers*. Nelson Thornes.
- Kyriacou, C., & Chien, P.-Y. (2004). Teacher stress in Taiwanese primary schools. *Journal of Educational Enquiry, 5*.
- Larousse, É. (د.ت). *Définitions: Stress - Dictionnaire de français Larousse*. من 19 أبريل، 2022، <https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/stress/74848>
- Lazarus, R. S. (1959). MOTIVATION — Some Basic Psychological Issues. *Health Education Monographs, 6*, 2–13.
- Lazarus, R. S. (1963). A Laboratory Approach to the Dynamics of Psychological Stress. *Administrative Science Quarterly, 8*(2), 192–213. <https://doi.org/10.2307/2390899>
- Lazarus, R. S. (1990). [Theory-Based Stress Measurement]: Author's Response. *Psychological Inquiry, 1*(1), 41–51.
- Lazarus, R. S. (1993). From Psychological Stress to the Emotions: A History of Changing Outlooks. *Annual Review of Psychology, 44*(1), 1–22. <https://doi.org/10.1146/annurev.ps.44.020193.000245>

- Lazarus, R. S. (1999). *Stress and emotion: A new synthesis*. Springer Pub. Co.
- Lazarus, R. S. (2003). The Lazarus Manifesto for Positive Psychology and Psychology in General. *Psychological Inquiry*, 14(2), 173–189.
- Lazarus, R. S., & Folkman, S. (1984). *Stress, appraisal, and coping*. Springer Pub. Co.
- Le Vay, D. (1952). Hans Selye and a Unitary Conception of Disease. *The British Journal for the Philosophy of Science*, 3(10), 157–168.
- Leiter, M. P., & Maslach, C. (2015). Conquering BURNOUT. *Scientific American Mind*, 26(1), 30–35.
- Levenstein, S. (2008). Could stress play a role in IBD?: *Inflammatory Bowel Diseases*, 14, S206–S207. <https://doi.org/10.1002/ibd.20663>
- Levenstein, S., Prantera, C., Varvo, V., Scribano, M. L., Andreoli, A., Luzi, C., Arcà, M., Berto, E., Milite, G., & Marcheggiano, A. (2000). Stress and exacerbation in ulcerative colitis: A prospective study of patients enrolled in remission. *The American Journal of Gastroenterology*, 95(5), 1213–1220. [https://sci-hub.hkvisa.net/10.1016/s0002-9270\(00\)00804-2](https://sci-hub.hkvisa.net/10.1016/s0002-9270(00)00804-2). [https://doi.org/10.1016/S0002-9270\(00\)00804-2](https://doi.org/10.1016/S0002-9270(00)00804-2)
- Levenstein, S., Prantera, C., Varvo, V., Scribano, M. L., Berto, E., Andreoli, A., & Luzi, C. (1994). Psychological stress and disease activity in ulcerative colitis: A multidimensional cross-sectional study. *The American Journal of Gastroenterology*, 89(8), 1219–1225.
- Levenstein, S., Prantera, C., Varvo, V., Scribano, M. L., Berto, E., Luzi, C., & Andreoli, A. (1993). Development of the perceived stress questionnaire: A new tool for psychosomatic research. *Journal of Psychosomatic Research*, 37(1), 19–32. [https://doi.org/10.1016/0022-3999\(93\)90120-5](https://doi.org/10.1016/0022-3999(93)90120-5)
- Lindsäter, E., Axelsson, E., Salomonsson, S., Santoft, F., Ljótsson, B., Åkerstedt, T., Lekander, M., & Hedman-Lagerlöf, E. (2021). The mediating role of insomnia severity in internet-based cognitive behavioral therapy for chronic stress: Secondary analysis of a randomized controlled trial. *Behaviour Research and Therapy*, 136, 103782. <https://doi.org/10.1016/j.brat.2020.103782>
- Lough, C. (2022, 14 فبراير). *Nine in 10 teachers say their job has made mental health worse*. The Independent. <https://www.independent.co.uk/news/uk/patrick-roach-nasuwt-teachers-covid-b2014664.html>
- Lucas-Mangas, S., Valdivieso-León, L., Espinoza-Díaz, I. M., & Tous-Pallarés, J. (2022). Emotional Intelligence, Psychological Well-Being and Burnout of Active and In-Training Teachers. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(6). Scopus. <https://doi.org/10.3390/ijerph19063514>
- Luque-Reca, O., García-Martínez, I., Pulido-Martos, M., Lorenzo Burguera, J., & Augusto-Landa, J. M. (2022). Teachers' life satisfaction: A structural equation model analyzing the role of trait emotion regulation,

- intrinsic job satisfaction and affect. *Teaching and Teacher Education*, 113, 103668.
<https://doi.org/10.1016/j.tate.2022.103668>
- Makhetha, M. I. (2019). *Stress coping strategies to prevent burnout amongst primary school teachers in Lesotho* [DOCTOR OF EDUCATION]. UNIVERSITY OF SOUTH AFRICA.
- Malcolm, X. (2021, 18 مايو). The 3 Different Types of Stress and How Each Can Affect Our Health. *Health Beat*.
<https://www.flushinghospital.org/newsletter/the-3-different-types-of-stress-and-how-each-can-affect-our-health/>
- Marengo, S. (1995). Burnout. *Agenda: Empowering Women for Gender Equity*, 26, 95–97.
<https://doi.org/10.2307/4065932>
- Mariotti, A. (2015). The effects of chronic stress on health: New insights into the molecular mechanisms of brain–body communication. *Future Science OA*, 1(3).
<https://doi.org/10.4155/fso.15.21>
- Marks, H. (2021). *Stress Symptoms: Effects of Stress on the Body*. WebMD.
https://www.webmd.com/balance/stress-management/stress-symptoms-effects_of-stress-on-the-body
- Marksberry, K. (د.ت). Stress Effects. *The American Institute of Stress*. من استرجع في 23 مايو، 2022، من
<https://www.stress.org/stress-effects>
- Martell, C. R., Dimidjian, S., & Herman-Dunn, R. (2022). *Behavioral activation for depression: A clinician's guide* (Second Edition). The Guilford Press.
- Maslach, C., & Jackson, S. E. (1981). The Measurement of Experienced Burnout. *Journal of Occupational Behaviour*, 2(2), 99–113.
- Matsumoto, D. R. (تحقيق). (2009). *The Cambridge dictionary of psychology*. Cambridge University Press.
- Mayo Clinic Staff. (2018, 3 فبراير). *Depression (major depressive disorder)—Symptoms and causes*. Mayo Clinic.
<https://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/depression/symptoms-causes/syc-20356007>
- McGonagle, K. A., & Kessler, R. C. (1990). Chronic stress, acute stress, and depressive symptoms. *American Journal of Community Psychology*, 18(5), 681–706. <https://doi.org/10.1007/BF00931237>
- McGonigal, K. (2015). *The upside of stress: Why stress is good for you, and how to get good at it*.
<https://openlibrary.org/books/OL27182758M>
- Mental health: Strengthening our response*. (2022, 17 يونيو). World Health Organization.
<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/mental-health-strengthening-our-response>

- Moore, J. (2017). John B. Watson's Classical S–R Behaviorism. *The Journal of Mind and Behavior*, 38(1), 1–34.
- Muhonen, H., Pakarinen, E., & Lerkkanen, M.-K. (2022). Professional vision of Grade 1 teachers experiencing different levels of work-related stress. *Teaching and Teacher Education*, 110, 103585. <https://doi.org/10.1016/j.tate.2021.103585>
- Murray, H. A. (2008). *Explorations in personality* (Harvard University, 70th anniversary ed). Oxford University Press.
- N., S. M. S. (2013, 11 مايو). *What is INTERVIEW? Definition of INTERVIEW (Psychology Dictionary)*. <https://psychologydictionary.org/interview/>
- Nascimento, E. M., Garcia, M. C., & Cornacchione, E. (2022). Accounting Faculty mental health: Coping strategies against stress. *Revista Contabilidade e Financas*, 33(88), 150–166. Scopus. <https://doi.org/10.1590/1808-057x202113960>
- NASUWT. (2022, 18 مايو). *Teachers unite to demand better from Government*. <https://www.nasuwat.org.uk/article-listing/teachers-unite-to-demand-better-from-government.html>
- Nemiah, J. C. (1973). Psychology and Psychosomatic Illness: Reflections on Theory and Research Methodology. *Psychotherapy and Psychosomatics*, 22(2/6), 106–111.
- Ní Chorcora, E., & Swords, L. (2021). Mental health literacy and help-giving responses of Irish primary school teachers. *Irish Educational Studies*, 0(0), 1–17. <https://doi.org/10.1080/03323315.2021.1899029>
- Nurmi, J.-E. (2013). Modeling Developmental Processes in Psychology. *Perspectives on Science*, 21(2), 181–195. https://doi.org/10.1162/POSC_a_00092
- O'Bryan, S. M. (2019). *Work-Related Stress and Coping Strategies for Elementary Teachers* [Doctor of Education in Educational Administration and Leadership, Cloud State University]. https://repository.stcloudstate.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1072&context=edad_etds
- Olds and Selye Share Psychiatry Prize. (1976). *Science News*, 109(18), 279–279. <https://doi.org/10.2307/3961067>
- O'Leary, S. (2018, 6 نوفمبر). *A Brief History of the term Stress* [Medical Reviewer]. Healthcentral. <https://www.healthcentral.com/article/a-brief-history-of-the-term-stress>
- Ong, L. D., & Khan, F. A. bin S. (2022). The Impact of Coworker and Supervisor Support on Stress among Malaysian School Teachers during the COVID-19 Pandemic. *International Journal of Learning Teaching and Educational Research*, 21(1), Art. 1. <https://www.ijlter.org/index.php/ijlter/article/view/4466>

