

مخاطر الإدمان الإلكتروني على الأطفال ودور الأسرة في حمايتهم

The dangers of electronic addiction to children and the role of the family in protecting them

أ.د.الربيع العبيوزي

جامعة علي لونيسى البليدة 2 ، الجزائر

drrlabzouzi@yahoo.fr

مخبر القياس والدراسات النفسية

*ط.د. حدة نش

جامعة علي لونيسى البليدة 2 ،الجزائر

neche@univ-blida2.dz

تاريخ الإرسال: 2022/11/23 تاريخ القبول: 2023/04/27 تاريخ النشر: 2023/05/12

Abstract:

The current study aims to identify the dangers of electronic addiction to children and the role of the family in protecting them from the negative effects of the Internet. The study relied on the content analysis method.

The study concluded that the rapid technological development imposed socialization institutions a reality and many challenges that made them stand helpless in front of this flood of scientific and cultural flow, especially in light of the widespread spread of the Internet, as it has become occupying more space in family life and thus invading the psychological, social and cultural spaces of children, and affecting the way directly or indirectly on their values and culture, which contributed to the emergence of many problems and behavioral deviations.

Keywords: Risks, electronic addiction, children, family.

تهدف الدراسة الحالية إلى التعرف على مخاطر الإدمان الإلكتروني على الأطفال ودور الأسرة في حمايتهم من التأثيرات السلبية للإنترنت. اعتمد الدراسة على المنهج تحليل المحتوى.

خلصت الدراسة إلى أن التطور التكنولوجي السريع فرض مؤسسات التنشئة الاجتماعية واقع وكثير من التحديات جعلها تقف عاجزة أمام هذا الفيض من التدفق العلمي والثقافي خاصية في ظل الانتشار الواسع لشبكة الإنترن特 حيث أصبحت تشغيل مساحة أكبر في الحياة الأسرية وبالتالي تعزز الفضاءات النفسية والاجتماعية والثقافية للأبناء، وتؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر على قيمهم وتقاليدهم مما ساهم في ظهور عديد المشكلات، والانحرافات السلوكية.

الكلمات المفتاحية: مخاطر، إدمان، إلكتروني، أطفال، أسرة .

* المؤلف المرسل

1- مقدمة

لقد تزايد في الآونة الأخيرة معدل استخدام الإنترنت وأصبح كل بيت جزائي لا يخلو تقريباً من وجود مثل هذه التكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال ومع هذا التزايد المخيف والتقدم التكنولوجي المتتسارع تزداد المخاوف من اضمحلال وتلاشي بعض القيم والثقافات التي كانت سائدة في مجتمعنا، وباتت هذا واضحاً للجميع من خلال سلوكيات بعض الأفراد في المجتمع إذ ساهمت التكنولوجيات الحديثة ومن بينها الإنترن特 في تفكك العلاقات الأسرية ودخول بعض العادات والقيم الغربية على مجتمعنا العربي المسلم، فيبعد أن كان أفراد الأسرة يقضون وقتاً طويلاً مع بعضهم، أصبح كل واحد منهم يقضي في غرف الدردشة ومواقع التواصل الاجتماعي وأصبحت الأسرة تقضي الكثير من مقومات تمسكها، ومن بينها عملية التواصل والتفاعل الإيجابي بين أعضاءها فأصبح الهاتف النقال بديلاً عن الزيارات بين العائلات، ومما ساعد على ذلك هو اهتزاز دور الأسرة في الرعاية والتنشئة الاجتماعية للأطفال بسبب خروج المرأة للعمل وانشغال الوالدين بتوفير الحاجيات الأساسية للأبناء دون الاهتمام بالعنصر الأهم وهو عملية التربية والتنشئة الاجتماعية السليمة التي تعزز القيم والثوابت الوطنية والإنسانية، وتعمل على تكوين أفراد صالحين لأسرهم ومجتمعاتهم، وأما عن مؤسسات التنشئة الاجتماعية الأخرى كمؤسسات التعليم والمؤسسات الدينية فقد شابها هي الأخرى العديد من النقصان حال دون القيام بالدور المنوط بها.

كل هذا وغيره مما خلفته تكنولوجيا الإعلام والاتصال يدفع بنا لدق ناقوس الخطر حول تأثيرات وانعكاسات مثل هذه التكنولوجيات على الأفراد، سواء على الصحة النفسية أو على القيم والثوابت الأخلاقية. خاصة لدى الأطفال إذ نجد كثيراً من الأطفال خطفتهم تكنولوجيات الحديثة من عالمهم الواقعي الذي من المفروض أن يتعلموا فيه مواجهة كل تحديات الحياة إلى عالم افتراضي أين تترصد هم المخاطر من كل جهة، والتي من المحتمل أن تؤدي بهم إلى أضرار نفسية وجسدية خطيرة تكون سبباً في تعاستهم وعزلتهم وشعورهم بالضيق والقلق، والتوتر.

يعتبر العالم الأمريكي مارشال ماك لوهان (Herbert Marshal McLuhan) أول من شعر بهذا الخطر وهو أحد علماء علم الاجتماع، والذي اهتم كثيراً بتأثير وسائل الإعلام حيث نادى بأن المضمنون ليسوا كل شيء، إنما هناك ما هو أهم منه وأكثر تأثيراً، وهو الوسيلة نفسها وبعبارة أخرى التكنولوجيا، وبقصد بالوسيلة الرسالة. ويقول ماك لوهان أن المحتوى يصل إلى الناس بواسطة وسيلة وأن هذه الوسيلة تغيرت عبر التاريخ عدة مرات، ومن أمثلتها: اللسان، الكتابة، الطباعة، الصحافة، الراديو، التلفزيون، الإنترن特 وشبكات التواصل... الخ، فكلما تغيرت الوسائل إلا وكان لها أثر كبير على المجتمع ووقفت تغيرات جذرية في السلوك بغض النظر عن محتوى الرسالة. فالوسيلة تعتبر إذا أداة كبيرة للتأثير، فالرسالة ليست إلا وسيلة؛ أو بعبارة أوضح فالوسيلة عندما تكون جديدة هي التي تؤثر في المجتمع وتجعله يسلك سلوك جديداً (سليماني، 2018، ص60).

وعليه فإن شبكة الإنترنط أصبحت من أخطر الوسائل التي أفرزها التقدم التكنولوجي، وعلى الرغم من ما لها من إيجابيات كثيرة إلى أنها أصبحت تشكل خطراً كبيراً خاصة على شريحة الأطفال

2- الإشكالية

تعتبر الإنترنط من أحدث التقنيات التي أحدثتها ثورة تكنولوجيا المعلومات والاتصال والتي ساهمت بشكل كبير في تقريب العالم من بعضه البعض، حتى أصبح يشكل قرية صغيرة، بفضل

هذه التقنية التي اتسعت مجالات استخداماتها منذ نشأتها إلى يوماً هذا حيث أصبحت مصدراً أساسياً للحصول على المعلومات وتدخل في أغلب المجالات الاجتماعية، والاقتصادية والتجارية والعلمية وغيرها من الاستخدامات الواسعة لهذه الشبكة العنكبوتية ومع توسعها وسهولة الحصول عليها نتيجة العروض التي تقدمها مختلف الشركات توسيع ليتمكن مختلف الأشخاص من الاشتراك في خدمة الإنترنت وبسهولة وبمبالغ تكاد تكون رمزية في بعض الدول، حيث أصبحت الملاجاً لمختلف الأفراد ومن كل الفئات العمرية للبحث عن المعلومات، أو لتفضية وقت فراغهم في مواقعها المختلفة، وهذا نظراً لطبيعتها الاستحوذانية وذلك لاعتبارات عدة مرتبطة بطبيعة الإنترنت كوسيلة تفاعلية مفروعة ومسموعة ومرئية في آن واحد وهذا ما يميزها عن باقي الوسائل الإعلامية والاتصالية إضافة إلى توفيرها لاختيارات غير محدودة من المضامين المتعددة والمتوفرة على هذه الشبكة العنكبوتية والتي تخطاب العقل والغرائز وال حاجات وقدرة زوار مواقعها على استخدامها في أي وقت وإمكانية الاحتفاظ بالمعلومات التي يرغبون فيها (صفية، 2016، ص 17)

وإذا كان البعض يعتبر أن شبكة الإنترنت تساهم في بناء علاقات اجتماعية بين الأفراد عبر موقع الشبكة الاجتماعية ومنتديات المحادثة الإلكترونية والبريد الإلكتروني، وكذا مصدراً هاماً من مصادر المعلومات. إلا أنه هناك جانب سلبي لهذه التقنية، قد يغفل عنه البعض وقد يستغله البعض الآخر لارتكاب العديد من الجرائم الإلكترونية الماسة بالأفراد والمجتمعات.

ولقد أدت الإنترنت إلى طفرة كبيرة في الحياة الاجتماعية، الأمر الذي فتح الباب لحدوث مشكلات اجتماعية وانحرافات أخلاقية خطيرة، وذلك بسبب أضرارها على الفرد والمجتمع، ونتيجة لما تمارسه من دور كبير في التأثير على اتجاهات الناس وقيمهم وأخلاقهم وسلوكاتهم ومتناقض أنماط عيشهم، بعرض محواها أو استبدالها بنموذج القيم والسلوكيات الغربية. (سليمان، 2017، ص 31). خاصة في المراحل الأولى من عمر الإنسان وهي الطفولة أين يبدأ تكوين الشخصية حسب ما يقول "فرويد" في نظريته بأن الخمس سنوات الأولى مهمة جداً في بناء الشخصية.

