

التملك التقني للأنترنت لدى المراهقات
دراسة استطلاعية على عينة من تلاميذ الثانوية بولاية سوق اهراس

**Appropriation of the internet from the teenagers
An exploratory study on a sample of secondary school students in the state of
Souk Ahras**

سارة بوعيفي

أستاذة محاضرة "أ"

- جامعة البليدة 2 -

wassilabouifi@hotmail.fr

طارق طراد

أستاذ محاضر "أ"

- جامعة خنشلة -

tradtarek@live.fr

تاريخ النشر: 2022/01/31

تاريخ القبول: 2022/01/16

تاريخ الاستلام: 2021/10/21

ملخص:

حاولنا من خلال الدراسة التطرق الى اختبار مقرب التملك التكنولوجي للتقانة من خلال البحث في أوساط المراهقات بالمدارس الثانوية عن حدود التملك الفعلي لها، باعتماد المنهج الكيفي بعقد مجموعة من الجلسات الحوارية (البؤر المركزة) لعينة بلغة 24 مشاركة قسمت على فترات زمنية مختلفة، كما سعينا الى التخمين في امكانية تدخل البعد الثقافي للنوع الاجتماعي بالمنطقة في درجات التملك التقني.

حيث ابانت النتائج عن ضعف كبير للتملك الانترنيت وأن التعاطي معها لا يتجاوز حد الاستعمال البسيط، كما أن ثقافة النوع تتدخل هي الأخرى بشكل تشعبي في عديد من استخدامات الانترنيت للمراهقات.

الكلمات المفتاحية: التملك، تجربة الاستخدام، التواترية، النوع الاجتماعي.

Abstract:

Through the study, we tried to address the test of the theory of technological ownership by searching among adolescent girls in secondary schools about the limits of their actual ownership, by adopting a qualitative approach by holding a set of dialogue sessions (focus points) for a sample of 24 participants divided into different time periods, and we also sought to think In the possibility of interfering with the cultural dimension of gender in the region in the degrees of technical ownership.

Where the results revealed a significant weakness of Internet ownership and that its use does not exceed the limit of simple use, and that gender culture also intervenes in a hyperlink in many Internet uses for adolescent girls

Keywords: ownership, experience of use, frequency, gender.

1. الاشكالية

شهدت بحوث الاتصال منذ اربعة عقود خلت مراجعات شامل لدراسة وتفسير بعض الظواهر الاتصالية على صعيد المفاهيم والنماذج وحتى المقاربات. بإعادة البعث على قراءات واعية تبحث في التساؤل عن جدوى وصلاحيية المقاربات الكلاسيكية. في فهم واستيعاب التطورات الحاصلة على الصعيد تكنولوجيا الاعلام والاتصال وفي مقدمتها الانترنيت. فمن يتمعن اوساط المراهقين يلاحظ التداول منقطع النظير، خاصة ما تعلق بالتردد على مقاهي الانترنيت وامتلاك الهواتف الذكية بحثا عن الربط بالأنترنت ما اثار تساؤلاتنا حول ما تفعله المراهقات على الانترنيت؟ الى ما ترمي هذه الاستخدامات وما السبب وراء هذا التعلق بالتقنية؟...كلها تساؤلات بنيت على ايماننا بأن هذه الاستخدامات ل تنتج عن فراغ، وانما تم تحميلها بدلالات ومعاني توجه بموجها منطق التعامل مع الانترنيت، والذي اسماه ميشال دي سيرتو بمنطق الاستخدام.