- O'Sullivan, G. (2011). The Relationship Between Hope, Eustress, Self-Efficacy, and Life Satisfaction Among Undergraduates. *Social Indicators Research*, 101, 155–172. <https://doi.org/10.1007/s11205-010-9662-z>
- O'Toole, M. T. (تحقيق). (2017). *Mosby's medical dictionary* (Tenth edition). Elsevier.
- Ozamiz-Etxebarria, N., Berasategi Santxo, N., Idoiaga Mondragon, N., & Dosil Santamaría, M. (2021). The Psychological State of Teachers During the COVID-19 Crisis: The Challenge of Returning to Face-to-Face Teaching. *Frontiers in Psychology*, 11. <https://www.frontiersin.org/article/10.3389/fpsyg.2020.620718>
- Ozamiz-Etxebarria, N., Idoiaga Mondragon, N., Bueno-Notivol, J., Pérez-Moreno, M., & Santabárbara, J. (2021). Prevalence of Anxiety, Depression, and Stress among Teachers during the COVID-19 Pandemic: A Rapid Systematic Review with Meta-Analysis. *Brain Sciences*, 11(9), 1172. <https://doi.org/10.3390/brainsci11091172>
- Phillips, R. O. (2015). A review of definitions of fatigue – And a step towards a whole definition. *Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour*, 29, 48–56. <https://doi.org/10.1016/j.trf.2015.01.003>
- Pressley, T., & Ha, C. (2021). Teaching during a Pandemic: United States Teachers' Self-Efficacy During COVID-19. *Teaching and Teacher Education*, 106, 103465. <https://doi.org/10.1016/j.tate.2021.103465>
- Pressley, T., Ha, C., & Learn, E. (2021). Teacher stress and anxiety during COVID-19: An empirical study. *School Psychology*, 36(5), 367. <https://doi.org/10.1037/spq0000468>
- Professor Freud And Hysteria. (1908). *The British Medical Journal*, 1(2454), 103–104.
- Pykett, J., & Paterson, M. (2022). Stressing the 'body electric': History and psychology of the techno-ecologies of work stress. *History of the Human Sciences*, 09526951221081754. <https://doi.org/10.1177/09526951221081754>
- ، هذا ما تقوله منظمة الصحة العالمية عن الاكتئاب، لأنه يتصدر قائمة أسباب "الاكتئاب: دعونا نتحدث عنه"؛ *اعتلال الصحة* (2017). <https://www.who.int/ar/news/item/02-07-1438--depression-let-s-talk-says-who-as-depression-tops-list-of-causes-of-ill-health>
- Radj, H. (2021, أغسطس 17). التخصصات المطلوبة في مسابقة الأساتذة 2021 ابتدائي متوسط ثانوي. *مدونة الحسام*. <https://www.h-onec.com/2021/04/specialisations-requises-concours-enseignants.html>

- Ramsey-Tolliver, J. R. (2019). *Teacher Stress and Coping: A Qualitative Case Study* [Doctor of Education, Concordia University]. https://digitalcommons.csp.edu/cup_commons_grad_edd/335/
- Reactions To Stress. (1954). *The British Medical Journal*, 1(4872), 1195–1196.
- Redford, W. (2008). *How Does Stress Differ From Frustration?* ABC News. <https://abcnews.go.com/Health/StressOverview/story?id=4672837>
- Review of The Wisdom Of The Body. (1932). [مراجعة W. B. Cannon]. *The British Medical Journal*, 2(3745), 713–713.
- Rheumatic Disease As Diseases Of Adaptation: Professor Hans Selye's Heberden Oration on JSTOR. (1950). *The British Medical Journal*, 1(4666), 1362–1364.
- Ritchie, H., Mathieu, E., Rodés-Guirao, L., Appel, C., Giattino, C., Ortiz-Ospina, E., Hasell, J., Macdonald, B., Beltekian, D., & Roser, M. (2020). Coronavirus Pandemic (COVID-19). *Our World in Data*. <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>
- Roazen, P. (2007). Psychoanalysis. في *Encyclopedia of Stress* (278–274 ص). Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-012373947-6.00316-0>
- Robinson, A. M. (2018). Let's Talk about Stress: History of Stress Research. *Review of General Psychology*, 22(3), 334–342. <https://doi.org/10.1037/gpr0000137>
- Romanos, W. J., Wise, J. C., & Swards, J. M. (1982). Stress differs from distress. *Journal (American Water Works Association)*, 74(10), 512–517.
- Sager, J. K., & Wilson, P. H. (1995). Clarification of the Meaning of Job Stress in the Context of Sales Force Research. *The Journal of Personal Selling and Sales Management*, 15(3), 51–63.
- Salvucci, D. D., & Taatgen, N. A. (2011). *The multitasking mind*. Oxford University Press.
- Sam Jayakumar, D., & Sulthan, A. (2013). Stress Symptoms: Structural Equation Modelling. *SCMS Journal of Indian Management*, 10, 95–109.
- Sandi, C., & Haller, J. (2015). Stress and the social brain: Behavioral effects and neurobiological mechanisms. *Nature reviews. Neuroscience*, 16, 290–304. <https://doi.org/10.1038/nrn3918>
- Sandipkumar, G. P. (2020, 30 أكتوبر). *Types of Stress*. https://www.youtube.com/watch?v=2kNEjUQjobl&ab_channel=Dr.SandipkumarG.Prajapati
- Santamaría, M. D., Mondragon, N. I., Santxo, N. B., & Ozamiz-Etxebarria, N. (2021). Teacher stress, anxiety and depression at the beginning of the academic year during the COVID-19 pandemic. *Global Mental Health*, 8. <https://doi.org/10.1017/gmh.2021.14>

- Saripalli, V. (2021, 12 أكتوبر). *Everything You Want to Know About Depression*. Healthline. <https://www.healthline.com/health/depression>
- Scanlon, G., Radeva, S., Pitsia, V., Maguire, C., & Nikolaeva, S. (2022). Attitudes of teachers in Bulgarian kindergartens towards inclusive education. *Teaching and Teacher Education, 112*, 103650. <https://doi.org/10.1016/j.tate.2022.103650>
- Schultz, D. P., & Schultz, S. E. (2005). *Theories of personality* (8th ed). Thomson/Wadsworth.
- Scott, E. (2020, 7 ديسمبر). *STRESS MANAGEMENT What Is Chronic Stress?* Verywell Mind. <https://www.verywellmind.com/chronic-stress-3145104>
- Scott, E. (2022a, 26 أبريل). *Types of Stress and Stress Relief Techniques*. verywellmind. <https://www.verywellmind.com/types-of-stress-and-stress-relief-techniques-3144482>
- Scott, E. (2022b, أغسطس). *How Is Stress Affecting My Health?* Verywell Mind. <https://www.verywellmind.com/stress-and-health-3145086>
- Segal, J., Smith, M., Segal, R., & Robinson, L. (2021, نوفمبر). *Stress Symptoms, Signs, and Causes—HelpGuide.org*. <https://www.helpguide.org>. <https://www.helpguide.org/articles/stress/stress-symptoms-signs-and-causes.htm>
- Selye, H. (1938a). Adaptation Energy. *Nature, 141*(3577), Art. 3577. <https://doi.org/10.1038/141926a0>
- Selye, H. (1938b). EXPERIMENTAL EVIDENCE SUPPORTING THE CONCEPTION OF "ADAPTATION ENERGY". *American Journal of Physiology-Legacy Content, 123*(3), 758–765. <https://doi.org/10.1152/ajplegacy.1938.123.3.758>
- Selye, H. (1946). The general adaptation syndrome and the diseases of adaptation. *Journal of Allergy, 17*(4), 231–247. [https://doi.org/10.1016/0021-8707\(46\)90148-7](https://doi.org/10.1016/0021-8707(46)90148-7)
- Selye, H. (1950). Stress And The General Adaptation Syndrome. *The British Medical Journal, 1*(4667), 1383–1392.
- Selye, H. (1958). The Humoral Production Of Cardiac Infarcts. *The British Medical Journal, 1*(5071), 599–603.
- Selye, H. (1971). *Hormones and Resistance: Part 1 and Part 2*. Springer Berlin Heidelberg. <https://doi.org/10.1007/978-3-642-65192-2>
- Selye, H. (1976). *Stress in health and disease*. Butterworths.
- Selye, H., & Turcotte, P. (1976). La gestion du stress. *Relations Industrielles / Industrial Relations, 31*(4), 609–616.
- Servant, D. (2007). Trouble de l'adaptation et gestion du stress. في *Gestion du stress et de l'anxiété* (ص 153–190). Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-2-294-07593-3.50005-2>