وكما هو معروف أن عملية تكوين الشخصية والبناء الثقافي تبدأ لدى الطفل بتكونين صورة ذهنية عن المجتمعات التي يحاكيها والتي هي غالباً ما تكون من خارج منظومتنا الاجتماعية والثقافية (الزيودي، 2014، ص 18)، وبالتالي فإن السماح للأطفال باستخدام الإنترنت دون رقابة أو توجيه سينعكس سلباً على تكوين شخصيتهم من جهة ومن جهة أخرى فإن الاستخدام المفرط لها سوف يؤدي بهم إلى الإدمان عليها.

وتعتقد "كيمبرلي يونغ" فيما يتعلق بإدمان الأطفال أنه مع كون الوصول إلى الإنترنت شيء حيوي في العالم المعاصر، وأداة هامة في تعلم الأطفال، بالإضافة إلى كونه وسيلة مسلية للغاية وغنية بالمعلومات، فإن هذه الصفات تحرض الأطفال على الهروب من الواقع، فبإمكان أي شخص أن يكون في غرفة الدرستة عبر الإنترنت ويلعب مباريات مثيرة وصعبة ضد لاعبين آخرين من جميع أنحاء العالم، وبالنقر مرة واحدة على الفارة يمكنهم الدخول إلى عالم مختلف، لا يبقى لمشاكل حياتهم الحقيقة أي وجود وجميع الأشياء بالنسبة لهم هي تجربة ممكنة، وأما الأطفال الذين يفتقرون إلى علاقات مجرية ورعاية كافية، أو الذين يعانون من ضعف المهارات الاجتماعية ومهارات التأقلم فهم أكثر عرضة لنطوير عادات غير مناسبة أو مفرطة على الإنترنت (كيلاس، 2018، ص 211)

إن سهولة دخول الأطفال والراهقين إلى شبكة المعلوماتية لاسيما في سن صغيرة ودون وجود رقابة والدية قد تtrigger عنه أخطار كثيرة خاصة أن هذه المرحلة هي مرحلة تكوين وبناء

شخصية الطفل في جميع جوانبها، كما أن نضج الطفل لم يكتمل بعد وبالتالي فإنه سوف يكون صورة عن المجتمعات التي يحاكيها عبر هذه الشبكة، وإذا كانت هذه الصورة تتناقض مع الواقع الذي يعيشه الطفل فأن ذلك يقع في التناقض العاطفي بين الواقع وما يشاهده على شبكة الإنترنت في مختلف المواقع الإلكترونية وهذا في حد ذاته يعتبر من إكبر الأخطار على شخصية الطفل وعلى نموه النفسي السليم، ومن جهة أخرى فإن الأطفال غير واعين بالأضرار التي ستلحق بهم نتيجة الإبحار غير الآمن في هذا العالم الرقمي. وعدم إدراكهم للعواقب الوخيمة الناتجة عن استخدامهم الخاطئ والسلبي للتكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال

وقد صدق من أطلق على شبكة الإنترنت بالشبكة العنكبوتية فهو وصف دقيق لتأثير الإنترنت على مستخدميه، حيث أن البعض قد يقع في خيوط وشباك لا نهاية لها، وبذلك ينسى استخدامه ويفرض فيه ويعتمد عليه اعتمادا شبه تام، ويشعر بالاشتياق الدائم له إذا حدث ما يمنع الاتصال به وهكذا يفقد الشخص استقلاليته ويصبح عبدا وأسيرا له (الصرايرة، 2010، ص3). ففي زمن الانفتاح الإعلامي وجّب على كل من تربطهم علاقة بالطفل من أولياء أمور، ومدرسين، ومتخصصين في شتى المجالات (النفسية والاجتماعية والقانونية) المساهمة في حماية الأطفال من مخاطر الشبكة العنكبوتية.

وعليه تتمثل المشكلة التي يناقشها هذا المقال في الآتي:

ما هو دور الأسرة في حماية الأبناء من مخاطر الإدمان الإلكتروني؟؛

- ما هي إيجابيات وسلبيات الإنترن特؟؛

- ما هي مسؤولية ودور الوالدين نحو الأبناء عند استخدام الإنترنرت؟؛

- ما الإجراءات العملية التي يجب القيام بها للحد من مخاطر الإنترنرت على الأبناء؟.

3-مفاهيم الدراسة

المخاطر: يعرفها الباحثان على أنها "جملة التهديدات المحتملة والتي ممكن أن تؤدي إلى عواقب وخيمة على الفرد أثناء تعريضه لها"، والمقصود بها في الدراسة الحالية هي كل الأخطار التي قد تترجم عن استخدام الأبناء للإنترنت أو دخولهم إلى العالم الرقمي، والتي من بينها الإدمان الإلكتروني.

الإدمان الإلكتروني: هو عدم قدرة الفرد على السيطرة أو التحكم في استخدامه للإنترنت حيث يصبح استخدام الإنترنت أمرا إلزاميا ومن أولى الأولويات، مما يؤثر على حياة الشخص النفسية والاجتماعية والأسرية والجسدية وقد يصاب الفرد بأعراض انسحابية عند محاولته ترك الإنترت أو إغلاقه (مقدادي وسمور، 2008، ص20).

كما عرفت هبة ربيع (2003) إدمان الإنترنرت بأنه: "الشخص الذي لا يستطيع مقاومة رغبته في الاتصال بشبكة الإنترنرت وتظهر عليه أعراض اضطرابية في حالة التوقف أو التقليل من استخدام شبكة الإنترنرت" (محمد النوبى محمد، 2010، ص53).

يرى ويلجباي وورود (2010، ص147) أن الإدمان الإلكتروني يعتبر فرعا من أنماط السلوك الإدماني ويتضمن العناصر الأساسية للإدمان التي حددها براون(1993) في البداية ثم عدلها جريف(1996) بعد ذلك وهي: بروز السلوك، وتعديل المزاج، والتسامح، والانسحاب، والصراع والانتكاس.

- **الطفل:** تعرف اليونيسف "1990" الطفل بأنه كل إنسان لم يتجاوز الثامنة عشر من عمره (كريم، 2018، ص 292).

- **الدور** بأنه "سياق مؤلف من مجموعة من الأفعال المكتسبة، يؤديها شخص، في موقف تفاعل اجتماعي ويعتمد دور الفرد في الجماعة على أدوار الآخرين فيها، بحيث نجده يتغير تبعاً لحدث أي تغير فيها" (عبود، 2003، ص 52). ويعرف أيضاً أنه "الوظائف العملية التي يتطلبها المركز، فهو نوع من السلوك المرتقب والقيم المتصلة بالفرد الذي يحتل المركز في تلك الجماعة، فالدور هو الالتزام بمجموعة من الحقوق والواجبات المتعلقة" (الهمشي، 2013، ص 72).

- **الأسرة:** يعرف بوجاردوس "Bogardus" الأسرة بأنها جماعة اجتماعية صغيرة تتكون عادةً من الأب والأم وواحد أو أكثر من الأطفال، يتبادلون الحب وينقسمون المسؤولية، وتقوم بتربيتهم الأطفال، حتى تتمكنهم من القيام بتوجيههم وضبطهم، ليصبحوا أشخاصاً يتصرفون بطريقة اجتماعية (الكندي، 1992، ص 23).

- **الأسرة الجزائرية:** هم أفراد من المجتمع الجزائري يعيشون في بيت واحد تربطهم علاقات فيما بينهم تحكمها الحقوق والواجبات يقوم كل فرد فيها بأدواره المنتظرة منه، وتتخضع لقيم وعادات وتقالييد المجتمع.

4- الدراسات السابقة

- دراسة سامي أحمد، رشا محمود (2014) بعنوان مدى إدراك أولياء الأمور لأدواره الرامية إلى تعزيز سلامة الأطفال على شبكة الانترنت ودرجة ممارستهم لها بعض محافظات جمهورية مصر العربية

هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى الوعي ودرجة الإدراك الحقيقي لدى عينة من أولياء الأمور لأضرار الاستخدام غير الآمن لشبكة الإنترن特 على نمو الأطفال وسلامتهم، فضلاً عن الكشف عن مدى اتخاذهم الاحتياطات الازمة والسبل الأكثر أماناً عند استخدامه وذلك في ضوء مجموعة من المتغيرات الديمغرافية (نط التفافة، المستوى التعليمي، الفئات العمرية، الوضع المهني)، اعتمدت الباحثة على المنهج الوصفي التحليلي ضمن مسارين هما: النظري والميداني؛ فقد عرضت الباحثة المتغيرات المحورية المؤثرة في إحداث تغيرات في الدور الذي يمكن لأولياء الأمور القيام به بينما يكون الأطفال الخاضعون لرعايتهم يتصرفون الإنترنط، أما المسار الثاني فقد استطاعت فيه الواقع التطبيقي لتلك الملامح إدراكها وممارسة من خلال استجابات أفراد العينة، تكونت عينة الدراسة من 456 أباً وأماً لأطفال تتراوح أعمارهم ما بين 7-4 سنوات، تمثلت أداة الدراسة في استبانة من إعداد الباحثة وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

- أن أفراد العينة لديهم الإدراك الحقيقي والملموس بأن هناك تهديدات فعلية تواجه الأطفال على الإنترنط

- عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الآباء والأمهات من أولياء الأمور في إدراك المخاطر الكامنة لاستخدام الطفل الإنترنط غير الآمن؛

- وجود فروق دالة إحصائياً بين متospطات درجات إدراك أفراد العينة للمخاطر الكامنة لاستخدام الطفل الإنترنط غير الآمن إلى اختلاف نمط الثقافة؛

- عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الفئات العمرية لأولياء الأمور في إدراك المخاطر الكامنة لاستخدام الطفل الإنترنط غير الآمن؛

- عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين المستويات التعليمية لأولياء الأمور في إدراك المخاطر الكامنة لاستخدام الطفل الإنترن特 غير الآمن؛
- وجود فروق دالة إحصائياً بين الأوضاع المهنية لأولياء الأمور في إدراك المخاطر الكامنة لاستخدام الطفل الإنترنط غير الآمن؛
- درجة ممارسة أولياء الأمور لإجراءات الضبط والوقاية لحماية الأطفال ومساعدتهم على فهم كيفية التمتع بالمزايا الكثيرة التي تتيحها تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مع الحد من المخاطر المحتملة، كانت عالية؛
- وجود فروق دالة إحصائياً بين متواسطي درجات اتخاذ عينة الدراسة كافة التدابير التقنية والتنظيمية لصالح الآباء.