يحدث هذا في إطار مبدأ التملك التقني للتكنولوجيا الذي يعبر عن تكامل ثلاثة معايير اساسية وهي التحكم المادي والتقني، التواترية والابتكار. يمكن أن يتم بصورة واضحة أثر اندماجها في حياتهم الاجتماعية من عدمه. بهذا نتجاوز البراديغم التقني المحض الذي يعتمد

على اكتساب المادي للتقنية الى البناء الرمزي والعمليات الاكثر تعقيدا التي يمكن ان تخوضها المراهقات في تجربة الاستخدام للأنترنت. هذا ما يدفعنا الى التساؤل حول:

- ما المعنى الذي تعطيه المراهقات لتكنولوجيا النان؟

- ما هي حدود التملك التقني لها؟

- هل للنوع الاجتماعي دور في هذه الاستخدامات؟

2. اهمية واهداف الدراسة:

- تتأى اهمية الدراسة في كونها تدعم أحد الاتجاهات البحثية التي تبلورت منذ عشرينين في محاول الباحثين الجادة للكشف عن الجانب السوسيو تقني لاستخدام التقانة.

- نحاول من خلال دراستنا البحث في بعض الحفريات الثقافية لاعتبار المراهقات كيانا ثقافيا بامتياز وتدخل البيئة في تحديد هذه الاستخدامات.

- معرفة مدى ايجاد المراهقات لمحددات استخدام ببحث درجة ونمط ادمجها في الحياة اليومية لهن. بدراسة الاستخدام المرتبط بقيم وذهنيات وحتى الابتكارات، لا كاستعمال تقني يرصد بشكل سطحي اتصال الفرد بالآلة فحسب.

3. تحديد مفاهيم للدراسة :

تختلف التعريفات باختلاف الاتجاهات الفكرية، فالمفهوم الواحد قد يأخذ ابعاد مختلفة هذا ما توجب علينا التحول من المفاهيم ذات الطابع المجرد والنظري الى المفاهيم الاجرائية لتسهيل عمليات القياس في الواقع. من أبرز المفاهيم:

1.3. الاستخدام :

لم يمثل مفهوم الاستخدام رهانا نظريا الا منذ السنوات الاخيرة، حيث انتشر هذا المفهوم بصورة أكبر خلال سنوات الثمانينات مع بداية التفاعلية التكنولوجية وبروز الوجه النشط للمستخدم، حيث يقول a croix في هذا الشأن: " ان الاستخدامات الاجتماعية هي أنماط تظهر وتبرز بصورة منتظمة على نحو كاف بحيث تشكل عادات مندمجة في يوميات المستخدم تفرض نفسها في قائمة الممارسات الثقافية القائمة مسبقا وتعيد انتاج نفسها، ربما مقاومة الممارسات الأخرى المنافسة لها او المرتبطة بها". (بوخنوفة ، 2006/2007، صفحة 50)

اما معجم le robert de sociologie : " ان الاستخدام نشاط اجتماعي يتحول الى نشاط عادي لدى ثقافة معينة بفضل التكرار والقدم". (بوخنوفة ، 2007/2006 ، صفحة 51)
 اما عن الباحثة جوزيان جوي فتقول: " ان الاستخدام مفهوم ارتقى وأصبح مرادفا للممارسة، لذا لا يمكن الحديث عن الاستخدام الاجتماعي الا عند تجاوز البعد البسيط للاستعمال والنظر في مكانه التقني في يوميات المستخدمين" (Jouët, 2000, p. 493)
 مفهوم الاجرائي: " نقصد بالاستخدام وهي مجمل الممارسات وتفاعلية المراهقات مع الشبكة، وما ينجر عنه من إعادة ابتكارية استخدام الانترنت".

2.3. التملك :

تعد كل من مقارنة الانتشار ومقاربة الابداع و التملك ثلاثة مقاربات ارتبطت بتطور النظرة الى العلاقة بين المستخدم و التكنولوجيا وهي كلها مقاربات صالحة للوقت الراهن ، اين تم تجميعها من طرف Millerand 1998 اذ اننا سوف نركز على مقارنة التملك حيث تقول جوزيان: ' تعني بالنسبة للفرد او للجماعة الاستيلاء على وسيلة ما من اجل تحقيق نتيجة معينة والتي تعتبر عن حاجة ما، هذه الحاجة قد تكون اجتماعية بالتالي فمن الممكن ان تتغير وتتحوّل من خلال بناء العلاقات داخل جماعات الانتماء، فالثقافة واعتقادات المحيط تمثل مكنونا اجتماعيا للحاجات الفردية. (Jouët]. , 1993, p. 33)