- Shaw, W., Labott-Smith, S., Burg, M. M., Hostinar, C., Alen, N., van Tilburg, M. A. L., Berntson, G. G., Tovian, S. M., & Spirito, M. (2018, 1 نوفمبر). *Stress effects on the body*. <https://www.apa.org/topics/stress/body>
- Shen, W., Kiger, T., Davies, S., Rasch, R., Simon, K., & Ones, D. (2011). Samples in Applied Psychology: Over a Decade of Research in Review. *The Journal of applied psychology, 96*, 1055–1064. <https://doi.org/10.1037/a0023322>
- Shim, S. S., Finch, W. H., Cho, Y., & Knapke, M. (2021). Understanding teachers' job satisfaction and flow: The dual process of psychological needs. *Educational Psychology, 42*(3), 316–333. <https://doi.org/10.1080/01443410.2021.1985970>
- Silva, D. F. O., Cobucci, R. N., Lima, S. C. V. C., & de Andrade, F. B. (2021). Prevalence of anxiety, depression, and stress among teachers during the COVID-19 pandemic. *Medicine, 100*(44), e27684. <https://doi.org/10.1097/MD.00000000000027684>
- Silva, N. S. S. E., Rose Elizabeth Cabral, B., Leão, L. L., Pena, G. das G., Pinho, L. de, Magalhães, T. A. de, Silveira, M. F., Rossi-Barbosa, L. A. R., Silva, R. R. V., & Haikal, D. S. (2021). Working conditions, lifestyle and mental health of Brazilian public-school teachers during the COVID-19 pandemic. *Psychiatrike = Psychiatriki, 32*(4), 282–289. <https://doi.org/10.22365/jpsych.2021.045>
- Smith, T. (2021, 5 يوليو). *Stress vs. Frustration: What's the Difference?* E-Counseling.Com. <https://www.e-counseling.com/articles/stress-vs-frustration/>
- Spielberger, C. D. (1966). *Anxiety and Behavior*. Academic Press.
- Spielberger, C. D., Barratt, E. S., & Florida State University (تحقيق). (1972). *Anxiety: Current trends in theory and research*. Academic Press.
- Spielberger, C., Vagg, P., & Wasala, C. (2003). Occupational stress: Job pressures and lack of support. *Handbook of Occupational Health Psychology*. <https://doi.org/10.1037/10474-009>
- Spielman, R. M., Jenkins, W. J., Lovett, M., & OpenStax College. (2020). *Psychology 2e* (Second). OpenStax.
- Sprenger, J. (2011). *Stress and Coping Behaviors Among Primary School Teachers*. <https://thescholarship.ecu.edu/handle/10342/3548>
- Steel, P., & König, C. J. (2006). Integrating Theories of Motivation. *The Academy of Management Review, 31*(4), 889–913. <https://doi.org/10.2307/20159257>
- stress_1 noun—Definition, pictures, pronunciation and usage notes | Oxford Advanced Learner's Dictionary at OxfordLearnersDictionaries.com*. (د.ت). استرجع في 19 أبريل، 2022، من https://www.oxfordlearnersdictionaries.com/definition/english/stress_1?q=STRESS

- Surbhi. (2016, 10 أغسطس). Difference Between Stress and Burnout (with Comparison Chart). *Key Differences*.
<https://keydifferences.com/difference-between-stress-and-burnout.html>
- Taylor, S. (2019). *The psychology of pandemics: Preparing for the next global outbreak of infectious disease*. Cambridge scholars publishing.
- the world health organization. (2020). *Occupational health: Stress at the workplace*. The World Health Organization. <https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/occupational-health-stress-at-the-workplace>
- Timothy, J. L. (2018). *Depression & Stress Management Techniques: Therapy & More*. Healthline.
<https://www.healthline.com/health/depression/stress-management>
- Titheradge, D., Hayes, R., Longdon, B., Allen, K., Price, A., Hansford, L., Nye, E., Ukoumunne, O. C., Byford, S., Norwich, B., Fletcher, M., Logan, S., & Ford, T. (2019). *Psychological distress among primary school teachers: A comparison with clinical and population samples*.
<https://doi.org/10.1016/j.puhe.2018.09.022>
- Tocino-Smith, J. (2019, 15 يناير). *What Is Eustress? A Look at the Psychology and Benefits*. PositivePsychology.Com. <https://positivepsychology.com/what-is-eustress/>
- Toledo-Fernández, A., Betancourt-Ocampo, D., & González-González, A. (2021). Distress, Depression, Anxiety, and Concerns and Behaviors Related to COVID-19 during the First Two Months of the Pandemic: A Longitudinal Study in Adult MEXICANS. *Behavioral Sciences*, 11(5), 76.
<https://doi.org/10.3390/bs11050076>
- Types of stress*. (2021, 7 ديسمبر). Good-Thinking. <https://www.good-thinking.uk/types-stress/>
- VandenBos, G. R., & American Psychological Association (تحقيق). (2015). *APA dictionary of Clinical psychology* (Second Edition). American Psychological Association.
- Vishwas, L. (2019). *What is the difference between stress and frustration?* Quora.
<https://www.quora.com/What-is-the-difference-between-stress-and-frustration>
- Wakui, N., Abe, S., Shirozu, S., Yamamoto, Y., Yamamura, M., Abe, Y., Murata, S., Ozawa, M., Igarashi, T., Yanagiya, T., Machida, Y., & Kikuchi, M. (2021). Causes of anxiety among teachers giving face-to-face lessons after the reopening of schools during the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study. *BMC Public Health*, 21(1), 1050. <https://doi.org/10.1186/s12889-021-11130-y>
- Wallot, H., & Selye. (1978). LA PARTICIPATION COMME REMÈDE AU STRESS: UN COMMENTAIRE. *Relations Industrielles / Industrial Relations*, 33(3), 532–540.
- Waters, S. (2021, 13 أكتوبر). *Types of Stress and What You Can Do to Fight Them*.

<https://www.betterup.com/blog/types-of-stress>

- Watson, J. B. (1913). Image and Affection in Behavior. *The Journal of Philosophy, Psychology and Scientific Methods*, 10(16), 421–428. <https://doi.org/10.2307/2012899>
- Watson, J. B. (1916). Behavior and the Concept of Mental Disease. *The Journal of Philosophy, Psychology and Scientific Methods*, 13(22), 589–597. <https://doi.org/10.2307/2012555>
- Watson, J. B. (1926). Behaviourism a Psychology Based on Reflex-Action. *Journal of Philosophical Studies*, 1(4), 454–466.
- Watson, J. B., & Morgan, J. J. B. (1917). Emotional Reactions and Psychological Experimentation. *The American Journal of Psychology*, 28(2), 163–174. <https://doi.org/10.2307/1413718>
- Winding, T. N., Aust, B., & Andersen, L. P. S. (2022). The association between pupils' aggressive behaviour and burnout among Danish school teachers—The role of stress and social support at work. *BMC Public Health*, 22(1). Scopus. <https://doi.org/10.1186/s12889-022-12606-1>
- Xia, M. (2022). *Primary School Teachers' Learning, Their Approaches to Teaching and the Relationships Between the Two: A Study in the Context of China* [Thesis, University of Cambridge]. <https://doi.org/10.17863/CAM.80338>
- Zafar, M. S., Nauman, M., Nauman, H., Nauman, S., Kabir, A., Shahid, Z., Fatima, A., & Batool, M. (2021). Impact of Stress on Human Body: A Review. *European Journal of Medical and Health Sciences*, 3(3), Art. 3. <https://doi.org/10.24018/ejmed.2021.3.3.821>
- Zhang, Y., Postlethwaite, T. N., Grisay, A., UNESCO/OECD World Education Indicators Programme, & UNESCO Institute for Statistics (تحقيق). (2008). *A view inside primary schools: A world education indicators (WEI) cross-national study*. UNESCO Institute for Statistics.