- دراسة سليمان، محمود عبد العليم محمد(2017) بعنوان: دور الأسرة في حماية الأبناء من مخاطر شبكة الإنترنط: دراسة ميدانية في مدينة سوهاج بصفة مصر.

هدفت الدراسة إلى معرفة دور الأسرة في حماية أبنائها من مخاطر شبكة الإنترنط وكذا التعرف على تصورات الأسرة لمخاطر الإنترنط التي يمكن أن تؤثر سلباً على الأبناء، والتعرف على التدابير والإجراءات التي تتخذها الأسرة لحماية الأبناء عند استخدامهم للإنترنط؛ باستخدام منهج المسح الاجتماعي بالعينة حيث تم اختيار عينة عمدية بلغت 150 أسرة تستعمل شبكة الإنترنط بتطبيق استبيان من تصميم الباحث، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن شبكة الإنترنط يمكن أن تؤدي إلى إهار الوقت وإهمال الدروس ونشر الثقافة الاستهلاكية، الأمر الذي يتطلب من الأسرة ضرورة متابعة الأبناء ومراقبتهم لمنعهم من تصفح الواقع الإباحية وتوجيههم إلى الاستخدام الإيجابي للشبكة(سليمان، 2017).

- دراسة بوزيد، فنزة، والبار، وفاء(2021) بعنوان: دور الأسرة في توجيه أبنائهما نحو استخدام شبكات التواصل الاجتماعي.

هدفت الدراسة لمعرفة دور الوالدين في توجيه أبنائهم نحو استخدام الجيد لشبكات التواصل الاجتماعي، حيث مرت الدراسة 20 أسرة بين الأب والأم وذلك بالوقوف على مدى اهتمام الوالدين بتوجيه أبنائهم حول الاستخدام الجيد لوسائل التواصل الاجتماعي، اعتمدت الباحثان منهج المسح الاجتماعي وذلك باستخدام أداة المقابلة عبر استماراة، توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج من أهمها الآتي:

- ان نسبة 100% من الوالدين يعتبر شبات التواصل الاجتماعي لطفل والمرأهق داخل المجتمع الجزائري غير صحيحة وهي تمثل خطر على أخلاقهم ومستوياتهم التعليمية وحياتهم الاجتماعية؛
- أكدت نسبة كبيرة من الآباء والامهات على أهمية الوالدين في التوجيه الطفل قبل سن المراهقة والتركيز عليه في مرحلة ما بين(13-18)؛
- أكد الوالدين على ضرورة وضع برنامج للاستخدام وتنظيم استخدام أبنائهم لشبكة الإنترنط بشكل عام وشبكات التواصل الاجتماعي بشكل خاص.

التعليق على الدراسات السابقة: من خلال استعراض الدراسات السابقة التي تناولت دور الأسرة في الحماية من شبكة الإنترنط، وما لها من تأثير على سلوك الأبناء نستنتج ما يلي:
- إن المتأمل لهذه الدراسات يجد أنها تحمل الكثير من التحذيرات في خطورة شبكة الإنترنط وما تحمله من موقع مختلف، فهي خطر حقيقي على حياة الأبناء وبنيتهم النفسية وعلى علاقاتهم الاجتماعية إذا لم يحسن استخدامها؛

- يتضح من خلال هذه الدراسات أن الأسرة كمؤسسة من مؤسسات التنشئة الاجتماعية لها دور بارز في تشكيل شخصية الأبناء والتاثير في سلوكياتهم المختلفة وحمايتهم من خطر الإدمان الإلكتروني؛
- أوصت أغلب الدراسات بدور الوالدين في تنشئة ورعاية وحماية الأبناء وتضافر جهود مؤسسات المجتمع المختلفة.

5- منهاجية الدراسة

اعتمد الباحثان على المنهج تحليل المحتوى، ويرتكز المقال على مسار نظري يستند إلى أربع عناصر أساسية:

- يتناول أهمية الإنترت ومخاطرها؛
- يوضح مخاطر الإدمان الإلكتروني على الأبناء؛
- يوضح مسؤولية الأسرة ودورها في حماية الأبناء من مخاطر الإنترنت؛
- يعرض للإجراءات العملية التي ينبغي للأسرة القيام بها لتحقيق الاستخدام الآمن للأبناء على شبكة الإنترت.

6- أهمية الإنترت ومخاطرها

6-1-أهمية الإنترت: يعد الإنترت أحد أهم التقنيات الحديثة التي تعددت استخداماتها في شتى الميدانين ونظراً لهذا التعدد في الاستخدام، قد لا نجد في الأدبيات مفهوماً واحداً للإنترنت بل تختلف وجهات النظر في تحديد مفهوم الإنترنت وفقاً لطريقة الاستخدام والخدمات التي يستخدم من أجلها، فمنهم من ينظر لها على أنها مكتبة ضخمة ذات مراجع وكتب ودورياً ومنهم من ينظر لها على أنها وسيلة تسويقية جديدة، والكثير يرونها نظام تقنياً ييسر عملية التواصل (الشاعر، 2015، ص20) من هذا المنطلق أصبحت جزءاً لا يتجزأ من حياة الأفراد فهي تدخل في كثير من مناحي الحياة (التعليم، العمل، البحث عن المعلومات، الترفيه، الاتصال والتواصل...) وغيرها من الاستخدامات الواسعة لها، وبالنسبة للجوانب الإيجابية لها تعتبر وسيلة مهمة من وسائل التعلم والتعليم وما زاد من أهميتها هو التعلم عن بعد الذي تبنيه مختلف الجامعات في ظل انتشار جائحة كورونا كما تستخدم في البحث العلمي وذلك بما توفره للباحثين من إمكانية الاطلاع على مختلف المعارض ومن مختلف المصادر وكذا تكوين علاقات اجتماعية جديدة والتعرف على مختلف الثقافات العالمية حيث سمحت العديد من مواقع التواصل الاجتماعي بتقريب الأفراد من بعضهم البعض من شتى الثقافات ومختلف الجنسيات، كما تدخل أيضاً في مجال التجارة الإلكترونية: "والتي هي عبارة عن جميع الأنشطة والأعمال الخاصة بالسلع والخدمات التي يتم تبادلها عبر الإنترت" (درويش، 2016، ص50)، ولقد انتعش هذا النوع من التجارة في ظل انتشار جائحة كورونا أثناء الحجر المنزلي وأصبحت ملاداً لكثير من الأفراد يستخدمونها للترفيه والتسليمة في ظل الحجر الصحي المفروض.

6-2- مخاطر الإنترت على الأطفال: تتمثل عوامل الخطورة التي ترتبط بالإنترنت في أنها تتبع للأطفال القيام بعيداً من الأشياء في نفس الوقت، والإبحار في مختلف المواقع الإلكترونية دون رقابة الأمر الذي يجعلها تشكل خطورة كبيرة على بنائهم النفسي وتكوين شخصيتهم. حيث لا يوجد طفل يستخدم شبكة الإنترنت آمن تماماً من مخاطر الدخول إليها، ولكنهم الأكثر ضعفاً وأيضاً الأكثر عرضة للمعاناة من الأضرار. هذا ويصنف الباحثون المجموعة الواسعة من المخاطر التي يواجهها الأطفال على الإنترت إلى ثلاثة فئات: مخاطر المحتوى ومخاطر الاتصال، ومخاطر السلوك.

مخاطر المحتوى: حيث يتعرض الطفل لمحتوى غير المرحب به وغير اللائق ويمكن أن يشمل ذلك الصور الجنسية والإباحية العنيفة وبعض أشكال الدعاية والمواد العنصرية أو التمييزية أو خطاب الكراهية؛ وموقع الإنترن特 التي تروج لسلوكيات غير صحيحة أو خطيرة، مثل إيهاد النفس والانتحار.

مخاطر الاتصال: عندما يشارك الطفل في اتصال محفوف بالمخاطر، على سبيل المثال مع شخص بالغ يسعى لاتصال غير لائق بالطفل أو لإغوائه لأعراض جنسية أو مع أفراد يحاولون دفع الطفل إلى النطرف وإقناعه بالمشاركة في سلوكيات غير صحيحة أو خطيرة.