كما يقول I.Harvery : " ان مصطلح التملك لا ينحصر في الفكرة البسيطة لامتلاك منفعة ما، بل انه يعتبر بشكل عام عن كيف يمكن للأفراد و الجماعات ضمن سياقات مختلفة إعادة اختراع الاستخدامات التكنولوجية و إعادة تهيئة المجال المكاني و الزماني الاجتماعي، واختراق الحدود الجغرافية مظهرين علاقات مميزة مع واقع هذه الفضاءات الجديدة" (Chambat, 1994, p. 56)

اجرائيا: " نعني بالتملك وهو مقدرة المراهقات على التحكم التقني والمعرفي للإنترنت وتواترية الاستخدام والابتكار الذي قد يصفه في تجربة استخدام الانترنت"

3.3. النوع الاجتماعي :

تشير عديد الكتابات ان اول من أطلق مصطلح الجندر كان مجموعة من الأطباء النفسانيين الامريكين والبريطانيين عامي 1950 و1960 للتمييز بين ما هو معطى ثقافي وما هو معطى

بيولوجي. اين عرفت جمعية علم النفس الامريكية الهوية الجندرية على انها: "شعور المرء بنفسه ذكرا او انثى او المتحولين جنسيا". (APA, 2011, p. 112)

كما يشير النوع الى الأدوار ومسؤوليات الرجال والنساء التي تم اعدادها مسبقا من قبل الاسرة والمجتمع بالدرجة الأولى. فمفهوم النوع يشمل توقعات عقدت حول خصائص واستعدادات والسلوكيات المحتملة لكلا الجنسين، والتي يمكن ان تتغير مع مرور الوقت والمتباين بين الثقافات فهو مفهوم حيوي ديناميكي يكشف عن مدى تبعية المرأة خاصة في المجتمعات البتريالكية. (UNESCO's, 2006)

سنحاول في هذه الدراسة فحص المفهوم اجرائيا من خلال: " تحليل بعض الموروثات الثقافية التي تكون مفهوم المرأة لذاتها وبالتالي انعكاساته على استخدام التقانة".

4.3. المراهقات :

تعد فترة المراهقة من أكثر مراحل العمرية تغيرا نظرا لما يكنف المرحلة من تأثيرات نفسية وبيولوجية فبالنسبة لـ هال: " المراهقة مرحلة جديدة لعملية التحرر الذاتي من مختلف اشكال التبعية اين يبحث فيه المرء المراهق عن الاستقلال التام من كل الجوانب سواء كان الجانب الوجداني والاجتماعي والاقتصادي". (دهلاس، 2009-2010)

كما يرى البعض الاخر من الباحثين ان مرحلة المراهقة فترة متكاملة مع الحلقات التي تسبقها والتي تأتي من بعدها الا انه يمكن تقسيمها الى ثلاثة اشكال على النحو التالي:

-مرحلة المراهقة المبكرة: من 12 الى 14 سنة.

-مرحلة المراهقة الوسطى: من 15 الى 17 سنة.

-مرحلة المراهقة المتأخرة: من 18 الى 21 سنة.

الا انه ما يعنينا في هذه الدراسة من شأن هذا المفهوم والذي نقصد به: " هن فتيات المرحلة الثالثة من التعليم الثانوي، تخصص آداب وفلسفة واللاتي تتراوح اعمارهن بين 16 و 20 سنة".

4. المعالجة المنهجية للدراسة :

تندرج هذه الدراسة في إطار البحوث الاستكشافية الوصفية التحليلية في محاولة منا لإيجاد طبيعة العلاقة بين الاستخدام والنوع الاجتماعي، اين يعول على مثل هذه البحوث ليس للمواضيع الجديدة فحسب بل كذلك للمواضيع التي لم تلقى التباحث الكافي في هذا الشأن.