قائمة الملاحق



جامعة 8 ماي 1945 قالمة
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية
قسم علم النفس



دليل مقابلة دراسة بعنوان:

"الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وعلاقته بتعدد المهام البيداغوجية
وغير البيداغوجية"

التاريخ:

مقابلة رقم:

1- البيانات الشخصية:

- الجنس:

- الأقدمية في المهنة:

- الرتبة:

2- أسئلة حول موضوع الدراسة:

- ماهي المهام التي تقوم بها في المدرسة الإبتدائية؟
- هل يمكن ان تصنف هذه المهام؟
- ما هي أكثرها يميز مهنة التدريس؟
- ما هو المستوى الذي تصنف به الضغط النفسي لديك: منخفض، متوسط، مرتفع؟

الموسم الجامعي 2020-2021

الملحق 2: مقياس إدراك الضغط للفينستين "PSQ":



جامعة 8 ماي 1945 قالمة
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية
قسم علم النفس



استاذي الفاضل، استاذتي الفاضلة

نقدم إليكم بهذه الاستمارة التي صممت للحصول على بعض المعلومات التي تخدم دراستنا المعنونة بـ:

"الضغط النفسي لدى أساتذة التعليم الابتدائي وعلاقته بتعدد المهام البيداغوجية
وغير البيداغوجية"

طالبين منكم اختيار الإجابة المناسبة على الفقرات التي تحتويها الاستمارة، كما أن المعلومات التي
نحصل عليها تبقى سرية ولا تستعمل إلا لأغراض علمية.

تمنياتنا لكم بالتوفيق

الأستاذة المشرفة:

د. نذيرة إغمين

الطالب:

سفيان برينات

الموسم الجامعي: 2021-2022

ا. البيانات الديموغرافية:

الجنس: ذكر أنثى

السن: أقل من 25 سنة 25-35 سنة 36-45 سنة أكبر من 46 سنة

طبيعة التكوين الجامعي: علمي أدبي مدرسة عليا المعهد التكنولوجي للتربية

المستوى الأكاديمي: دبلوم متخصص ليسانس ماجستير دكتوراه

ا. البيانات المهنية:

الرتبة: متعاقد معلم مدرسة ابتدائية أستاذ مدرسة ابتدائية أستاذ رئيسي أستاذ مكون

ا. المهام البيداغوجية:

التدريس وفق نظام التفويج: نعم لا

ا. المهام غير بيداغوجية:

تنظيم التلاميذ في الساحة: نعم لا

مراقبة التلاميذ في فترة الراحة: نعم لا

مرافقة التلاميذ للمطعم المدرسي: نعم لا

الإشراف على أطعام التلاميذ في المطعم: نعم لا

حجز نقاط التلاميذ: نعم لا

تعقيم أيدي التلاميذ: نعم لا

توزيع القناع الواقي على التلاميذ: نعم لا

الرجاء التأكد من الإجابة على كامل

مقياس إدراك الضغط لـ "P-S-Q"LEVENSTIEN

التعليمة: أمام كل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (X) في الخانة التي تصف ما ينطبق عليك عموماً، وذلك خلال السنة أو السنتين الماضيتين، أجب

بسرعة دون أن تزج نفسك بمراجعة إجابتك واحرص على وصف مسار حياتك بدقة خلال هذه المدة.

الوضعيات الضاغطة	تقريباً أبداً	أحياناً	كثيراً	عادة
1				
تشعر بالراحة				
2				
تشعر بمتطلبات كثيرة لديك				
3				
أنت سريع الغضب				
4				
لديك أشياء كثيرة للقيام بها				
5				
تشعر بالوحدة أو العزلة				
6				
تجد نفسك في مواقف صراعية				
7				
تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلاً				
8				
تشعر بالتعب				
9				
تخاف من عدم استطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك				
10				
تشعر بالهدوء				
11				
لديك عدة قرارات لاتخاذها				
12				
تشعر بالإحباط				
13				
أنت مليء بالحيوية				
14				
تشعر بالتوتر				
15				
تبدو مشاكلك أنها تتراكم				
16				
تشعر أنك في عجلة من أمرك				
17				
تشعر بالأمن والحماية				
18				
لديك عدة مخاوف				
19				
أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين				
20				
تشعر بفقدان العزيمة				
21				
تمتع نفسك				
22				
أنت خائف من المستقبل				
23				
تشعر بأنك قمت بأشياء ملزم بها وليس لأنك تريدها				
24				
تشعر بأنك موضع انتقاد وحكم				
25				
أنت شخص خال من الهموم				
26				
تشعر بإنهاك وتعب فكري				
27				
لديك صعوبة في الاسترخاء				
28				
تشعر بعبء المسؤولية				
29				
لديك الوقت الكافي لنفسك				
30				
تشعر أنك تحت ضغط مميت				

الملحق 3: الترخيص لإجراء الدراسة الأساسية

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

قالمة في: 2021/10/04

مدير التربية لولاية قالمة

إلى

السيدات والسادة مديري الابتدائيات

لولاية قالمة

مديرية التربية قالمة
مصلحة التكوين و التفتيش
مكتب التكوين



الرقم: 09/م.ت./1.5/2021 .

الموضوع: الترخيص بإجراء تربص تطبيقي
المرجع: مراسلة السيد/ رئيس قسم علم النفس - جامعة 08 ماي 45 - قالمة -

بناء على ما جاء في المراسلة المشار إليها بالمرجع أعلاه،

يشرفني إعلامكم بأنه تمت الموافقة للطالب:

- بريجات سفيان

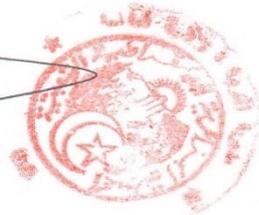
لإجراء تربص نظري، وذلك لتحضير شهادة الدكتوراه وموضوعها الضغط النفسي لدى أساتذة

الطور الابتدائي وعلاقته بتعدد المهام البيداغوجية وغير البيداغوجية .

في الفترة الممتدة من : 2021/10/04 إلى 2021/ 12/05

مدير التربية

مدير التربية
كمال بوسطين



ملاحظة:

على المعنيين التقيد بالتدابير الصحية
والوقائية من فيروس كورونا وفقا
للبروتوكول الصحي المعتمد

الملحق 4: ترخيص مصلحة التنظيم التربوي:

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

قالمة في: 2021/10/11
مدير التربية لولاية قالمة
إلى
السيد: رئيس مصلحة التنظيم التربوي

مديرية التربية قالمة
مصلحة التكوين و التفتيش
مكتب التكوين

الرقم: 10/م.ت./1.5/2021 .

الموضوع: الترخيص بإجراء تربص تطبيقي
المرجع: مراسلة السيد/ رئيس قسم علم النفس - جامعة 08 ماي 45 - قالمة -

بناء على ما جاء في المراسلة المشار إليها بالمرجع أعلاه،

يشرفني إعلامكم بأنه تمت الموافقة للطالب:

- برينات سفيان

بالحصول على إحصائيات خاصة بأساتذة التعليم الابتدائي، وذلك لتحضير شهادة الدكتوراه
وموضوعها الضغط النفسي لدى أساتذة الطور الابتدائي وعلاقته بتعدد المهام البيداغوجية وغير

البيداغوجية

مدير التربية

مدير التربية
كمال بوسطين



ملاحظة:

على المعنيين التقيد بالتدابير الصحية
والوقائية من فيروس كورونا وفقا
للبروتوكول الصحي المعتمد

الملحق 5: المدارس الإبتدائية عينة الدراسة الأساسية:

البلدية	المدرسة الإبتدائية	البلدية	المدرسة الإبتدائية	البلدية	المدرسة الإبتدائية
1	الدهوارة	سايعي أمحمد	18	سلاوة عنونة	أومدور صالح
2	الركنية	عنابي السعيد	19	عين العربي	عبدي مبروك
3	الفجوج	سريدي أحمد	20	عين بن بيضاء	جبيحي صالح
4	برج صباط	يخلف مبروك	21	عين رقادة	سليمان بوحرام
5	بلخير	هتفي بشير	22	عين صندل	ستيتي بلخير
6	بن جراح	عمر بلحساب	23	عين مخلوف	الشهيد بسكري علي
7	بني مزلين	عثمانية عبد المجيد	24	قالمة	الأمير عبد القادر
8	بوحشانة	حساينية سليمان	25	قلعة بوصبع	زيو عمار
9	بوحمدان	بوحمدان الجديدة	26	لخزارة	أحمد عقاقنية
10	بشغوف	عيايشية محمد	27	مجاز الصفاء	رقامي عبد الحفيظ
11	بوعاتي. م	بن عربية صالح	28	مجاز عمر	صالح بورارة
12	بومهرة. أ	غريب الكبلوتي - 2	29	نشماية	بوعكة مبروك
13	تاملوكة	طعيوج عبد القادر	30	هواري بومدين	المجاهد بكوش السعيد
14	جبالة	زدادرة عبد الزاق	31	هيليوبوليس	بن جميل عبد الحميد
15	حمام النبائل	قواسمية موسى	32	وادي الزناتي	مريم بوعتورة
16	حمام دباغ	بوسطحة أحمد	33	وادي الشحم	فكار أحمد
17	راس العقبة	مصطفى بولدروع	34	وادي فراغة	شعابنة مهدي