مخاطر السلوك: حيث يتصرف الطفل بطريقة تسمى بـ إنتاج محفوف بالمخاطر وقد يشمل ذلك قيام الأطفال بكتابة أو إنشاء مواد تحرض على كراهية أطفال آخرين، أو التحرير على العنصرية، أو نشر وتوزيع صور غير لائقة بما في ذلك مواد أنتجهوا بأنفسهم(اليونيسيف،2017، ص 21-22) وبعد التطرق إلى هذا التصنيف نتعرض فيما يلي إلى بعض الأنواع من هذه المخاطر والتي تدخل ضمن التصنيفات السالفة الذكر وهي:

خطر الألعاب الإلكترونية والإدمان عليها: انتشرت في الآونة الأخيرة الكثير من الألعاب الإلكترونية التي تحرض على ممارسة العنف حيث تتنافس الشركات المنتجة لمثل هذه الألعاب على إنتاجها بأحدث التقنيات

وعلى الرغم من أن ممارسة ألعاب الفيديو لن تتسبب على الأرجح في أذى جسدي مباشر فإن العنف والدماء والبشاعة المحسدة في هذه الألعاب ربما تتسبب في إحداث أذى نفسي ونتيجة لذلك المشكلة يعتقد الكثير أن التعرض إلى الإعلام العنيف أثناء فترة الطفولة المبكرة لا بد من تجنبه (ستيفن،2017، ص 256)

ويصاب الطفل أحياناً بحالة من الإجبار العقلي (غسيل العقول) ، فهذه الألعاب التي تجسد الحياة في العالم الافتراضية بما يتواافق لها من التقنيات الحديثة والتي تتطور يوماً بعد يوم بصورة متتسارعة ومذهلة ، يمكنها توليد تأثير نفسي غير سوي على الطفل كالانطواء والعزلة والتوحد ، وقد يعتبر الطفل العالم الحقيقي امتداد لما كان يفعله بالواقع الافتراضي ويتصرف في عالمه الحقيقي كما كان يفعل في العالم الافتراضي، مما يتربّط عليه حدوث سلوكيات ضارة ومشكلات للطفل، فبعض الأطفال تعرضوا لحوادث لتقليد حركات "الرجل الوطواط" أو "سوبرمان" ، أو تقليدهم لسلوك العنف الجسدي أو الارهابي الممارس في الألعاب الافتراضية(حسن وحسون،2018،ص 86-87)

التتمر الإلكتروني: يتضمن التتمر الإلكتروني سلوكيات متكررة من الهجمات العدائية الموجهة إلى فرد آخر وقد تتضمن عداوناً لفظياً (مثل الشتائم والإغاظة) وأو خاص بالعلاقات (مثل نشر الإشاعات). حوالي 10% من المراهقين يتعرضون للتتمر الإلكتروني سنوياً، وبالنظر إلى أن 98% من المراهقين يستخدمون الإنترنط فإن أعداد حالات التتمر الإلكتروني السنوية تصل إلى الملايين. من منظور النشأة يبدو أن التتمر الإلكتروني يصل إلى ذروته في المراهقة المتوسطة ثم يتعرض للانخفاض بسيط فيما بعد رغم ذلك معظم الحالات التي زعم أنها تتمر إلكتروني كانت في الحقيقة مواجهات عابرة على الإنترنط وليس حوادث متكررة من التحرش. في الأغلب يمحو النشئ ببساطة التعليقات المزعجة أو يمنعون المستخدم الإلكتروني من إرسال المزيد من التعليقات. رغم ذلك تؤدي هذه المواجهات العابرة إلى آلام نفسية لدى صحية التتمر الإلكتروني (ستيفن،2017، ص 255)

الاستغلال الجنسي للأطفال عبر الانترنت: تعتبر ظاهرة الاستغلال الجنسي للأطفال من أخطر الظواهر الإجرامية التي تهدد أمن الأطفال عبر شبكة الانترنت من طرف أصحاب النفوس المريضة والضعيفة، وقد خلقت الانترنت بيئة لممارسة هذا الفعل الإجرامي في حق أطفال قصر عبر استغلالهم في المواد الإباحية. حيث تعتبر ظاهرة التعامل في المواد الإباحية للأطفال من الظواهر الإجرامية التي تشكل اعتداءً على عرض الطفل، كما أنها تشكل استغلالاً اقتصادياً لعرض الطفل وللضعف والقصور الذي يعترى قدراته الذهنية والعقلية والبدنية، في أعمال تضر بنائه البدني والعقلي والروحي والخلقي والاجتماعي إضافة إلى كون التعامل في هذه المواد من شأنه إثارة نزوات الشواد أصحاب الميل الجنسي للأطفال وتسهيل الجرائم الجنسية ضد الأطفال.

(طارق، د، ت، ص420).

الجرائم الإلكترونية: وقد كشفت مصالح الشرطة الجزائرية والدرك الوطني أن الأطفال هم أكثر المتورطين في الجرائم الإلكترونية وتأتي في المرتبة الثانية النساء مع تسجيل ارتفاع متصارع في عدد القضايا التي باتت تتجاوز 2000 قضية سنويًا، حيث أنه تم معالجة 1622 جريمة إلكترونية أغلب مرتكبيها أطفال رهيباً لهذا النوع من الجرائم في المجتمع الجزائري، وفي هذا أكدت مصالح الأمن الجزائري تسجيل 1023 قضية في هذه القضايا عام 2017 منهم 138 قاصر و76 ضحية معنوي، وعلى النقيض من هذا ارتكب 104 قاصر جرائم إلكترونية بالإضافة إلى 946 متورط في بقية القضايا بصفة عامة، فأغلب الضحايا القصر هم أطفال تورطوا في الأمر بداعي حب الاستكشاف والتعرف، حيث يجرب هؤلاء برامج اختراق وقرصنة دون علمهم بأن هذا الأمر يعد من جرائم التي يعاقب عليها القانون (سليماني، 2018، ص ص66-67).

وفي تحقيق لمركز البحث "فورام" أجراه البروفيسور خياطي في نهاية سنة 2006 شرق العاصمة كانت نتائجه تشير إلى أن الجرائم الإلكترونية تقشت بشكل ملفت في السنوات الأخيرة والدليل على ذلك القضايا المعالجة من قبل المحاكم. وفي ظل وجود أزيد من 80% من الأطفال في الجزائر، يرون بأنه من الضروري حماية باقي الأطفال من أخطار الانترنت حيث كشفت دراسة استطلاعية قامت بها الهيئة الوطنية لترقية الصحة وتطوير البحث العلمي أن 53% من الأطفال تعرضوا لصدمة بسبب صور شاهدواها عبر الشبكة العنكبوتية (صافية، 2016، ص ص89-90).

7-مخاطر الإدمان الإلكتروني على الأبناء

1-مفهوم الإدمان الإلكتروني (إدمان الانترنت):

عرف إدمان الانترنت على أنه "اضطراب السيطرة على الاندفاع مع عدم وجود تورط من المسكرات؛ لذلك هو أقرب إلى القمار المرضية" (Whang, & Chang, 2003, p144). يعرفه يودهان (2014، ص115) بأنه: "المكوث الطويل أمام جهاز الكمبيوتر، وولوج مختلف مواقع الانترنت مع عدم استغفاء المستخدم عنه وحتى لفترات بسيطة مع انشغال ذهني كامل وإهمال لباقي جوانب الحياة".

ورأى Caplan (2002) إن إدمان التكنولوجيا هو إدمان سلوكي فإدمان الانترنت يتسم بوجود عناصر محورية من عناصر الإدمان مثل الصمت، تغير المزاج، الانسحاب، والصراع، والانتكasaة، ومن هذا المنظور فإن مدمن الانترنت يبدي صفاتنا في ممارسة نشاطه، ويعاني من خبرات الاستهاء للموضوع الذي يدمنه (بونغ، 2015، ص23).

وعرفه بيرد وولف "Beard&Wolf" (2011) هو حالة انعدام السيطرة والاستخدام المدمر لهذه الوسيلة التقنية وتشابه الأعراض المرضية المصاحبة له بالأعراض المصاحبة للمقامرة المرضية" (يعقوب وجعفر، 2014، ص646).