1.4. منهج الدراسة :

تتوقف تحديد المنهج الأكفاء على مجموعة من المحددات التي تستدعي بالضرورة لإيجاده على غرار طبيعة الموضوع والتساؤلات الأساسية وأدوات جمع المعلومات...الخ. تشكل كلها وحدات أساسية تحدد مسارات البحث منذ البداية.

اعتمادنا للمنهج الكيفي نظرا لما تطلبه متغيرات الدراسة من تحليلات على صعيد النوع الاجتماعي بالبحث في بعض العوالم الثقافية التي تساهم في تشكل الهوية الجندرية للمرأة اجتماعيا وكذلك فحص آلية تواترية الاستخدام وتقاسم بعض التجارب الانترناتية مع مفردات العينة والتي قد تفضي إلى بعض المبتكرات او استخدامات خاصة بهؤلاء المراهقات دون عن سواهن.

2.4. أدوات جمع البيانات :

اعتمدنا بالدرجة الأولى على عقد مجموعة من الجلسات الحوارية أو ما تعرف ببؤر التركيز لجمع بيانات ذات الطبيعة النوعية من خلال تدوين الملاحظات وتقييم مخرجات الجلسات، التي حاولنا قدر الإمكان السماح للعينة بالتعبير عن تصوراتها لألية تملك التقنية الانترنيت والممارسات اليومية على الشبكة، بعض التجارب وكذلك استحضارهن اللاوعي للهويات الجندرية عند استخدام الشبكة.

تم ابرام خمس جلسات حوارية واحدة بمتقن جابر بن حيان مع سبعة من فتيات ممن يستخدمن الانترنيت وكذلك ابدین رغبة في التجاوب مع الدراسة، وجلستين بثانوية رافع عبد المجيد وجلستين بثانوية الفرابي ضمت كل جلسة ما بين أربع الى خمسة فتيات ليبلغ اجمالي عدد المشاركات 24 مشاركة.

تمت العملية وفق احترام كافة التدابير الصحية وامتدت الجلسات من 8 الى 16 فيفري 2021، كانت مقتضيات العمل تقتضي باجتماع مع المجموعة وشرح موضوع البحث وطمأنتهم

بأن أي مخرجات ستكون لأغراض بحثية لا غير مع طلب الاذن بتسجيل الصوتي للجلسة ليتسنى لنا الاحتفاظ بكل التفاصيل والتصريحات.

تمت اعداد دليل الجلسات تضمن محورين أساسيين الأول حول الممارسات اليومية على الشبكة والتملك التقني لها والثاني حول النوع الاجتماعي والشبكة في محاولة منا لإيجاد العلاقة بين الهوية الجنسانية واستخدامات الشبكة. اعتمدنا على إدارة الحوار بطريقة التفرع الشبكي من خلال طرح التساؤلات نقطة تل والأخرى وفي كل منها يسمح للجميع بإبداء آرائهم وتلفظ بكلمة passe فيما أردن التحفظ عن الإجابة وتميرير الكلمة للغير.

5. عينة الدراسة :

عينة دراستنا بتلاميذ البكالوريا بالتحديد فئة الفتيات هذا لعدة أسباب نوجز منها العمل على مقرب النوع الذي خص بالدرجة الأولى الإناث (النوع لا يعني المرأة) كذلك الاستعانة ببعض الخلفيات الثقافية للمنطقة في فهم سلوكها الناجم عن الخيارات والاستخدامات الانترناتية، والثاني أننا يمكن حصر العينة وإيجاد سبل للعمل على تقنية الجلسات الحوارية وكذا لأنها أكثر مراحل المراهقة اعتدالا.

بلغت اجمالي المبحوثات 24 مشاركة نظرا للظروف الصحية الحرجة التي تمر بها البلاد لذا أجريت الدراسة في ظروف جد دقيقة وضيقة.