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي				عدد المعلمين				عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم	
	مجموع		مجموع		اللغة		المجموع العام									
	مجموع	إناث	مجموع	إناث	عربية	فرنسية	مزدوج	مجموع								
الدائرة: قالمة									الولاية: قالمة							بلدية: قالمة
148	328	135	293		17	18	20	1			15	16	16	الأمير عبد القادر	1	
220	429	204	400		12	14	14		1		10	17	17	مولود فرعون	2	
222	450	222	450		12	13	14				10	12	12	عائشة أم المؤمنين	3	
110	227	101	195		10	9	12				9	10	10	بوجاهم محمد الصالح	4	
154	301	129	256		10	12	12				9	10	10	عبد المجيد الشافعي	5	
228	451	202	392		10	11	11				9	10	10	خالد بن الوليد	6	
86	198	75	173		14	14	16	1		1	13	14	14	محمد العيد ال خليفة	7	
166	356	135	293		14	14	17	1	1		14	16	16	فاطمة الزهراء رقي	8	
181	362	155	307		9	9	10			1	8	11	11	طارق بن زياد	9	
237	490	202	421		12	14	14				10	12	12	الامام مالك	10	
176	375	150	321		14	14	16				12	14	14	تريكي الهادي	11	
130	249	109	214		6	5	7		1		5	12	12	أومدور المدني	12	
148	328	135	293		12	14	14			1	10	12	12	أحمد رضا حوحو	13	
220	429	204	400		12	12	14				10	18	18	هباش بشير	14	
222	450	222	450		17	19	20	1		1	15	15	15	الحاج النوي	15	

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخابر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج								
110	227	101	195		13	15	15				11	15	15	شريط عمار	16	
154	301	129	256		11	13	13				10	12	12	الإخوة سريدي	17	
191	402	160	338		2	12	12	14				10	12	بوريب بوجمعة	18	
169	327	145	278		2	12	13	14				10	12	أومدور مسعود	19	
159	361	159	361		2	12	13	14				12	12	هوارى بومدين	20	
366	762	313	659		4	23	24	27	1			20	12	مسياد عياد	21	
178	390	145	338		2	13	13	15	1			11	13	عميرة عمار	22	
88	191	74	160		1	6	7	7	1			5	9	بوجاهم أحسن	23	
224	473	224	473		3	15	15	18	1			15	12	شهب إبراهيم	24	
170	334	141	277		2	12	14	14				10	12	خليل مختار	25	
150	326	125	270		2	12	12	14				10	13	بوناب محمد	26	
239	506	203	429		3	17	19	20				15	13	عبدي محمد	27	
191	396	161	326		2	12	13	14				10	7	زغدودي محمد	28	
264	521	231	457		3	16	17	19	1		1	14	12	الشيخ محمد المقراني	29	
192	400	161	347		2	12	12	14				10	11	دواخة محمد	30	
137	260	118	224		2	11	12	13				9	12	أحمد قروم	31	
77	169	68	153		1	6	7	7			1	5	6	شرفة أحمد صالح	32	

بلدية: قالمة

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج								
124	241	103	201		1	7	7	8		1		5	6	تواتي عبد الله	33	
333	667	283	575		4	23	23	27	1	1		20	17	بونار السعدي	34	
19	40	19	40		1	4	3	5				4	4	ماضي محمد	35	
153	315	153	315		2	10	12	12				10	7	سرفاني الطاهر	36	
147	354	147	354		2	11	12	13				11	7	بوديار سليمان	37	
208	444	185	386		3	17	18	20	1		1	14	9	أومدور التوهامي	38	
163	342	163	342		2	10	11	12				10	9	نوري حسين	39	
212	404	188	358		3	16	14	19				15	10	بوحليط علي	40	بلدية: قالمة
185	392	159	335		2	13	15	15	1			11	10	خضري لخضر	41	
273	541	242	484		3	18	21	21		1	1	17	9	مجالدي محمود	42	
365	716	322	636		2	18	19	20		1		15	9	شعبان عمار	43	
319	626	278	546		3	18	21	21		1		16	9	الشهيد فرنان العربي	44	
151	322	129	275		2	12	13	14				9	6	غولي محمد الطيب	45	
85	186	73	156		1	6	7	7				5	12	كردوسي عبد السلام	46	
8352	17104	7351	15268	0	98	579	619	677	12	8	8	509	534	مجموع بلدية قالمة		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي				عدد المعلمين				عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم	
					اللغة			المجموع العام								
	إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث									مج
135	301	135	301		2	10	10	12	1		1	10	9	بلحساب عمر	47	بلدية: بن جراح
139	289	139	289		2	10	6	12			1	10	10	بن الشيخ الكبلوتي	48	
139	273	139	273		2	10	11	12			1	10	9	بولخيوط محمد العربي	49	
73	171	65	147		1	6	7	7			1	5	6	أمدور وناسة	50	
486	1034	478	1010	0	7	36	34	43	1		4	35	34	مجموع بلدية بن جراح		
8850	18138	7829	16278	0	105	615	653	720	13	8	12	544	568	مجموع دائرة قالمة		
دائرة هيلوبوليس									ولاية قالمة							
214	424	200	392		2	12	10	14			1	11	12	بوخبو العربي	51	بلدية هيلوبوليس
215	422	178	352		2	13	14	15	1		1	11	13	منتصر اسماعيل	52	
208	458	174	392		2	14	14	16	1		1	12	9	مجالدي مختار	53	
99	209	79	175		1	6	7	7			1	5	6	بولحفة عبد الحميد	54	
182	363	153	307		2	12	14	14			1	10	12	بن جميل عبد الحمد	55	
131	290	116	255		1	10	11	11	1		1	9	7	كحل الراس ع/العزيز	56	
199	409	168	346		1	12	12	13			1	10	7	علوط يحي	57	
75	152	58	124		1	6	7	7			1	5	6	غربي عمار	58	
89	191	75	158		1	6	6	7			1	5	6	دزيري جميل علاوة	59	
82	181	64	151		1	6	6	7			1	5	6	مبارك الميلي	60	
146	312	127	277		2	11	13	13			0	10	7	عياد عمار	61	
106	213	92	182		1	6	7	7	1		1	5	6	بريكي مسعود	62	
79	191	69	170		1	8	9	9			1	7	7	فنيديس بشير	63	
19	51	19	51		1	5	6	6			1	5	6	بوخالفة اسماعيل	64	