- 7-2-7- مراحل الإدمان الإلكتروني:** يمر استخدام الإنترنت بثلاث مراحل حتى يصبح إدماناً، تتمثل هذه المراحل في:
- 7-2-7-1- الاستخدام العادي:** في البداية يكون استخدام الشخص للإنترنت عادي، يتميز بنوع من الفضول لما يتاح من خدمة في الشبكة.
- 7-2-7-2- الإفراط:** بعدها يكتشف الشخص الميدان الإنترت يبدأ بالإفراط بالاستخدام، ويستمتع بما تقدمه بهدف إشباع الفضول.
- 7-2-7-3- الإدمان:** وأخير بعد الإفراط في استخدام الإنترت، يصبح هذا الشخص أسير لهذه الشبكة، والإدمان على الإنترت يتشكل عندما لا يمكن الاستغناء عنها، ويشعر الفرد ببعض الاضطرابات في حالة ما إذا أبعد عن الإنترت مثل: القلق، وفي بعض الحالات الاكتئاب. المرور من الإفراط إلى الإدمان، هو المرور من الرغبة إلى الحاجة (بوبعاية، 2020، ص 63)
- 7-3- أسباب الإدمان الإلكتروني:** هناك ثلاثة أسباب رئيسية تجعل من الإنترت سبباً في الإدمان وهي كالتالي: (الاسطل، 2011، ص 32)
- 7-3-1-السرية:** إن الإمكانيات التي يوفرها الإنترت في الحصول على المعلومات، طرح الأسئلة والتعرف على الأشخاص دون الحاجة إلى تعريف النفس بالتفاصيل الحقيقة توفر شعوراً لطيفاً بالسيطرة، إلى جانب ذلك، فإن القدرة على الظهور كل يوم بشكل آخر حسب اختيارنا تعتبر تحقيقاً لحلم جامح بالنسبة للكثير من الناس
- 7-3-2- الراحة:** الإنترت هو وسيلة مريحة للغاية وهو يتواجد عادة في البيت أو العمل ولا يتطلب الخروج من البيت، السفر أو استعمال المبررات من أجل استعماله هذا التيسير يوفر حضوراً عالياً وسهولة فيما يتعلق بتحصيل المعلومات التي لم نكن لنقدر على تحصيلها بدون الإنترت
- 7-3-3- الهروب:** مثل الكتاب الجيد أو الفيلم المثير، فإن الإنترت يوفر الهروب من الواقع إلى واقع بديل. ومن الممكن للإنسان الذي يفتقر إلى الثقة بالنفس أن يصير دون جوان، ويجد الإنسان الانطوائي لنفسه أصدقاء، ويستطيع كل إنسان أن يتبنى لنفسه هوية مختلفة وأن يحصل من خلالها على كل ما ينقصه في الواقع اليومي الحقيقي. بالإضافة إلى ذلك هناك أسباب أخرى تجعل من الإنترت سبباً للإدمان وهي(القرني، 2011، ص 109):
- انعدام الثقة بالنفس وقدان الأمل، وعدم الرضا عن الحياة وغياب العلاقات الحميمة مع الآخرين مما يجعل الفرد عرضة للإدمان؛
 - الإصابة بالاكتئاب والعزلة والانسحاب والانطواء والقلق الاجتماعي، وعدم القدرة على الدخول في حوارات مباشرة مع المحيطين، مما يدفع الفرد للإنترنت للتعويض.
- 7-4- أنواع الإدمان الإلكتروني:** تتحد أبرز أشكال الإدمان الإلكتروني على نحو ما رصتها الدراسات المتخصصة في هذا الصدد في الأشكال التالية: درويش، 2016، ص 48-49:
- 7-4-1- إدمان العلاقات الفضائية:** من خلال إقامة صدقات وعلاقات عبر الفضاء الاتصالي وبمرور الوقت يصبح الأفراد الذين أقيمت معهم علاقات عبر الإنترت أكثر أهمية من العلاقات الاجتماعية الحقيقة.
- 7-4-2- إدمان البحث في قواعد المعلومات:** وترجع خطورة ذلك إلى أن زيادة المعلومات عبر الإنترت يمكن أن يؤدي إلى ما يسمى الإرهاق المعلوماتي والذي يؤدي من جانب منه إلى تقليل الإنتاجية

7-3- إدمان العاب الانترنت: وقضاء الأوقات الطويلة في الحصول على التسلية والمناسة الوجهية

7-4- إدمان التفاعل مع الآخرين عبر الفضاء الاجتماعي: الذي تخلفه الإنترن트 سواء من خلال حجرات المحادثة- Chat- rooms مماثلة Online casino وهي الكازينوهات المنتشرة عبر الإنترن트

4.4.7. التصفح المستمر للبريد الإلكتروني: فالمدمن على الإنترن트 لديه دائماً إحساس أنه سيصله رسالة مهمة وهو الأمر الذي يدفعه إلى تصفح بريده الإلكتروني عدة مرات خلال اليوم الواحد بحثاً عن هذه الرسالة المهمة المزعومة.

5- إدمان الجنس الفضائي: أمكن خلال حجرات المناقشة والمواد الإباحية والتي تقع الافراد باستقرار إلى مشاهدة والاحتفاظ وتسويق المشاهدة غير المرغوبية أخلاقياً وخاصة بالنسبة للراهقين وما يقترن بذلك أحياناً من سيطرة الأوهام على الحقيقة من خلال الواقع المتخيّل.

5- اعراض الإدمان الإلكتروني: تتمثل اعراض الإدمان الإلكتروني في كل من(أبو المكارم، 2011، ص408):

- الأفكار الوسواسية حول الإنترن트؛

- انخفاض التحكم في الاندفاع؛

- العجز عن التوقف عن استخدام الإنترن트؛

- الشعور بأن الإنترن트 هي الصديق الوحيد. فالشخص يعتقد أن الإنترن트 هي المكان الوحيد الذي يشعر فيه بمشاعر طيبة عن نفسه والعالم من حوله؛

- الانشغال بالتفكير في الإنترن트 حين توقفها عن العمل؛

- التوقعات المستقبلية المتعلقة بها؛

- إنفاق مبالغ كبيرة (وغيرها من صور الإنفاق) على الوقت المنقضي عليها؛

- قضاء القليل من الوقت في ممارسة نشاطات سارة أخرى لذلوك لا يستمدون بالمزاج؛

- انعزال الشخص عن الأصدقاء الحقيقيين لصالح أصدقاء الإنترن트 ويستمر هذا السلوك المشكل في دائرة مفرغة من الاستخدام المرضي لها.

ولقد رصد الخبراء اعراض الإدمان على الإنترن트 وعلى شبكات التواصل الاجتماعي حيث يمكن تلخيصها فيما يلي(عيد يونس، 2016، ص30):

- فقدان العلاقات الاجتماعية: عندما تمنع شبكات التواصل الاجتماعي مستخدميها في الخروج مع الناس في الحياة الحقيقة ويفضلون قضاء بعض الوقت على الشبكة الاجتماعية، فان السلوك يشير إلى وجود مشكلة في التواصل الاجتماعي لدى الفرد.

- فقدان القدرة على النوم: هو التتحقق للمرة الأخيرة قبل النوم من شبكات التواصل الاجتماعي للحفظ على الدردشة والتتصفح على شبكة الإنترن트 وتجاوز الوقت المحدد للاستخدام الإنترن트.

- التعب الجسدي او الذهني على الشباب: السماح لشبكات التواصل الاجتماعي أن تؤثر في وقت الراحة الذي يكون الفرد في حاجة إليه فإن ذلك يؤثر سلباً في مستويات الطاقة والإنتاجية لديه حيث

- يجبر الفرد نفسه على البقاء مستيقظا طوال الليل للتواصل الاجتماعي على الإنترنت يؤثر في المزاج و يجعله سريع الغضب.
- انخفاض المستوى الدراسي: أي التراجع على المستوى العام، وذلك لأن هناك وقتا مقتطعا من الدراسة والتحصيل العلمي لحساب شبكات التواصل الاجتماعي وتوزيع الاهتمام بين الدراسة وغيرها
- فقدان الاهتمام بالهوايات السابقة.
- الشعور بالاضطراب والقلق عند الابتعاد عنها.
- ضعف مهارات التواصل: حيث يفقد المستخدمين الكثير من مهارات التواصل مع المجتمع ومع الناس من حولهم
- هدر الوقت: حيث الوقت المهدر يحل مكان المهام التي يجب على الفرد تنفيذها.

6-7- المراهقين والإدمان الإلكتروني: أما بالنسبة للمراهقين فقد تعددت أسباب التخوف، وداعي التshawؤم من استخدام الإنترنت عليهم باعتبارهم الفئة الأكثر استخداما للإنترنت، حيث يشير أحد الباحثين أن استخدام الإنترنت بشكل كبير قد يؤدي للعديد من المشكلات من بينها الاضطرابات النفسية والكتاب، والهروب من المنزل، والكثير من المشكلات العائلية، والتسرّب المدرسي، نقص التركيز، بالإضافة إلى ضعف التحصيل الدراسي، وتشير دراسات أخرى أن طلبة المدارس يفضلون استخدام الكمبيوتر على الدراسة مما يؤدي إلى إهمالهم دراستهم والاستكثار والاستعداد للختبارات، ويؤدي ذلك إلى التأخر الدراسي (هاتهات، 2014، ص24).

ومما لا شك فيه أن سلوك الإدمان الإلكتروني أصبح واقعا حقيقة موجود في معظم دول العالم، ويعتبر المراهقون من أكثر الفئات التي تستخدم الإنترنت وبالتالي فهم الأكثر عرضة للإدمان عليها، وهذا بالنظر إلى المميزات التي تميز بها الإنترت وهي وسيلة مريحة ومتاحة خاصة في الوقت الحالي يلجأ إليها المراهقون لمحاولة التعامل مع الضغوطات المختلفة التي يواجهونها في الحياة اليومية بالإضافة إلى الضغوطات التي تسببها هذه المرحلة من حياة المراهق، فحسب المركز الأمريكي لإحصائيات التعليم لسنة 2003 أن 78% من المراهقين في الفئة العمرية (15-18) سنة هم من مستخدمي الإنترت (بوقرة والمقروض، 2019، ص499). وقد ذكرت إحصائيات أخرى أن 65% من سكان العالم العربي والإسلامي من الفئة العمرية 13 - 19 سنة تستعمل الإنترت والموافع الاجتماعية، حيث تعكس النسب تزايد ملحوظا في عدد المستخدمين بجانب تزايد عدد الساعات التي يقضونها أمام هذه المواقع(حسين، 2016، ص519).

كما يتضح لنا من خلال النتائج التي توصلت إليها الدراسات السابقة في البيئة المحلية الجزائرية أن سلوك الإدمان الإلكتروني له علاقات باكتساب السلوك الانحرافي لدى الشباب المراهق وذلك في دراسة رضا بوغرزة (2017) على عينة من تلاميذ المرحلة الثانوية.