6. نتائج الدراسة :

سوف نحاول من خلال هذه الدراسة حصر أهم النتائج المصرح بها والتي تم استخلاصها من تجرب الأنترنت لدى المراهقات والتي ينكن اجازتها في ثلاثة أبعاد تجيب بالضرورة عن التساؤلات المطروحة كالتالي:

أولا: دلالات الأنترنت بالنسبة للمراهقات

- أبدت أغلب المراهقات تعلقاً كبيراً بتكنولوجيا النات هذا ما يحيلنا إلى فهم أننا لم نبلغ حد الاعتياد الروتيني ولا تزال تثير الكثير من فضول هذه الفئة التي تأكد أغلب الدراسات السوقية تصنيفه من المستهلكين الأوائل أين يشكل الفضول العامل الرئيسي للمبادرة الى المنتجات الجديدة بعيدا عن العوامل الوظيفية أو النفعية.

- تقبع الرواسب الثقافية الجندرية في الزامية المرأة الفضاء الخاص (البيت) بكافة متطلباته وشؤونه كعامل أساسي في الفرار الافتراضي لهؤلاء المراهقات اللواتي يصفن مساق حياتهن بالروتيني وان ما تقدمه الانترنيت من خدمات وترفيه يعد بالنسبة لهن الملاذ الأخير.

- تتجاوز علاقة المراهقات بالأنترنت علاقة الحيادية التي تنطوي على أي نفع إلى التوظيف العملي لها، وهذا استعدادا لمعترك الحياة العملية التي تستوجب التحكم في تكنولوجيا النات على الرغم من ان الواقع يفضي بالتدجين البطيء لها في هذا المجتمع.

- تعتبر عديد المراهقات الإنترنت تكنولوجيا آمنة لعدم تعرضهن لأي نوع من الجرائم الالكترونية او القرصنة او القذف الالكتروني ومع هذا لا يمكن ان نتغاضى عن القول بعدم إدراك هؤلاء للجانب الخفي للنت حيث تنمو موجة من التطبيقات المصممة لمواقع التواصل يوميا بما يعادل 140 تطبيقا توجه للتلصص على الحياة الشخصية للأفراد وبيع قواعد معلوماتية لشركات التسوق عبر العالم.

- يستعمل الفرد اثناء بنائه لمعاني لأشياء مجموعة من الصور والرموز التي ينسبها لموضوع التصور بهدف الدلالة عليه بالتالي يعطيه معنى معيناً يمكنه من التحكم فيه والتفاعل معه ويسهل عليه عملية الاتصال باشتراك كل افراد الجماعة في انساب هذا المعنى لذلك الموضوع. ربما هذا ما يفسر اختصار مدلول الأنترنت في تطبيق الفاييس بوك نظرا لكثافة استخداماته التي تولد تذكر عفويا لا ارادي بسبب تكرار البصري.

- الأنترنت تأخذ مدلول الرفاه المادي وكسمة للفروقات المكانية بين المراهقات، كما يعتبرها ثقافة شبابية وتحريرية ضد الهيمنة والقيود الاجتماعية، نفهم من هذا ان الأنترنت ليست مجرد تطبيق علمي لممارسة نظرية إنما وضع أو موقف فلسفي أو أيديولوجي.

ثانيا: حدود التملك لتقنية الأنترنت

- ابانت اغلب المراهقات عن ضعف في الولوج واستخدام الأنترنت والاكتفاء فقط بتصفح الفاييس بوك، أين يرجعها البعض الى قلة المؤسسات الفاعلة في ذلك كدور الشباب وما شابه بالإضافة إلى ضعف المقررات الدراسية وجاهزية قاعات الاعلام لذلك مما يبقي خيار التعلم الذاتي السبيل الوحيد لذلك.

-تنتهج أغلب المراهقات تقنية النقر على الصور والكلمات للتصفح الانترناتي في حين ان استخدام العناوين والروابط او علامات Bookmarks والتي تعد طرق احترافية في التصفح الخيار الأضعف إن لم تكن مجهولة عند الكثير منهن.

- تعد عمليات انشاء حسابات على المواقع التواصل العملية الوحيدة التي يتحكمن بها وهذا نظرا للسهولة التي أتاحتها الفاييس بوك للمستخدمين الذي لا يقضي أكثر من ملاً بعض البيانات وتفعيل البريد الالكتروني، في حين تغفل الكثيرات منهن عن صيانة واسترداد تلك الحسابات.

