

الثقافة التكنولوجية وما آل الهوية في عالم متغير (دراسة استشرافية)

تاريخ قبول المقال للنشر 09/03/2017

تاريخ استلام المقال: 2016/11/17

د. سكينة العابد كلية علوم الإعلام والاتصال والسمعي البصري

جامعة قسنطينة 3

البريد الكتروني: Sakina.Labed@yahoo.frالملخص:

نماذج في هذا البحث أثر الثقافة التكنولوجية على الهوية من خلال إبراز مجموع التحديات التي نرى من المهم طرحها في ظل التحولات التكنولوجية، والتغييرات المعرفية الراهنة والتي من خلالها يمكننا استشراف حاضر ومستقبل الهوية، بعدما تبين ما أحدثه هذا النوع من الثقافة من تأثيرات عميقة على مستخدميها نظراً لكونها تحمل مضموناً معرفياً عالمياً يهدف لنشر ثقافة كونية واحدة عبر إغراق العالم بنماذج نمطية في الفكر والسلوك.

وفي ظل كل هذا نطرح سؤالاً كبيراً: ما الذي حدث للهوية من خلال الانتشار الواسع للثقافة التكنولوجية؟

مفاتيح الدراسة: الثقافة – الثقافة التكنولوجية – الهوية – الهوية الثقافية.

Abstract :

In this research, a light will be shed on the impact of the technological culture on identity through asking the most of important questions and the changes that happen which will allow people to predict the future of identity. After witnessing the massive change that has been caused by technological identity, there is a need to examine it because it has a serious impact on local identities.

In this respect, the question that we are going to answer is: what is the impact of this technological identity on local ones?

Keys words:

Culture, technological culture, identity, cultural identity

مقدمة:

إن العالم اليوم يتغير بآليات وأفكار وفعاليات جديدة يعاد عبرها ترتيب عناصر القوة

الثلاثة: الثقافة، الهوية والسلطة.

ومن بين التغيرات التي نشهد لها راهنا ظهور نمط آخر من الثقافة دخل سوق التداول المعرفي وأصبح العالم ككل يتحرك داخله. هذه الثقافة هي الثقافة التي أفرزتها التكنولوجيا الحديثة والتي تعتبر إحدى الفتوحات الكبرى، حيث شكلت قفزة حضارية ومعرفية، وأصبحت ثمرة من ثمار التطور العلمي والتكنولوجي في مجال المعلومات والاتصالات.

ويبدو أن ثورة المعلومات هذه قد ساعدت في تضاعف المعرفة الإنسانية وتراكمها بسرعة رهيبة ما جعل البشرية تجني الفوائد والنتائج الإيجابية وعلى مستويات عده، حتى أصبح التقدم التكنولوجي هو الحلقة الخامسة لتحقيق التقدم الاقتصادي.

وإذا كان هذا التقدم الاقتصادي عبر المعرفة العلمية قد نال نصيه، فإن الثقافة أيضاً أخذت حيزاً لا يستهان به من التطور والتفاعل فأرسست قواعد لثقافة حديثة أصبحت سمة من سمات هذا العصر، حتى نتج ما أصبح يطلق عليه بالثقافة التكنولوجية استناداً لتكنولوجيات المعلومات والاتصالات الحاصلة الآن.

هذه التحولات الجارفة في المفاهيم والمعطيات فرضت نوعاً من الانقسام بين الحضور الثقافي التكنولوجي كحتمية عالمية، وبين ما خلفه هذا من خطر على حضور الهوية، هذه الهوية التي أصبحت هاجس الكثرين، خصوصاً الوطن العربي الذي أصبح مهدداً في هويته بعد سلسلة المزائم القوية التي تلقاها عبر عقود سابقة ما افقده ثقته بذاته وجعله يطرح التساؤل تلو التساؤل حول هذه الهوية إزاء واقع أصبحت ردة أفعاله تقارب صدمة العولمة وهاجس النهاية، فكانت أحد المحارج هو الرجوع لذاكرته ومرجعيته الإسلامية يستلهم منها الدواء والحضور بغية تسجيل ولادة جديدة لفكر يفكك الحاضر رافضاً الذوبان ومطالباً بحقه في الاختلاف.