وقد يلجأ المراهق لل باستخدام المفرط للإنترنت كملذ للهروب من المشكلات النفسية والاجتماعية التي يمر بها واقعيا وقد تكون تلك المستحدثة التكنولوجية هي المنفذ السهل للحصول على المساعدة المعلوماتية السياسية أو الاجتماعية أو الصحية وغيرها والتي غالبا ما تكون ناقصة أو مشوهه وأشارت كثير من الدراسات أن هناك خصائص معينة تهيئ أصحابها للإدمان على الإنترت مثل تقدير الذات المنخفض والخجل والوحدة النفسية والاكتئاب والانطواء وتمايز الذات المنخفض، وهذا ما أكدته دراسة كلارا وايتمن "Weitzman" ، دراسة لام "Lam" ، يونغ وروجرز (معigel، 2011، ص340).

8- مسؤولية الأسرة ودورها في حماية الأبناء من مخاطر الإنترنط

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم " كلام راع، وكلكم مسؤول عن رعيته، الإمام راع ومسؤول عن رعيته، والرجل راع في أهله وهو مسؤول عن رعيته، والمرأة راعية في بيت زوجها ومسئولة عن رعيتها، والخدم راع في مال سيده ومسؤول عن رعيته. قال: وحسبت أن قد قال: والرجل راع في مال أبيه ومسؤول عن رعيته، وكلكم راع ومسؤول عن رعيته" (البخاري، 1999، ص413).

إن دور الوالدان في تربية الأبناء وتوجيههم ضروري في عصر يعج بالتقنيات الحديثة للمعلومات والاتصال، والقيام بذلك مسؤولية دينية وتربيوية لحماية الأبناء من مخاطر الإنترنط وذلك بالحرص على متابعتهم وتوجيههم ومراقبتهم أثناء تعاملهم معها

هذا وتواجه الأسرة العربية في عالمنا المعاصر عصر العولمة والمعلوماتية وثورة الاتصالات وتقنيات المعلومات وضعية معقدة من التحولات الكبرى، فهي تواجه فيضاً متذبذباً من التحديات المصيرية التي تشكل لها صعوبات وتحديات في مهام التنشئة، وما يتعلق بأدوارها الإرشادية والتوعوية الفاعلة في التعامل مع التقنيات المعاصرة (الزيودي، 2015، ص18).

إن وعي مختلف الأسر والعائلات واهتمامهم بمتابعة استخدام أبنائهم للوسائل التقنية يعتبر من الأمور المهمة والتي يمكن أن تسهم في زيادة فهم الأبناء واستيعابهم لما يعرض عليهم سواء عن طريق الإنترنط أو البرمجيات المعدة لهم، وهذا يتطلب أن يكون الأولياء على وعي وفهم وقدرة على معرفة ما يستخدمه أبنائهم من خلال الوسائل لتزداد قدرتهم على متابعتهم ومشاركتهم أيضاً، وبالتالي يمكن أن يتحقق هذا جوانب إيجابية في شخصية الأبناء وهو الأمر الذي يجب أن تسعى إليه (سامي أحمد، 2014، ص ص 254-255).

ويمكن تلخيص دور الأسرة في الآتي(العز، 2015، ص.47):

- تزويد الأسرة أفرادها بمختلف الخبرات أثناء مرحلة نموهم المختلفة؛

- تزود الأسرة أفرادها بالقيم الاجتماعية والخلقية والدينية؛

- توفر لهم المحبة والشعور بالانتماء لها ولمجتمعهم تساعد الأسرة أفرادها على القيام بأدوار هم المجتمعية المختلفة.

كما اتفقت جل الأبحاث النفسية الاجتماعية على دور الأسرة وخاصة الأب في توجيه الأبناء وتوعيتهم، وحمايتهم من الانحرافات الناجمة عن تأثيرات الحداثة والتحولات وفي هذا السياق يقول فالون "Wallon". إن وظائف الأب في السلطة تملك نفس أهمية وظائف الأم في العاطفة، وأن الحرمان من هذه السلطة، قد ينجر عنه تعويضات منحرفة تؤدي إلى انحرافات خطيرة"(يسين، 2017، ص165) إن قيام الأسرة بدورها مرتبطة بمتانة الوالدين بقدر من العلم والمعرفة والثقافة التربوية، وقبل ذلك الوعي بأهمية الذي يقومون به اتجاه أبنائهم، من خلال الموازنة بين واجباتهم في توفير أسباب الحياة المادية لأبنائهم وواجبهم في تربيتهم ورعايتهم في ظل زمن باتت تشارك فيه وسائل التقنية في التربية.

ويرى الباحثان أنه يمكن تقسيم مدى وعي الأسرة الجزائرية لمخاطر الوسائل التقنية إلى أربع مستويات:

المستوى الأول: تدرك وتتخذ الإجراءات والتدابير الوقائية الالزمة لمجاهمة أي خطر قد ينجم عن هذه التقنيات.

المستوى الثاني: تدرك وتعي وتمنع وتحارب وجودها في البيت.

المستوى الثالث: تعني وتدرك ولا تفعل أي شيء.

المستوى الرابع: لا تدرك ولا تفعل شيء.

أما عن المستوى الثاني فهو منافي لصواب لأننا لا نستطيع أن نمنع أبناءنا من أن يعيشوا زمانهم كما لا يمكن أن ننكر الإيجابيات الكبيرة لهذه التكنولوجيات الحديثة في التعليم والتعلم أما المستوى الثالث والرابع فهنا يمكن الخطر على الأبناء، هذا على مستوى الوعي والتعامل فإذا جئنا لنحل الواقع فنجد أن هذه التكنولوجيات في جانبها السلبي سموم تسمم عقول الأبناء مثلها مثل المخدرات بل وأخطر فهي خطر غير مرئي ولا يعرف تأثيره سوى على المدى البعيد وما نلاحظه من سلوكيات الأطفال إلا دليل على تأثيراتها السلبية والخطيرة جدا على المجتمعات على اختلاف مستويات وعيها بالمشكلة، ويتآثر مستوى الوعي بعدة عوامل منها: المستوى التعليمي للوالدين، حيث يلعب التعليم دوراً مهماً في إعداد وتوجيه الأبناء لاكتساب القيم والمعايير الخاصة بالمجتمع وقد توصل عبد الفتاح القرشي (1986) في دراسة اتجاهات الآباء والأمهات الكويتيين في تنشئة الأبناء وعلاقتها ببعض المتغيرات إلى أن المستوى التعليمي للوالدين يرتبط ارتباطاً موجباً باتجاه النساء في معاملة الأبناء بحيث يزيد النساء كلما زاد المستوى التعليمي، كما يرتبط المستوى التعليمي للوالدين ارتباطاً سالباً باتجاهات غير السوية، فكلما زاد المستوى التعليمي نقصت الاتجاهات الوالدية غير السوية (الكندي، 1992، ص 160).

فإذا كان الأولياء يتمتعون بمستوى تعليمي مرتفع، وكان مختلف الآباء والأمهات مطلعون على إيجابيات وسلبيات شبكة الإنترنت، فإنه بالضرورة سوف يوجهون أطفالهم إلى الاستخدام الجيد لها، مثل التعرف على الواقع العلمية ومواقع المسابقات التعليمية، كما يمكنهم في هذه الحالة منع تعرض الطفل لمخاطرها، كالموقع الأخلاقية أو الواقع الإعلامية التي تزيد من رغبته في الاستهلاك (عبد الرحمن، 2015، ص 24)، ومن هنا فإن التربية الوالدية تفرض على الآباء والأمهات مستوى كبير جداً من المسؤوليات لوقاية أبنائهم من مخاطر تكنولوجيا المعلومات والعمل على حماية الأبناء. ومن أبرزها ما سوف يأتي ذكره.

9- الإجراءات العملية للحد من مخاطر الشبكة العنكبوتية على الأبناء

- على أفراد الأسرة (الأب والأم والإخوة الكبار) تطوير معارفهم التقنية وزيادة الألفة بينهم وبين التكنولوجيا المعاصرة وذلك تحت شعار (تعلم وعلم أولادك المزيد عن الإنترت وفوائدها وأضرارها وكيفية تجنب الوقاية من تلك الأضرار؛

- علينا أولاً أن نساعد أطفالنا على الإدراك والتفرق بين الخيال والاقتران الذي يمكن تحقيقه وبين الخيال والاقتران الذي لا يمكن تحقيقه، ويجب تقديم القيم الأخلاقية للأطفال في التعامل مع الآخرين والتي لا تشجع العنف، وإعلامهم بأن عالم الألعاب والأفلام العنفية لا يمثل الواقع (بركات، توفيق، 2009، ص 24)؛

- مصاحبة الأبناء في استعمالهم للكمبيوتر والإنترنت وتوجيه ما يلزم في تعاملاتهم معها إلى الترفيه المفيد الهدف؛

- متابعة الآباء لاستخدام أبنائهم للإنترنت ووضع الكمبيوتر الذي يتتيح هذه الخدمة في أماكن مفتوحة للأسرة وليس خلف أبواب مغلقة؛

- تحديد مدة زمنية محددة للاستخدام الأطفال للإنترنت أو الألعاب الإلكترونية والتي ينبغي أن تزيد على الساعة يومياً قدر الإمكان وإتاحة الفرصة للأطفال لممارسة الألعاب الجسدية والحركة بعيداً عن الجلوس أمام جهاز الكمبيوتر؛
- استخدام الأسرة البرامج المخصصة للحماية من التعرض للمواد والواقع غير المناسبة أو أوامر التحكم في ذلك المتوفرة ببرامج تصفح الإنترنت؛
- مناقشة الأطفال بصفة مستمرة فيما يشاهدونه، أو يلعبونه وإمدادهم بالمعلومات والمعرفات التي تجعلهم يتعاملون بإيجابية فيما يشاهدونه أو يقومون باللعب والترفيه من خلاله (الزيودي، 2014، ص18)؛
- مراقبة أطفالهم عند استخدام الإنترنت مع الحرص على إتباع توصيات المختصين في مجالات الأمان عبر الإنترنت؛
- توجيه أطفالهم ومعاملتهم على أنهم بالغين مسؤولين وذوي أخلاق وعلم من خلال توعيتهم في الاقتداء بهم كنموذج مثالي بالمنزل؛
- مواكبة أحدث التقنيات والتطبيقات التي يمكن أن يستخدمها أطفالهم؛
- إقامة حوار صادق ومفتوح مع أطفالهم حول ما يفعلونه عبر الإنترنت (أي سي دي الـ العربية، 2015، ص32).