- اتضح من حوارات المبحوثات أن شرط التملك المادي حاضر وبشكل قوي لدى المراهقات كما تعتبر شرائح ومفاتيح الجيل الرابع من الانترنت الخيار الأفضل لهن نظرا لاستخدامها اللامحدود زمانيا ومكانيا، اذ يخلق لهن حالات شعورية عالية المتعة مما يؤدي بالبعض منهن الى تحمل بعض التحديات الحياتية لتوفير تسعيرة الانترنت.

- عبرت أغلب المراهقات عن تواتريات عالية في استخدام الانترنت لتأكدن فيه مرة أخرى على دور الروتين وانعدام المرافق الترفيهيه العمومية كذا نقص الحوارات الأسرية كلها عوامل تجتمع لتدفع بهن في كل مرة الى البحث عن متنفس الشعوري في فضاء الانترنت.

- سجلت أغلب التجارب الانترناتية للعينة لحساب التجارب العاطفية والتعليمية وتكوين الصداقات في حين تبدي الكثيرات منهن عزوفا عن خوض بعض التجارب السياسية او الاجتماعية او حتى التجارية ربما هذا ما يفسره حدود الضيقة لتملك الفعلي للإنترنت وكذا تأثيرات التقدم الفعلي للمحيط على اتساع المدارك الذهنية للمستخدم.

ثالثا: حضور النوع في استخدامات الانترنت

اتضح لنا من عديد تصريحات والآراء التي ادلت بها المراهقات ان البعد الثقافي للهوية الاجتماعية للمرأة حاضرا وبشكل قوي سواء بالاستخدام الواعي او اللاواعي للتقانية أين اختلفت امتداداته من الوسيلة إلى الفضاء إلى خيارات التصفح الانترناتي والتي يمكن أن نشرحها كالتالي:

-تحدد فضاءات الاستخدام الانترنتي لدى عينات الدراسة بحسب ما تمليه عليهم ثقافة المنطقة فللمرأة الحق باستخدام الانترنت في الفضاءات الخاصة كالبيت مثلا في حين تجد

المراهقات حرجا في التردد على الأماكن العامة كالفضاءات السيبرانية ودور الثقافة وغيرها نظرا لاعتبارها ذكورية أكثر وهذا ما يمكن أن نطلق عليه بالتجنيس الثقافي للفضاء.

- تنحو أغلب المراهقات عند خيارات التصفح إلى البحث في كل ما هو نسوي من مواقع للطبخ - العناية والجمال والصحة حتى من دون برمجة واعية في ذلك وهذا ما تفسره نظرية التقمص الوجداني للأدوار أين تلعب الإرشادات الاجتماعية منذ الصغر دورا أساسية لرسم معالم الذكورة والأنوثة ما يظهر ذلك لا شعورا في خيارات والمواقف وحتى طرق التفكير.

-تتخذ المراهقات من الهويات المستعار الحل الناجع في انشاء الحسابات والإبحار في عالم الهويات الافتراضية اين ترين بأن هذا الامر يوفر لهن عامل امان من الضغوطات او الابتزازات أو الحظر الاجتماعي والذي يمكن ان يتسبب لهن بالأذى الجسدي، لما لتلك المواقع من نظرة سلبية باعتبارها فضاءات افتراضية مخصص فقط لكل ما هو حميمي.

- حتى تفضيلات الوسائل المتاحة للاستخدام الانترناتي لم تسلم هي الأخرى من امتدادات النوع أين سجلنا نزوع أغلبهن الى تفضيل الهاتف النقال لما يتمتع به من مزايا معلومة الذكر بالإضافة الى الانفلات من سلطة الرقيب الاجتماعي والاسري سواء في إقامة علاقات الصداقة او الهرب من الواجبات المدرسة كما يعد عامل للمباهاة بين الاتراب.