والحقيقة أن الهوية العربية بالذات تستفز العديد من الأسئلة المربكة التي غدت بؤرة السؤال ومدار السجال والتي تحتاج فعلاً لإجابات نظر من خلالها من زاوية مستقبلية استشرافية أشبه بالتنبؤ. فقد بات معلوماً اليوم مدى ارتباط العولمة مع التكنولوجيا، ومن هنا ثمة انحسار نلاحظه وانكماساً للبعد الثقافي المحلي، وهذا ما تخلّي في البعد الجوهرى للهوية التي تكاد أن تغيب أو تغيب بعدها أصبحت سلطة التكنولوجيا سارية وفق صيغة منهجة في كثير من الأحيان لتسويغ أفكار الآخر وخطاباته، وحقن عقول العامة والخاصة بها.

وبذلك تحاول هذه الدراسة الإجابة على السؤال الرئيس التالي : كيف أثرت الثقافة التكنولوجية على الهوية في عالم متغير؟

مشكلة الدراسة:

إن الإحساس بالمشكلة وتحديدها يعد نقطة البداية في أي بحث علمي فتستند عليه خطوات وإجراءات البحث الأخرى، والتشخيص السليم لمشكلة البحث القائم على الحقائق والمعلومات المتوفرة يسهم في تحديد أبعادها بشكل دقيق ومن ثم تحليلها وتفسيرها وصولاً لمعرفة نتائجها.¹

وعليه تتمحور مشكلة الدراسة في الإجابة على التساؤلات الفرعية التالية :

- ما مفهوم الثقافة التكنولوجية؟ وما مفهوم الهوية؟ وهل أثرت الأولى على الثانية؟
- ما الذي حدث للهوية مع هذا الانتشار الواسع للتكنولوجيا وهل ساهمت حقاً في انكماشها؟
- كيف ساهمت الرقمنة في انحسار بعض الاحتياجات الوجدانية والثقافية وهي إحساسنا بالذات والهوية؟
- كيف تعاملت الهوية جدلية الإكراه والمقاومة في عملية التلاقي الهو_ثقافي والتكنولوجي؟

هدف الدراسة :

تهدف هذه الدراسة إلى محاولة تقصي ورصد جملة التحديات التي تواجهها الهوية العربية اليوم ضمن سياق المدى الثقافي التكنولوجي – الاتصالي العالمي، وما الذي ستؤول إليه هذه الهوية إذا خلخلت هذه القوى التكنولوجية الضاربة جذورها في عمق جغرافيا وحاضر الأمة العربية في ظل استهانة النموذج الغربي من طرف الكثير من المثقفين والذي أضحت يشكل أزمة أخرى، أو نتيجة أولية ضمن الردود المحلية للرفض والقبول مثل هذه الثقافة التكنولوجية الكوكبية.

أهمية الدراسة :

تتمثل أهمية الدراسة في أهمية الموضوع والأهداف، إضافة إلى أنها يمكن أن تفيد في الجوانب التالية:

- توسيع دائرة المدى التكنولوجي بوسائله المتعددة وما يفرزه من ثقافة مغايرة لثقافات الوطنية والمحليّة خصوصاً على المستوى العربي

¹ - محمد الصاوي : البحث العلمي، اسسه وطريقة كتابته، القاهرة، المكتبة الأكاديمية، 1992، ص 20.

- قد تسهم الدراسة في إضافة الثقافة التكنولوجية كمفهوم جديد وتوضيحه، خصوصا وأنه قليل الاستخدام في الدراسات الإعلامية.
- ندرة البحوث التي تناولت علاقة الثقافة التكنولوجية بالهوية، فحل الدراسات التي تحصلنا عليها تبحث في الثقافة بمفهومها الواسع والهوية فحسب.
- تحاول هذه الدراسة أن تقدم إسهاماً معرفياً وتصوراً جديداً يسهم في إضافة كم معرفي للباحثين والدارسين، وتفتح آفاقاً لدراسات أخرى.
- وبناء على ما سبق فإن الدراسة تفيد الباحثين في مجالين:
- مجال التكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال.
- و المجال الهوية كونها إشكال أساسية راهنة.

منهج البحث:

اعتمدنا في هذا البحث على المنهج الوصفي التحليلي كونه أقرب المناهج لوصف الظاهرة محل الدراسة حيث يقوم بتحليل خصائصها والعوامل المؤثرة فيها للتزويد بمختلف المعلومات التي تشرحها والتي تعين على الفهم¹.