وعلى الرغم من كل الجهود المبذولة من أجل حماية الأطفال عبر الإنترنت، من خلال القوانين والتشريعات والمنظمات والجمعيات التي استحدثت، فالأسرة تحمل وبدرجة كبيرة المسؤولية الأولى في حماية أبناءها من هذا الخطر المتنامي. حيث حذر العديد من الأخصائيين في التربية وعلم النفس الآباء والأمهات، من مكوث أطفالهم لساعات طويلة أمام تلك الشاشات نظراً، لانعكاساتها السلبية على شخصية الطفل وتقويمه النفسي والعقلي، وهذا ما أكدته أعداد متزايدة من الأمهات اللاتي يعنين منبقاء صغارهن لساعات طويلة أمام أجهزتهم، ولا يمتلك أولياء الأمور وسيلة لتحجيم هذا الإدمان في ظل غياب البديل المناسب (حسن، وحسون، 2018، ص82).

وعليه يرى الباحثان أنه لا يمكن أن يستخدم الوالدان أسلوب معين بمعدل عن استخدام بقية الأساليب، إذ لا يمكن القيام بمراقبة الأبناء وتركهم دون توجيه كما لا يمكن منهم دون توضيح الأسباب الكامنة وراء ذلك المنع، أو تركهم يتعرضون للإنترنت دون الإشراف عليهم وبالتالي فإن تلك الأساليب كل يحمل الآخر، حيث أن الرقابة وإشراف الوالدان على توجيه الأبناء يمكن أن يساعد في حماية الأبناء من مخاطر الإدمان الإلكتروني، حيث يعتبر أسلوب التوجيه التربوي القائم على مبادئ الدين الإسلامي أحد الأساليب الفاعلة للتتعامل مع الإنترنت، من خلال زرع القيم الدينية في نفوس الأبناء. حيث أن الغزو الذي شنته التكنولوجيا على الأسر، غير مجريات حياتها وزعزع أركانها فغيب دور الوالدين وما تواجهه الأسرة الجزائرية اليوم من مخاطر الإدمان الإلكتروني على الأبناء يستدعي التدخل على أكثر من صعيد من أجل حماية الأبناء من المخاطر المحتواة بداخله، لأنه في ظاهره إدمان لكنه يخفى خلفه كثير من الاضطرابات والاختلافات النفسية. حيث أن دور الأسرة يتلخص في كيفية التعامل مع هذه التقنية الحديثة "الإنترنت"، لا الهروب منها ومنع الأبناء من استخدامها لأنها تعتبر مصدراً مهماً من مصادر التعلم، كما أن التعامل مع الإنترنت بطريقة جيدة يمكننا من الاستفادة من المزايا والإيجابيات المختلفة التي توفرها خاصة في زمن أصبحت الأجهزة الإلكترونية (الهاتف الذكي، الحاسوب) ترتبط بقضاء الكثير من احتياجات الأفراد، لذا فمن الأفضل للوالدين تزويد الأبناء بالمعرفات والمعلومات لكيفية التعامل الجيد مع الإنترنت والقيام

بتوجيههم لوقايتهم من أخطار قد يتعرضون لها وإحداث التوازن بين استخدامها والاستفادة منها وبين ممارسة الحياة اليومية بشكل طبيعي.

- الخاتمة

إن ما يمكن أن نستخلصه ونخته به هذه الدراسة هو القول بأن موضوع الإدمان الإلكتروني لا يعني أن توقف أو نمنع الأبناء من استخدام الإنترنت كلياً، بقدر ما هو دعوة واضحة وصرخة لاستحداث التوازن في التعامل مع هذه التقنية، والحرص على استخدامها والاستفادة منها بشكل إيجابيًّاً ومعتدلًّاً، مع ضرورة تفعيل الرقابة الأسرية، ومتابعة وتوجيه الوالدين للأبناء عند استخدام الفضاء الإلكتروني، حيث أن تعامل الوالدين بشكل فعال وإيجابي مع مستجدات العصر التكنولوجية يعد من صميم التربية الوالدية الإيجابية، كما أن حُسن التعامل المتأثر مع الإنترنت وما يتصل بها من موقع إلكتروني يمكن أن يقي الأبناء من وقوع في مشكلة الإدمان عليهما وبعد الاطلاع على ما كتب حول موضوع الإدمان الإلكتروني، وطرق تعامل الوالدين مع هذه المشكلة، فيالأبحاث والدراسات السابقة وقراءتها والتمعن فيها تمعنا جيداً، حاولنا من خلال الدراسة الحالية، أن نبرز الدور العظيم للأسرة في حماية الأبناء من الإدمان الإلكتروني، والتي تقع على عاتقها مسؤولية إعداد الأبناء إعداداً نفسياً، تربوياً، علمياً، وكذا تقافياً، وضرورة متابعتهم، ومراقبتهم وتوجيههم توجيهاً سليماً للاستخدام الإيجابي لشبكة الإنترنت، وبالأساليب التي تمكنهم من القيام بمسؤولياتهم المستقبلية، خصوصاً حين يستلم هؤلاء الأبناء مشعل العلم والمعرفة وطبعاً يتوقف مدى تمعنهم بالصحة النفسية والجسمية على مدى تمكنهم من استخدام كل طاقاتهم العقلية والجسدية في تنمية قدراتهم ومهاراتهم، من خلال حسن استغلال أوقاتهم بما يعود عليهم بالفائدة والنفع، بعيداً عن الإفراط في استخدام الإنترنت. ومن هنا يمكن القول إن بناء الإنسان كفردٍ على أسس سليمة ومتينة، يمثل اللبنة الأولى لبناء مجتمع متancock، فالفرد هو الوحدة الرئيسية التي يتكون منها المجتمع ويقوم عليها كما أنه محور التنمية وتطورها.

ومما لا شك فيه أن الإنترنٌت قربت الكثير من المجتمعات لبعضها البعض، لكنها في المقابل أبعدتنا عن كل ما له قيمة وأهمية في الحياة، وعليه يوجد وجه آخر للإنترنٌت، يتمثل في كثير من المخاطر التي تهدى الصحة النفسية والعقلية للأفراد، وقد سبق الإشارة إليها في هذا المقال، وبالتالي فإن الحل الذي نقدمه اليوم لهذه المشكلة سوف يساهم بشكل أو بأخر في حماية أبناءنا من هذا الخطير غير المرئي مستقبلاً، فالتحدي الأكبر الذي يواجه اليوم مختلف الأسر والعائلات، والمجتمعات على حد سواء، هو البحث عن السبيل الأنفع والأنجح لكيفية حماية الأطفال من هذا الخطير الذي تسلل إلى البيوت وأصبح يهدى أمنها واستقرارها من جهة، ويعيث بعقول النشء وأجيال المستقبل من جهة أخرى، وبالتالي يجب علينا أن نحدد الإجراءات الصحيحة الواجب القيام بها لتجنب تلك المخاطر والسلبيات لنقلها انعكاساتها على الفرد والمجتمع. وبينما عليه فإن الأسرة مؤسسة من مؤسسات التنشئة الاجتماعية لها دور بارز في تكوين شخصية الأبناء والتاثير في سلوكياتهم المختلفة، من خلال المراقبة والتوجيه السليم للأبناء، ومهنتها هي إعداد الأبناء لأدوار الحياة المختلفة، والتي تساعده على خلق أبناء يتمتعون بشخصيات متوازنة ومستقرة افعالياً ونفسياً وسلوكياً.

وقد خرجنا بمجموعة من المقترنات والمتمثلة فيما يلي:

- إجراء مزيدٍ من الدراسات بهدف استقصاء الحاجات المعرفية والإرشادية لأولياء الأبناء المدمنين إلكترونياً، بهدف إرشادهم إلى التعامل الأمثل مع هذه المشكلة؛

- تدريب الآباء والأمهات على التقنيات الحديثة للإنترنت، ومحو الأمية الرقمية لديهم؛ حتى يتمكنا من حماية أولائهم، من خلال تضييق الفجوة الرقمية بين الآباء والبناء، حتى يتثنى للأولاء التواصل مع أولائهم ومناقشتهم في طبيعة الاستخدام للشبكة العنكبوتية، وتوعيتهم ومراقبة سلوكاتهم عليها؛
- إجراء المزيد من البحث والدراسات حول مخاطر العالم الرقمي على الأطفال؛
- تصميم البرامج الإرشادية لتوعية الآباء والأمهات بمخاطر العالم الرقمي وتأثيراته السلبية؛
- ينبغي على الحكومات وواعضي السياسات، سن قوانين وطنية ودولية، والقيام باتفاقات دولية، لحماية الأطفال من جرائم العالم الرقمي، ومعاقبة مرتكبيها؛
- ضرورة احتواء المقررات الدراسية في المراحل التعليمية المختلفة على دروس توضح أهمية الإنترت ومختلف الواقع الإلكتروني، وكيفية الاستخدام الأمثل الصحيح لها، والذي سيعود بالفائدة على الفرد والمجتمع بصفة عامة، والتثبيه إلى مختلف المخاطر المحتملة للشبكة العنكبوتية، خاصة بعد أن أصبحت مصدراً مهماً من مصادر التعلم والمعرف.