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
				مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج								
مجان	إناث	مجان	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج	عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم		
1844	3866	1572	3332	0	19	127	136	146	4	0	13	110	110	مجموع بلدية هيلوبوليس		
264	568	225	478		3	18	17	21	1	0	1	15	15	65	ماضي السعيد	بلدية
86	205	75	173		1	6	6	7		0	1	5	9	66	جمال الدين الافغاني	
155	299	136	259		2	11	13	13		0	1	10	6	67	زيادة صدوق	
93	161	80	138		1	6	6	7		0	1	5	6	68	زيادة العمري	
16	34	16	34		1	4	4	5		0	1	5	4	69	سريدي أحمد	
100	215	77	180		1	6	7	7		1	1	5	6	70	زيدان السعيد	
714	1482	609	1262	0	9	51	53	60	1	1	6	45	46	مجموع بلدية لفجوج		
169	368	138	303		2	12	14	14	1		1	10	12	71	البشير الابراهيمي	بلدية بوعاتي محمود
111	225	91	191		1	7	9	8			1	6	7	72	عبد الحميد بن باديس	
171	346	147	292		2	12	13	14			1	10	9	73	أحمد مناجلي	
52	106	52	106		1	6	7	7		1	1	5	6	74	بن عربية صالح	
35	76	31	64		1	6	7	7			1	5	6	75	بن نخلة بوجمعة	
155	325	130	267		2	12	13	14			1	10	6	76	مناعي عيسى	
693	1446	589	1223	0	9	55	63	64	1	1	6	46	46	مجموع بلدية بوعاتي محمود		
3251	6794	2770	5817	0	37	233	252	270	6	2	25	201	202	مجموع دائرة هيلوبوليس		
دائرة قلعة بوضبع									ولاية قالمة							
159	361	129	297		2	12	15	14			1	10	10	77	بوسنة العياشي	بلدية: قلعة بوضبع
134	290	112	247		2	12	16	14	1		1	10	9	78	زسوعمار	
63	126	50	109		1	6	7	7			1	5	6	79	فنيديس رابع	
69	152	58	122		1	6	8	7		1	1	5	6	80	زيتوني عمار	
425	929	349	775	0	6	36	46	42	1	1	4	30	31	مجموع بلدية قلعة بوضبع		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي			عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
				مخ	إناث	مزدوج	عربية	فرنسية									مخ	إناث
189	400	161	350		2	12	14	14	0		1	10	11	هدفي بشير	81	بلدية: بلخير
165	332	142	282		2	10	11	12	0		1	10	12	بن عاتي مسعود	82	
212	428	179	357		2	12	14	14	0		1	10	12	بركاني موسى-حي كافي م,ص	83	
277	555	233	477		3	18	21	21	1		1	15	12	مجالدي عيسى	84	
111	230	99	204		1	8	6	9	0		1	7	12	كتينتي حسين	85	
94	206	74	173		1	6	4	7	0		1	5	6	طبة المكي (شبحاوي العيد)	86	
55	130	50	116		1	6	5	7	0		1	5	6	بوغابة العياشي	87	
9	18	9	18		1	3	4	4	0		0	3	3	بوجاهم ميلود	88	
86	198	72	170		1	6	7	7	0		1	5	6	بوبيدي مسعود	89	
1198	2497	1019	2147	0	14	81	86	95	1	0	8	70	80	مجموع بلدية بلخير		
32	66	32	66		1	5	6	6			1	5	3	سلاطينية محمد	90	بلدية: بومهرة أحمد
68	140	45	94		1	6	6	7			1	5	4	شكاروة عبد الحميد	91	
68	140	140	263		2	11	12	13			1	10	9	عبد الحميد بن باديس	92	
104	215	84	184		1	6	7	7			1	5	6	رواحبة الطاهر	93	
167	388	140	335		2	12	14	14	1		1	10	10	-غرب الكبلوتي-1	94	
199	421	160	356		2	12	14	14			1	10	11	بوسعيد السعيد	95	
65	141	55	119		1	6	7	7			1	5	4	لعماري بورجبية	96	
106	201	90	171		1	6	7	7			1	5	6	حرود أحمد	97	
209	438	190	381		2	13	6	15			0	11	12	-غرب الكبلوتي-2	98	
46	91	46	91		1	5	6	6			1	5	6	بومهرة أحمد الجديدة	99	
132	302	108	252		2	11	12	13		1	0	9	6	شكاروة عبد الحميد 2	100	
1196	2696	1090	2312	0	16	93	97	109	1	1	9	80	77	مجموع بلدية بومهرة أحمد		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
				مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج								
مجان	إناث	مجان	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج	عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم		
167	336	131	276		2	11	12	13	1		1	9	7	زادرة عبد الرزاق	101	بلدية: جبالة خميسي
105	210	88	175		1	6	4	7			1	5	6	سيدي سمير	102	
103	210	84	172		1	6	7	7			1	5	6	جبالة خميسي الجديدة	103	
375	756	303	623	0	4	23	23	27	1	0	3	19	19	مجموع بلدية جبالة خميسي		
203	463	173	396		2	12	14	14	1		1	10	8	عثمانية عبد المجيد	104	بلدية: بني مزلين
53	99	43	82		1	6	7	7			1	5	3	خبالة علي	105	
96	193	76	154		1	6	5	7			1	5	7	رضاضة صالح	106	
95	188	76	150		1	6	7	7			1	5	8	زوايدية مسعود	107	
447	943	368	782	0	5	30	33	35	1	0	4	25	26	مجموع بلدية بني مزلين		
195	421	168	358		2	12	14	14		1	1	10	12	مراح عبد الله	108	بلدية: النشماية
234	494	193	415		3	17	18	20		1	1	15	12	بوعكة مبروك	109	
95	198	84	171		1	6	7	7		1	1	5	6	حميدة عبد الله	110	
90	214	74	181		1	6	7	7		1	1	5	6	تازيرمضان	111	
29	71	27	62		1	6	5	7		1	1	5	4	شابي محمد	112	
22	51	22	51		1	5	6	6		1	1	5	3	باطح محمد	113	
60	122	48	105		1	5	6	6		1	1	4	6	بوشاهد حمودة-النشماية ج	114	
725	1571	616	1343	0	10	57	63	67	0	7	7	49	49	مجموع بلدية النشماية		
4366	9392	3745	7982	0	55	320	348	375	5	9	35	273	282	مجموع دائرة قلعة بوضبع		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخابر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج								
دائرة عين حساينية								ولاية قالمة								
174	381	174	381		2	11	13	13			1	11	10	بكوش السعيد	115	بلدية: هواري بومدين
101	191	101	191		1	6	7	7			1	6	6	رموش صالح	116	
151	314	124	265		2	12	13	14			1	10	12	بركاني الطاهر	117	
63	115	56	98		1	6	7	7			1	5	7	محجوب عبد الحق	118	
32	75	27	64		1	6	6	7			1	5	6	بوثلجة بوجمعة	119	
521	1076	482	999		7	41	46	48	0	0	5	37	41	مجموع بلدية هواري بومدين		
159	314	139	273		2	12	13	14			1	10	12	بورارة صالح	120	بلدية: مجاز عمار
97	218	97	218		1	7	8	8		1	1	7	7	شعابنة محمد	121	
82	155	71	133		1	6	7	7			1	5	6	قدادرة علي	122	
185	388	154	319		2	12	13	14			1	10	10	راس الماء حسين	123	
42	84	42	84		1	5	3	6			1	5	5	عبدة مسعود	124	
81	165	65	133		1	6	7	7			1	5	9	سريدي محمود	125	
646	1324	568	1160		8	48	51	56	0	1	6	42	49	مجموع بلدية مجاز عمار		
209	408	172	337		2	13	15	15			1	11	17	أومدور صالح	126	بلدية: سلالة عنونة
19	45	19	45		1	4	3	5			1	4	3	محمد الصالح عجرود	127	
228	453	191	382	0	3	17	18	20	0	0	2	15	20	مجموع بلدية سلالة عنونة		
99	225	88	198		1	7	7	8			1	6	9	بولندروع مصطفى	128	بلدية: رأس العنونة
95	192	83	158		1	7	8	8			1	6	9	قيراطي عمار	129	
194	417	171	356	0	2	14	15	16	0	0	2	12	18	مجموع بلدية رأس العنونة		
1589	3270	1412	2897	0	20	120	130	140	0	1	15	106	128	مجموع دائرة عين احساينية		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم		
				اللغة			المجموع العام										
إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج									
دائرة حمام دباغ									ولاية قالمة								
303	565	303	565		3	19	22	22			1	19	16	جربي مسعود	130	بلدية: حمام دباغ	
187	409	165	341		3	17	19	20			1	15	12	هوارى بومدين	131		
112	229	97	193		1	9	10	10			1	8	7	زايدى لخضر	132		
106	218	84	185		1	6	7	7			1	5	6	نعيجة العربي-17 أكتوبر-	133		
85	164	76	139		1	6	7	7			1	5	6	دواخة لخضر	134		
291	577	272	537		3	16	18	19			1	15	9	بوسطحة أحمد-اليساتين-	135		
100	200	85	170		1	6	7	7			1	5	6	يحي مسعود الجديدة-1-	136		
122	239	103	205		1	9	10	10			1	8	9	بوزعرورة السعيد الجديدة 2	137		
1306	2601	1185	2335	0	14	88	100	102	0	0	8	80	71	مجموع بلدية حمام دباغ			
141	314	112	256		2	12	11	14			0	10	10	رزواق عيسى	138	بلدية: الركنية	
86	193	74	162		1	7	8	8			1	6	13	بورغدة رابح	139		
201	413	168	348		2	13	14	15			1	11	17	عنابي السعيد	140		
15	35	15	35		1	4	5	5			1	4	6	غرسى علي	141		
13	17	10	12	1	0	2	2	2			1	2	3	سلامى علي	142		
196	346	166	303		2	12	14	14			1	10	6	منجلي علي	143		
92	165	79	146		1	6	7	7		1	1	5	6	الركنية الجديدة	144		
744	1483	624	1262	1	9	56	61	65	0	1	6	48	61	مجموع بلدية الركنية			
147	309	123	260		1	9	9	10		0	1	9	10	دحمون الطاهر	145	بلدية: بوحمدان	
54	94	54	94		1	5	4	6		0	1	5	5	بن يوب محمد	146		
59	131	46	106		1	6	4	7		1	1	5	6	بوحمدان الجديدة	147		
260	534	223	460	0	3	20	17	23	0	1	3	19	21	مجموع بلدية بوحمدان			

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
				مزدوج	فرنسية	عربية	مجموع	إناث								
مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	
2310	4618	2032	4057	1	26	164	178	190	0	2	17	147	153	مجموع دائرة حمام دباغ		
دائرة لخزارة									ولاية قالمة							
76	163	62	137		2	12	12	14			1	10	12	بودبوز محمد	148	بلدية: لخزارة
84	174	70	148		2	12	13	14			1	10	12	بوجناح أحمد	149	
19	34	16	28		1	6	5	7			1	6	6	بولبغال بلقاسم	150	
13	32	11	28		1	6	7	7			1	5	6	بغور أحمد	151	
104	230	95	200		1	3	4	4			1	5	3	عقاقتية أحمد	152	
148	347	127	300		1	3	4	4			1	3	3	عمايرية محمد	153	
76	163	62	137		1	7	7	8			1	6	4	حسابينية محمد	154	
84	174	70	148		2	12	14	14			1	10	10	عبد الحميد بن باديس	155	
874	1800	737	1534	0	11	61	66	72	0	0	8	55	56	مجموع بلدية لخزارة		
92	205	80	178		1	6	5	7			1	5	6	-سكاكمية حسين-عين صندل	156	بلدية عين صندل
115	219	98	191		1	6	7	7			1	5	6	-فتاتنية م لخضر-عين السوداء	157	
50	105	43	95		1	6	7	7			1	5	6	-ستيتي بلخير-سبع عيون	158	
23	56	23	56		1	5	5	6			1	5	6	-عبدالوي مسعود-ويدان لعجول	159	
25	55	25	55		1	4	5	5			1	4	4	-بوساحة العربي-مشتي معروف	160	
11	23	11	23		1	3	4	4			1	3	3	-خليفة ساعد-عين الصابون	161	
12	29	12	29		1	3	4	4			1	3	3	-طواهرية عمر-جنان الرخمة	162	
328	692	292	627	0	7	33	37	40	0	0	7	30	34	مجموع بلدية عين صندل		
276	542	222	450		3	17	18	20			1	14	13	سخاف محمد	163	بلدية:
51	111	46	96		1	6	5	7			1	5	6	بكاكية الصادق	164	
3	15	3	15	1		2	3	3			1	3	3	عياد عبد المجيد	165	