كما أن الاعتماد عليه تبين لها أيضاً من كون الدراسة متعلقة بظاهرة راهنة ونافذة في المجتمع لارتباط هذا الأخير بالتكنولوجيا بشكل ملحوظ، لذلك حاولنا البحث في دلالاتها ومعطياتها ومتغيراتها ولفت النظر لها.

وعليه، فالبحث يقدم رؤية استشرافية تدرس عبرها واقع وأثر الثقافة التكنولوجية على الهوية العربية وعمقها وأبعادها وامتداداتها المستقبلية فاستشراف الحاضر والمستقبل جزء أصيل من الدراسات العلمية، فالباحث والقارئ بحاجة في أحايin كثيرة لاستبيان واستنباط النهايات، أو تخمين النتائج من خلال التراكبات المعرفية والاستباضية.

لذلك فالدراسات الاستشرافية هي دراسات تتناول الموضعية المتعلقة بالقضايا الخطرة والمهمة لتكون محل تأمل واهتمام ودراسة. وهذا ما سنتناوله عبر محاور أساسية ممتدة من التساؤلات المسألة وهي كالتالي:

- 1- الثقافة التكنولوجية والهوية العربية، المفهوم وتحليلات الأثر والتأثير

¹ - عبد العزيز عط الله المعايطة : اتجاهات حديثة في البحث العلمي، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، ط1، الأردن، 2011، ص 24.

-2 الشفافة التكنولوجية وإشكالية انكماش الهوية.

3-الرقمنة وانحسار الاحتياجات الوجدانية والثقافية (الذات والهوية)

4-جدل الإكراه والمقاومة في عملية التلاقي الثقافي التكنولوجي.

ونعترف أن ما نقدمه هي إشكالات ورؤى وقراءات عملنا من خلالها على استنطاق وزعزعة الموضوع واستشرافه فقط، لأن ما طرحناه نراه يولد إشكالات وتساؤلات أخرى هاربة هنا وهناك تستوجب دراسات وبحوث أخرى، طالما والتحديات تزداد مع كل قفزة تكنولوجية اتصالية حاصلة، وثورة معرفية مسجلة.

1 - الثقافية التكنولوجية والهوية العربية: المفهوم وتجليات التأثر والتأثير:

تعتبر الهوية من أصعب القضايا المطروحة وأكثرها تعقيدا لانتفاء سمة التخصص فيها، حيث تتجاذبها علوم عدة، كعلم الاجتماع والسياسة والأدب والأنثروبولوجيا.

والحقيقة كلما ارتبط مفهوم ما بالعديد من العلوم يكتنفه نوع من الضبابية والغموض والاهتزاز والاختلاف أيضا خصوصا مصطلح الهوية المرتبط أصلا بالثابت والتحول، وبسؤال التحليل والتأويل.

وعليه، لابد من تحديد مفهوم الهوية من حيث اللغة والاصطلاح والتي من خلالها نطرح تساؤلاتنا؟
الهوية لغة :

هي الذات والأصل والانتماء والمرجعية، وهي مأخذة من الهوأي جوهر الشيء وحقيقة
وهي جملة المميزات والخصائص، والثوابت والمبادئ التي تميز مجتمعا أو أمة عن غيرها.¹

الهوية اصطلاحا:

اختلف الآراء حول مصطلح الهوية بين من يعتبرها من المفاهيم التي دخلت سوق التداول المعرفي حديثا، لذلك لازالت تتحرك داخله معان كثيرة تتلقى أحيانا، وتنكمش أحيانا أخرى وقد تختلف في أحایين أخرى.

وبين من يعتبرها لفظا تراثيا قدما موجودا في كتب اللغة القديمة منها كتاب التعريفات للجرجاني والذي أورد مفهوم الهوية بمعنى أن يكون الشيء هو هو، وليس له مقابل محайд على

¹ - خالد بن عبدالله القاسم : العولمة وأثرها على الهوية 29 مايو 2006، www.islamtoday.net، تاريخ الزيارة 26 جانفي 2017

ثبات الهوية. كما أنه موجود أيضاً في المعاجم والقاموسات الغربية في مصطلح Identite بنفس المعنى ¹ Ipseité Identity. مصطلح الإنانية المشتق من (أنا) وأحياناً. ومع هذا يمكن القول أنها من المصطلحات الرائجة والتي استقرت معرفياً على مستوى النخب المثقفة، إلا أنها و حتى ننأى عن مفاهيم ومنعرجات فلسفية أخرى فإننا سننطلق من كون الهوية (بضم الهاء) هي الذات والانتماء والمرجعية.