قائمة المراجع

- أبو المكارم، فؤاد. (2011). استخدام الإنترت كسلوك إدماني بين الشباب، دراسات في علم النفس الحديث، 414-389.
- الأسطل، يعقوب يونس خليل. (2011). مشكلات النفس الاجتماعية والانحرافات السلوكية لدى المترددين على مراكز الإنترت بمحافظة خان يونس، رسالة ماجستير، الجامعة الإسلامية، غزة.
- أي سي دي ال -العربية(2015). تقرير السلامة على الإنترت، دراسة بحثية حول سلوك الشباب العربي على الإنترت والمخاطر التي يتعرضون لها.
- البخاري، محمد بن إسماعيل(1999). صحيح البخاري، الرياض: دار السلام للنشر.
- بركات ، وjadi محمد، توفيق، توفيق عبد المنعم (18-19-2009).الاطفال والعالم الافتراضية آمال وأخطار، مؤتمر الطفولة في عالم متغير، مملكة البحرين، الجمعية البحرينية لتنمية الطفولة. 28-2.
- بوبعاية، أمينة. (2020). مستوى الإدمان على موقع التواصل الاجتماعي "الفيسبروك"أنمونجا وعلاقته بظهور بعض المشكلات النفسية لدى الطلبة، رسالة دكتوراه، جامعة الجزائر 2، الجزائر.
- بوقرة، مختار، والمفروض، زين العابدين (2019). إدمان الإنترت وعلاقته ببعض المتغيرات لدى طلاب التعليم الثانوي، مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية ، (43)، العراق: جامعة بابل، 499-508.
- حسن، بشري محمد، وحسون، أمل إبراهيم. (2018). إدمان الألعاب الإلكترونية وعلاقته بتشتت الانتباه لدى تلاميذ المدرسة الابتدائية، مجلة الأستاذ، (225)، 77-104.
- حسين، هاله حاجي عبد الرحمن.(2016). التنشئة الأسرية للراهقين في ضوء تأثير موقع التواصل الاجتماعي، دراسات عربية في التربية وعلم النفس، (75)، 517-538.
- درويش، نور على سعد.(2016). قيم وخصائص مدمري الإنترت، (ط.1)، الإسكندرية: دار الوفاء.
- الزيودي، ماجدة محمد.(2014). الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كما يراها معلمو وأولياء أمور طلبة المدارس الابتدائية بالمدينة المنورة، جامعة طيبة للعلوم التربوية 10، (1)، 15-31.
- سامي أحمد، رشا محمود (2014). مدى أدراك أولياء الأمور لأدوارهم الرامية إلى تعزيز سلامة الأطفال على شبكة الإنترت ودرجة ممارستهم لها، العلوم التربوية ، (01)، 225-288.

- ستيفن، جيه كيرش. (2017). *الاعلام النشئ تأثير وسائل الاعلام عبر مراحل النمو*, (ترجمة: عبد الرحمن مجيدي، نيفين عبد الرؤوف)، المملكة المتحدة: مؤسسة هنداوي سليمان، محمود عبد العليم محمد. (2017). دور الأسرة في حماية الأبناء من مخاطر شبكة الانترنت، *جيل العلوم الإنسانية والاجتماعية*، (36)، 49-31.
- سليماني، صبرينة. (2018). الجريمة في ضوء موقع التواصل الاجتماعي، *مجلة الفنون والادب وعلوم الانسانيات والاجتماع*، (20)، 69-59.
- السيد، محمود علي أحمد. (2009). الإفراط في استخدام الإنترنت وبعض متغيرات الشخصية لدى طلاب الجامعة (المصريين والسعديين)، *دراسات عربية في التربية وعلم النفس*، (3)، 219-173.
- الشاعر، عبد الرحمن بن إبراهيم. (2015). *موقع التواصل الاجتماعي والسلوك الإنساني*، (ط.1)، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع.
- صافية، أمينة. (2016). دراسة للتأثيرات النفسية والاجتماعية والأخلاقية والصحية لاستعمال الإنترنت على المراهقين المتدرسين بمدينة أم البواقي، رسالة دكتوراه في علم النفس الأسري، جامعة وهران 2، الجزائر.
- الصرابيرة، ولاء عبد الفتاح. (2010). علاقة إدمان الإنترنت بالانحراف الاجتماعي: دراسة ميدانية على مرتدادي مقاهي الانترنت في الأردن، رسالة دكتوراه تخصص علم الجريمة، جامعة مؤتة. الأردن.
- طارق ، عثمان.(د.ت) حماية الأطفال من الاستغلال في المواد الإباحية عبر الإنترن트 في التشريع الجزائري ،*مجلة الفكر*،(13)،448-418.
- عبد الرحمن، زينب سالم أحمد. (2015). *الطفل العربي والثقافة الإلكترونية*، (ط.1)، مصر: دار العلم والآیمان.
- عبود، عبد الغنى(2003). الوالدية والتربية الاقتصادية للطفل في ضوء الرؤية الكونية، في: ندوة والدية رائدة من أجل مجتمع أرشد، مصر: 30-31مارس 2003، الجزء الأول، 84-42.
- العزة، سعيد حسني(2015). الإرشاد الأسري نظرياته وأساليبه العلاجية، (ط.3)، عمان: دار الثقافة للنشر والتوزيع.
- علي، محمد النوبى محمد. (2010). *إدمان الإنترنوت في عصر العولمة*، (ط.1)، عمان: دار صفاء.
- عيد يونس، بسمة حسين. (2016). *إدمان شبكات التواصل الاجتماعي وعلاقتها بالاضطرابات النفسية لدى طلبة الجامعة في محافظة غزة*، رسالة ماجستير جامعة الإازه، غزة.
- عيد يونس، بسمة حسين. (2016). *إدمان شبكات التواصل الاجتماعي وعلاقتها بالاضطرابات النفسية لدى طلبة الجامعة في محافظة غزة*، رسالة ماجستير جامعة الإازه، غزة.
- القرني، محمد بن سالم محمد. (2011). *إدمان الإنترنوت وعلاقته ببعض الاضطرابات النفسية لدى عينة من طلاب جامعة الملك عبد العزيز*، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة ،(75)، 103- 136
- كريم، وفاء قيس. (2018). دور الأسرة في حماية الأطفال من ظاهرة الإرهاب والانحرافات الفكرية، *مجلة الفنون والأدب وعلوم الإنسانيات والاجتماع*،(28)، 298-287.
- الكندي، أحمد محمد مبارك. (1992). *علم النفس الإرشادي*، (ط.2). الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.

- كياس، عبد الرشيد. (2018). إدمان الإنترن特: بعض العوامل والنتائج، المجلة الجزائرية للدراسات السوسنولوجية،(6)،204-216.
- معigel، سهام مطشر(2011). الإدمان على الانترنت وعلاقته ببعض المتغيرات لدى طلبة الجامعة، مجلة جامعة الانبار للعلوم الإنسانية، (04)، 337-359.
- مقدادي، مؤيد؛ وسمور قاسم. (2008). الإدمان على الانترنت وعلاقته بالاستجابات العصبية لدى عينة من مرتدى مقاهي الانترنت، في ضوء بعض المتغيرات، المجلة الأردنية في العلوم التربوية،(14)،15-36.
- منظمة الأمم المتحدة للطفولة(اليونيسف). (2017). الأطفال في عالم رقمي.
- هاتهات، مسعودة (2014)، المشكلات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين المتمدرسين مستخدمي الانترنت، رسالة ماجستير، جامعة قاصدي مرباح، ورقلة.
- الهمشيري، عمر أحمد (2013). التنشئة الاجتماعية للطفل، (ط.2)، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع.
- ويلجباي، تينا، ووود، إلين(2010). تعلم الأطفال في عالم رقمي، (بهاء شاهين مترجم)، (ط.1)، القاهرة: المركز القومي للترجمة.
- ياسين، آمنة (2017). علاقة خصائص الأسرة الجزائرية بأساليب التنشئة الاجتماعية للأبناء في ضوء لإرهاصات العولمة الثقافية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، (31)، 147-170.
- يعقوب، حيدر مزهر؛ وجعفر، زهرة موسى. (2014). الإدمان على الانترنت لدى الفئات العمرية (13-17) و(19-22) سنة، مجلة الآداب، (109)، 641-670.
- يودهان، يامين. (2014). الشباب والإنترنت، (ط.1)، عمان: دار مجذاوي للنشر والتوزيع.
- يونغ، كيمبرلي. (2014). إدمان الانترنت المفهوم النظري العلاج (عبد جلال ابوحمرزة، أحمد الحسيني هلال، مترجم)، (ط.1)،الأردن: دار الكتاب الحبيب.
- Leo Sang-Min Whang, et al. (2003). Internet over-users' psychological profiles:a behavior sampling analysis on internet addiction. Cyberpsychology & behavior, 6(2), pp143-150.