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي				عدد المعلمين				عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم			
	اللغة		المجموع العام		مزدوج	فرنسية	عربية	إناث									مج	
	مخ	إناث	مخ	إناث														
13	30	13	30		1	3	3	4			1	3	3	حساينية سليمان	166			
8	25	8	25		1	3	3	4			1	3	3	فتاتلية عبد الله	167			
4	8	4	8			1	1	1			1	1	3	بخوش رابع	168			
355	731	296	624	1	6	32	33	39	0	0	6	29	31	مجموع بلدية بوحشانة				
1557	3223	1325	2785	1	24	126	136	151	0	0	21	114	121	مجموع دائرة لخزارة				
دائرة وادي الزناتي										ولاية قالمة								
184	384	160	337		2	12	14	14			1	10	14	الشهداء العشرة	169	بلدية: وادي الزناتي		
131	266	110	231		2	11	13	13			1	10	9	شغيب الصادق	170			
109	218	88	182		1	7	8	8			1	6	6	سعايدية رابع	171			
126	243	109	209		1	9	10	10	1		1	8	12	مريم بوعتورة	172			
105	212	83	178		1	7	8	8	1		1	6	12	محمد شريفي	173			
186	386	157	324		2	12	12	14			1	10	15	مغزي محمد	174			
219	421	219	421		3	14	15	17			1	14	13	بلعابد عبد الوهاب	175			
25	66	21	55		1	5	5	6			1	5	3	ضيعة مسعود حدوش	176			
163	365	140	305		2	12	13	14			1	10	9	محمد بعطوش	177			
82	165	73	142		1	6	5	7		1	1	5	6	مقلاتي العكي م الشريف	178			
74	153	59	131		1	6	7	7			1	5	6	كردوسي مصطفى	179			
150	297	135	269		2	11	11	13			1	10	12	محمد رشيد عمارة	180			
93	179	78	149		1	6	7	7			1	5	8	عمار شطبيبي	181			
149	334	128	281		2	12	14	14			1	10	13	سلاوي برج	182			
59	120	48	104		1	6	7	7			1	5	6	150 مسكن "سهنتال ابراهيم "	183			

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين						عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
			اللغة			المجموع العام										
			مذدوج	فرنسية	عربية	مجموع	إناث	مجموع								
173	335	151	291		2	12	12	14		1	1	10	6	الجديدة وادي الزناتي	184	
157	313	136	273		2	11	12	13			0	10	10	حي 19 مارس 1962	185	
129	268	110	236		1	10	11	11		1	1	9	6	قنيبي عبد الرحمان	186	
2314	4725	2005	4118	0	28	169	184	197	2	3	17	148	166	مجموع بلدية وادي الزناتي		
146	312	125	264		2	12	12	14			1	10	12	سليمان بوحرام	187	بلدية: عين رقادة
86	181	74	156		1	6	7	7			1	5	6	جداب بوشهرة	188	
205	429	168	358		2	12	14	14			1	10	10	بوكحيل عبد الحق	189	
86	158	74	131		1	6	7	7			1	5	6	سوداني محمد الصالح	190	
13	39	13	39		1	4	6	5			1	5	3	عواشيرة ابراهيم	191	
116	235	97	195		1	6	7	7			1	5	6	طعيوج محمد وأبنائه	192	
652	1354	551	1143	0	8	46	53	54	0	0	6	40	43	مجموع بلدية عين رقادة		
29	52	29	52		1	5	5	6			1	5	4	حفايضية حمو	193	بلدية: برج صباط
52	80	37	63		1	6	7	7			1	5	8	قربوع الطيب	194	
158	310	129	262		2	12	12	14			1	10	9	بوحلاسة عبد الحفيظ	195	
119	234	104	203		1	7	8	8			1	6	7	سماعلي الطاهر	196	
331	632	264	509		3	19	20	22			1	16	17	يخلف مبارك	197	
69	155	60	135		1	6	8	7			1	5	6	علي حبشي	198	
758	1463	623	1224	0	9	55	60	64	0	0	6	47	51	مجموع بلدية برج صباط		
3724	7542	3179	6485	0	45	270	297	315	2	3	29	235	260	مجموع دائرة وادي الزناتي		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
				مخ	إناث	مزدوج	عربية	فرنسية									مخ	إناث
ولاية قالمة																
دائرة عين مخلوف																
123	246	105	216		2	10	12	12			1	9	10	محمد غضبان	199	بلدية: عين مخلوف
170	366	139	306		2	13	13	15	1		1	10	12	ندة حسين	200	
88	172	70	142		1	6	5	7				5	6	مسيخ العمري	201	
47	102	41	85		1	6	7	7			1	5	3	أحمد عجول	202	
34	76	31	62		1	6	4	7			1	5	6	بسكري علي	203	بلدية: عين مخلوف
173	373	159	339		2	11	12	13			1	10	6	الإخوة خباطي	204	
166	312	140	261		2	11	12	13			1	9	10	بورقبة محمد الصالح	205	
86	176	75	146		1	6	6	7			1	5	6	مرزوقي محمد	206	
116	274	102	236		2	10	12	12			0	9	14	حميداني بشاغة	207	
1003	2097	862	1793	0	14	79	83	93	1	0	7	67	73	مجموع بلدية: عين مخلوف		
91	203	77	169		1	7	7	8	1		0	6	12	لكحل عشي	208	مجموع: بلدية تاملوكة
180	407	154	348		2	12	14	14			1	10	10	البشير الابراهيمي	209	
197	396	197	396		2	12	14	14	1		1	12	12	صالح بومايدة	210	
128	292	105	248		2	12	13	14			1	10	12	زكري مراد	211	
42	87	42	87		1	5	5	6			1	5	5	ختلة خليفة	212	
41	77	41	77		1	5	5	6			1	5	3	طعيوج عبد القادر	213	
8	14	8	14	2	0	0	2	2			1	2	3	بلحواس عبد الكريم	214	
22	38	22	38		1	5	5	6			1	5	5	بوخدنة عمار	215	

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم
				اللغة			المجموع العام								
				مزدوج	فرنسية	عربية	مجم	إناث							
مجم	إناث	مجم	إناث	مزدوج	فرنسية	عربية	مجم	إناث	عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم
19	6	19	6	2	0	1	3	2			1	0	3	عيسى بلعابد	216
255	134	255	134		2	9	11	10	1		1	9	9	محمد فنطازي	217
60	21	60	21		1	5	6	4			1	5	3	حصيدة عبد الحفيظ	218
257	101	216	82		2	10	12	7			1	9	6	بهلول علي	219
439	220	379	185		2	12	14	14			1	10	9	رابح زهيو	220
6	2	6	2	1	0	1	2	2			0	2	3	بويقيرة اسماعيل	221
358	165	305	140		2	12	14	14			1	10	12	صالح لوصيف	222
2908	1358	2617	1216	5	19	108	132	118	3	0	13	100	107	مجموع بلدية تاملوكة	
359	162	297	138		2	12	14	11			1	10	9	عبد الحميد بن باديس	223
370	189	313	162		2	12	14	12	1		1	10	8	عبدى مبروك	224
116	56	96	44		1	6	7	6			1	5	6	دبوش محمد الصالح	225
132	61	116	51		1	6	7	5			1	5	6	فحام حسين	226
54	23	54	23		1	5	6	5			1	5	6	قادري يحيى	227
103	58	81	48		1	6	7	6			1	5	5	أحمد دلول	228
1134	549	957	466	0	8	47	55	45	1	0	6	40	40	مجموع بلدية عين العربي	
6139	2910	5367	2544	5	41	234	280	246	5	0	26	207	220	مجموع دائرة عين مخلوف	