وعلى هذا الأساس، يمكن القول أن الهوية عبارة عن مركب من العناصر المرجعية المادية والاجتماعية والذاتية المصطفاة التي تسمح بتعريف خاص للفاعل الاجتماعي، بل هي جوهر الذات وحقيقة والسمة الثابتة لها، بحيث لا يجوز تغييرها أو تبديلها كونها تعبر عن شخصيتها وحضارتها ووجودها، ولا يتعد هذا المعنى كثيراً عن معنى آخر والذي يفسر الهوية بأنها تحمل خاصية المطابقة، مطابقة الشيء لنفسه، أو مطابقته لمثيله².

وعليه يمكن أن نخلص إلى الإشارة بأن الهوية هي: جملة الخصائص والمميزات التي تميز مجتمعاً أو أمة عن غيرها، وهي مأخوذة من هو أي جوهر الشيء وحقيقة³.

وما نلاحظه على الكثير من بحوث النخب أنها تتفق على أن العروبة والإسلام والهوية المثلثي هي النابعة منهمما، وليس هناك اتفاق في الوقت ذاته، وهذا مكمن الداء وموطن الأزمة.⁴ فالنخبة الأولى تجعل من الثوابت التي يتفق عليها معظم من ينطون تحت لواء العروبة أساس الهوية وعنوانها، وترادها بديهيّة، أما النخبة الثانية فتعتبر أن أسس الهوية المذكورة منتقاة من كل عناصر الهوية، من هنا ينشأ مفهوم الأزمة في الهوية نتيجة تعرضها لمتغيرات من حولها.⁵

والحقيقة أن الهوية عبارة عن منظومة متجانسة ومتكمالة ومستحکمة، لذلك نراها ترتكز على مركبات تتمثل في صفات أساسية وعلاقات مركبة تكون سداً مانعاً أمام أي هشاشة أو سقوط أو مأزق، وتتراءى لنا فيما يلي:

¹ - خالد بن عبد الله القاسم: الموقع الإلكتروني نفسه

² - معهد الإنماء العربي: الموسوعة الفلسفية العربية، مجلد 1، بيروت، 1995، ص 821.

³ - خالد بن عبد الله القاسم: مرج سابق.

⁴ - تركي الحمد: الثقافة العربية في عصر العولمة، دار الساقى، بيروت، لبنان، 1999، ص 198.

⁵ - المرج نفسه، ص 18.

أولاً: الإنسان: حيث يعتبر هو المعنى بالهوية الثقافية لا غيره انطلاقاً من الأسس الحضارية للإسلام التي تكرم الإنسان وبجعله الأنماط المورى للكون والحياة، والإنسان في أصله صانع الثقافة ومنتجها ومستهلكها أيضاً.

ثانياً: الانتماء: الانتماء والإحساس به وتفعيله، فتبريد شعلة الانتماء في الإنسان بجعله يتقبل بوعي أو دونوعي ثقافة الآخر، لذلك فهو المؤطر لأي ثقافة ومعيار لها، والقاعدة التي تنطلق الثقافة منها وتعود ضمن إطار الوعي والإدراك.

ثالثاً: التوازن في الشخصية: الإنسان في جوهره وطبيعته ذو بعدين: مادي وروحي والتغير التكنولوجي الحاصل ليس تحولاً تقنياً صرفاً كما قد يبدو للوهلة الأولى، بل هي ثورة على الروح والقيمة أيضاً، لذلك لابد توفر دوالib التحكم ((أي التوازن بين المادية والروحية للأفراد والمجتمعات لضمان عدم غلبة بعد على آخر)).¹

رابعاً: البعد عن التشيوّه: كونه مرتعاً لأفكار غريبة تعمل على تجريد القيم الروحية من معناها لتتصبح قيمًا مادية بحتة، فأكثر ما عانت منه الهوية الثقافية هو التشيوّه أو تحويلها لأدواء فارغة من المحتوى الروحي والفكري الذي يكون مسوغًا للنهوض والتقدير.