7. خلاصة :

خلصنا في نهاية الدراسة الى أن المراهقات وعلى الرغم من توفر العديد من الشروط التي يخيل لنا من الوهلة الأولى أننا سوف نصل إلى نتائج تفيد بتملك جيد لهن في مجال استخدام الانترنت، من خلال اتساع مدة الخبرة وأشكال الربط بالإنترنت والأجهزة التي أتاحت لهن في هذا الجانب. إلا أن النتائج قد أثبتت عكس ذلك من ضعف في التحكم إلى سلبية في التفاعل الإلكتروني وتجارب ضيقة واستفادات محدودة ومتابعة نمطية للنشاطات على الانترنت. ما حصرت دلالة التملك في ثلاثة نطاقات رئيسة تأتي الاستخدامات للهوية في مقدمتها، ثم التواصل والتفاعل الاجتماعي فالبحت والمعرفة الآنية (لمقتضى الضرورة) كأخر تلك الأولويات.

يعزينا هذا إلى القول حسب وجهات نظرنا بتأثير عاملين أساسيين حالا دون تبوء تقنية الانترنت الأهمية الكافية لها داخل أوساط المراهقات - حتى لا نعمم-الأولى والقاضية بغياب القيمة الرمزية المعنوية للإنترنت لديهن، وهذا بطبيعة الحال نتاج المعطيات السياقية

والحضارية الثقافية التي ترعرعن فيها والتي تفتقر إلى مفهوم التدجين الفعلي للتقانة في التعاملات والإدارة والمؤسسات التعليمية وغيرها، ما ثبط فمين الوعي بأهمية الأنترنت والسعي إلى التدريب العلمي عليها. والأمر الثاني وهو الحاجة إلى تحقيق الإشباع والتوازن النفسي للمستخدمات قبل التأمين المادي للتكنولوجيا في مجال الحريات أو العلاقات أو النشاطات أو الأدوار وغيرها. بتبني مفهوم سليم عن النوع يحاكي مبدأ المساواة والتمكين في شتى تعاملات الجنس البشري أو خوضه لغمار التجارب السياسية والاجتماعية وغيرها، حتى نتجاوز بعض السلوكيات المرضية في المجتمع التي لا تزال تؤمن أن سلطة الحضر الاجتماعي للمرأة أعلى من سلطة الرقيب الأخلاقي. بالتالي تأخذ التكنولوجيا نصيبها من موجة الصراعات الباردة داخل المجتمع، حيث يتحول بموجبها منطق الاستخدام البناء والهادف إلى منطق استخدام غرائزي يحاول أن يشبع بعض الحاجات النفسية المكبوتة واقعياً، وكذا إلى استخدام حذر يلجأ فيه إلى الغفلية الافتراضية.

8. قائمة المراجع

1. APA .(2011) .*Definition of Terms: Sex, Gender* ,
mericanPsychologicalAssociation: <http://www.apa.org/pi/lgpt.pdf>
2. J Jouët .(1993) .*Usages et pratiques des nouveaux outils de communication* . .
Paris :PUF.
3. Jouët, J. (2000). *Retour critique sur la sociologie des usages, dans Réseaux, 18 (100)*. Récupéré sur
<http://www.presee.fr/web/revus/home/prencrypt/article/reso>
4. p Chambat .(1994) .(1994) .*Usages des Technologies de l'information et de la communication . évolution des problématiques* (Vol. 3.)
5. UNESCO's .(2006) .
GenderMainstreamingImplementationFramework,Baselinedefinitions of key concepts .<http://www.unesco.org/new/fileadmin.pdf>
6. جينييفر دهلاس. (2010-2009). المراهق والهاتف النقال التمثل والاستخدامات دراسة على عينة من المراهقين. تأليف منكرة ماجستير منشورة. جامعة الجزائر 3.
7. عبد الوهاب بوخنوفة . (2007/2006). المدرسة ، التلميذ والمعلم وتكنولوجيا الاعلام والاتصال : التمثل والاستخدامات دراسة على عينة من التلاميذ والمعلمين في الجزائر. أطروحة دكتوراه منشورة . قسم علوم الاعلام والاتصال : جامعة الجزائر 3.