بلدية: عين العربي

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي				عدد المعلمين				عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
	إناث		مج		اللغة		المجموع العام									
	إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث									مج
دائرة بوشقوف									ولاية قالمة							
218	448	180	375		2	12	15	14	1		1	10	12	براهمية الطاهر	229	بلدية: بوشقوف
320	596	286	538		3	18	20	21	1		1	15	15	قتمي السبتي	230	
272	509	238	459		3	17	19	20	1		1	15	12	هناد ساعد	231	
53	111	43	92		1	6	7	7			1	5	6	شرقي محمد بورياشي	232	
293	619	234	508		3	17	19	20			1	14	9	مرداس لخضر	233	
77	163	70	142		1	6	6	7			1	5	6	جاهل صالح (جبار الطيب)	234	
133	243	110	204		2	10	12	12			1	9	8	عباس لغرور	235	
55	97	48	87		1	6	7	7			1	5	6	نواري مالك (الصليعة)	236	
55	128	46	108		1	6	4	7			1	5	7	سلطاني الشابي	237	
51	100	45	83		1	6	5	7			1	5	5	بهلول خميسي	238	
31	67	27	56		1	5	6	6			1	4	3	حمامية الطيب (الدخج)	239	
234	442	201	376		2	12	14	14			1	10	10	عيايشية محمد	240	
71	158	60	136		1	6	7	7			1	5	7	بوكرش الشريف (حي الشمال)	241	
90	192	77	163		1	6	7	7			1	5	6	قاسم عبد الله	242	
16	32	16	32		1	3	4	4			1	5	3	مخلوفي صالح (شيشاط)	243	
96	221	82	189		1	6	7	7			1	5	6	كيران عبد الحفيظ-تحصيل 4-	244	
72	124	67	114		1	6	6	7			1	5	6	جاهل بوضيف	245	
66	109	57	94		1	6	6	7			1	5	6	بوعصيدة الشابي	246	
2203	4359	1887	3756	0	154	171	181	3	0	18	132	133		مجموع بلدية بوشقوف		

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي			عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	الرقم	المؤسسة	
				اللغة			المجموع العام									
				مذدوج	فرنسية	عربية	مجموع	إناث								
مجموع	إناث	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع									
118	276	103	237		1	9	8	10	1		1	8	9	247	شعابنة مهدي	بلدية: وادي فراغة
122	246	104	210		2	10	12	12			1	9	7	248	بوطوقوة لخضر	
122	211	108	190		1	7	8	8			1	6	7	249	عنون محمد الصالح	
78	148	71	129		1	6	7	7			1	5	7	250	بن رقطان الصادق	
44	106	30	81		1	6	7	7			1	5	6	251	عيسى العيفاوي	
122	225	102	186		1	6	7	7			1	5	6	252	عمامرة العياشي-حي140مسكن-	
606	1212	518	1033	0	7	44	49	51	1	0	6	38	42	مجموع بلدية وادي فراغة		
246	547	205	467		3	18	20	21	1		1	15	11	253	عطابلية عبيد	بلدية: عين بن بيضاء
102	223	83	184		1	6	5	7			1	5	9	254	جبيحي صالح	
70	130	59	109		1	6	4	7			1	5	6	255	دريدي ابراهيم	
140	273	118	232		2	11	11	13			1	9	6	256	-عماري صالح -ع ب بيضاءم	
101	223	81	188		1	6	6	7			1	5	6	257	عيساوي أحمد	
88	179	68	141		1	6	5	7			1	5	4	258	لكحل عبد المجيد	
73	152	59	123		1	6	6	7			1	5	6	259	بواشرية السبتي (المطاربج)	
820	1727	673	1444	0	10	59	57	69	1	0	7	49	48	مجموع بلدية عين بن بيضاء		
152	328	135	280		2	12	11	14	1		1	10	9	260	رقامي عبد الحفيظ	بلدية: مجاز الصفاء
117	210	88	168		1	7	8	8			1	5	8	261	طهراوي الشريف	
79	184	67	157		1	6	7	7			1	5	3	262	لعرابيه ابراهيم	
32	82	27	70		1	6	6	7			1	5	6	263	طواهرية الطاهر	
68	144	51	116		1	6	7	7			1	5	7	264	سحتوري ابراهيم	

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي				عدد المعلمين				عدد المخابر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم
	مجموع		اللغة		المجموع العام		اللغة								
	مجموع	إناث	مجموع	إناث	عربية	فرنسية	مزدوج	مجموع								إناث
126	260	108	215		2	10	12	12			1	9	6	رقامي بورقعة	265
574	1208	476	1006	0	8	47	51	55	1	0	6	39	39	مجموع بلدية مجاز الصفاء	
4203	8506	3554	7239	0	52	304	328	356	6	0	37	258	262	مجموع دائرة بوشقوف	
دائرة حمام النبائل									ولاية قالمة						
193	400	161	332		2	12	13	14	1		1	10	15	بلوصيف عبد المجيد	266
196	421	170	358		2	13	13	15	1		1	11	16	مرابط محمد	267
212	435	167	366		2	14	15	16	1		1	12	12	شعابنية الزين	268
33	64	33	64		1	5	4	6			1	5	6	مزياني علي- السويق -	269
89	218	73	190		1	6	7	7			1	5	6	قواسمية موسى	270
92	186	83	163		1	6	7	7			1	5	7	عقاقنية احمد	271
45	107	40	95		1	6	3	7			1	5	6	جبايرية موسى	272
54	90	46	76		1	5	6	6			1	5	7	حساينية عبد الله	273
15	37	15	37		1	5	3	6			1	5	9	قاضي العربي	274
17	30	17	30		1	3	4	4			1	3	3	رزايقية عبدالله	275
38	78	31	66		1	6	6	7			1	5	5	رزايقية أمحمد (شعبة الطرفة)	276
102	196	83	160		1	6	7	7			1	5	6	دبابسية علي	277
13	23	13	23		1	3	2	4			1	3	3	رزايقية محمد	278
116	220	96	187		1	8	8	9			1	7	6	زيدي سليمان	279
1215	2505	1028	2147	0	17	98	98	115	3	0	14	86	107	مجموع بلدية حمام النبائل	

بلدية: حمام النبائل

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي + التحضيري	المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي			عدد المعلمين					عدد المخبر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الحجرات	المؤسسة	الرقم	
				اللغة			المجموع العام									
				مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج								
مجم	إناث	مجم	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج									
216	470	183	401		2	13	14	15			1	11	12	البشير الإبراهيمي	280	بلدية: الدهوارة
36	75	27	60		1	6	7	7			1	5	6	مساعدية يلقاسم	281	
186	407	157	342		2	12	13	14			1	10	6	الدهوارة مركز	282	
11	22	11	22		1	3	4	4			1	3	3	مشتى ام العروق	283	
35	70	30	57		1	6	5	7			1	6	6	ضبيعة سايفي أحمد	284	
12	22	12	22		1	3	4	4			1	3	3	365شهيدي-البسباسة-	285	
13	23	13	23	2		1	3	3			1	3	3	سيماوي محمد-الزوبية	286	
24	54	24	54		1	5	4	6			1	5	6	القرراير	287	
533	1143	457	981	2	9	49	54	60	0	0	8	46	45	مجموع بلدية الدهوارة		
178	359	152	308		2	13	13	15			1	11	15	فكار احمد	288	بلدية: وادي الشحم
192	401	169	337		2	12	14	14			1	10	9	زيوط صالح	289	
108	227	93	194		1	6	6	7			1	5	6	كانون الطيب	290	
106	200	85	169		1	6	5	7			1	5	6	حمازية الشريف-وش مركز-	291	
137	333	115	279		2	11	13	13			1	10	6	معامرية بوجمعة-الطقطقة-	292	
127	274	115	236		1	10	10	11			1	9	7	محمودي محمد	293	
21	38	21	38		1	4	3	5			1	5	6	مساعدية العياشي	294	
18	57	15	47		1	6	7	7			1	5	5	القرورة	295	
41	76	29	61		1	6	6	7			1	5	3	ويل مبولك-الحامة-	296	
129	252	108	208		1	8	9	9			1	7	4	هر اقي محمد-الجديدة-	297	

الملحق 6: احصائيات المدارس الابتدائية التابعة لمديرية التربية لولاية قالمة في الموسم الدراسي 2021-2022

مجموع تلاميذ التعليم الابتدائي +التحضيرى		المجموع العام لتلاميذ التعليم الابتدائي		عدد المعلمين					عدد المخابر	عدد الملاعب	المطاعم	الأفواج التربوية	عدد الجرات	المؤسسة	الرقم
				اللغة			المجموع العام								
إناث	مج	إناث	مج	مزدوج	فرنسية	عربية	إناث	مج							
85	187	72	161		1	7	7	8			1	6	6	محفوظية الشريف	298
1142	2404	974	2038	0	14	89	93	103	0	0	11	78	73	مجموع بلدية وادي الشحم	
2890	6052	2459	5166	2	40	236	245	278	3	0	33	210	225	مجموع دائرة حمام النبائل	
35798	73860	30909	64073	9	445	2622	2813	3076	40	25	250	2295	2421	مجموع ولاية قالمة	