خامساً: الثوابت الثقافية: أي مجتمع يتحكم بمجموعة من الثوابت الثقافية المعبرة عنه، ويتفق القائمون في المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم على أن الثقافة ترتبط بالهوية العربية التي ترتبط بروح الأمة وأصالتها، وترتبط بروح الأمة وأصالتها، وترتبط أيضاً بالمستقبل، وبالتالي فالمحافظة على الثوابت حفاظاً على البناء الحضاري للأمة العربي²

2- الثقافة التكنولوجية وإشكالية انكماش الهوية :

يجدر بدءاً أن نفهم اصطلاح الثقافة التكنولوجية³ كمفهوم جديد أفرزته تكنولوجيات الإعلام والاتصال، وإذا ما فتتنا المصطلح إلى فرعية المؤسسين له: الثقافة والتكنولوجيا فإننا الدواعي البحثية تفترض التطرق لمفهوم الثقافة أيضاً، على الرغم من كونه مصطلحاً مراوغًا

¹ - زغو محمد: أثر العولمة على الهوية الثقافية للأفراد والشعوب، مجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والإنسانية، ع 4، 2010، ص 94.

² - صالح أبو اصبع : تحديات العالم العربي، دار الشروق، عمان، الأردن، 1999، ص 94.

³ - ارتباطها بكل التكنولوجيات الحديثة الإعلام والاتصال ممكن أيضاً أن نعبر عنها بالثقافة الرقمية، لكم نرى أن دائرة التكنولوجيا أوس كما وكيفاً وارتباطها بكل الحالات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية.

تحاذبه علوم عدة، وتصب فيه روافد متعددة، غير أن مساحة بحثنا بإشكاله المطروح لا يسمح لنا باستعراض كل ما قاله الباحثون من علماء الاجتماع والأنثربولوجيا، لذلك نمرر ما يخدم بحثنا الأساسي ألا وهو الثقافة التكنولوجية كظاهرة جديدة مرتبطة بالعالم الافتراضي وبالنشر الإلكتروني.

فمفهوم الثقافة من حيث دلالاته المعرفية ومنطقاته الواقعية ((يحمل دلالات ذهنية ومرجعية استمولوجية متميزة، وفي بعدها الإجرائي تضم المعرف النظرية والتطبيقية زيادة عن العادات والتقاليد والأعراف في إطار نسيج اجتماعي معين واستخدام لغة معينة)).¹

أما التكنولوجيا ((فهي كلمة إغريقية الأصل مؤلفة من جزأين أحدهما الإتقان أو التقنية، والثانية Ligos أي العلم أو البحث وتعني علم التقنية من حيث الدقة))² وعرفت أيضاً بأنها ((مجموع التقنيات أو الوسائل أو النظم المختلفة التي توظف لمعالجة المضمن والمحتوى الذي يراد توصيله من خلال عملية الاتصال الجماهيري أو الشخصي أو التنظيمي أو الجمعي، والتي من خلالها يتم جمع المعلومات والبيانات المسموعة والمكتوبة والمصورة أو الرقمية من خلال الحاسوبات الإلكترونية ثم تخزين هذه البيانات والمعلومات واسترجاعها في الوقت المناسب)).³

وعليه فالتكنولوجيا هي مجموعة المعرف والخبرات والمهارات المتاحة والمتراكمة والمستنبطه المعينة بالآلات والأدوات والسبل والوسائل والنظم المرتبطة بالإنتاج والخدمات، وتستفيد التكنولوجيا من العلم في تقدمها، وتعتمد على القاعدة الإنتاجية المرتبطة بالتنمية الشاملة من أجل نوها وتطورها.⁴

ويتحدد مفهوم الثقافة التكنولوجية ضمن إطارين أو ثورتين قياساً إلى مفهوم الثقافات الأخرى هما: ثورة الاتصال وثورة تكنولوجيا المعلومات، وهما وجهان لعملة واحدة سارت عليهما الثقافة الحديثة بالتوازي، نظراً لتفجر المعلومات وتضاعف النتاج الفكري في مختلف المجالات⁵ وإذا

¹ - علي غري: الثقافة الوطنية وتحديات العولمة، بحوث متقدى العولمة والهوية الثقافية، إشراف د. فضيل دليو، منشورات مخبر علم الاجتماع للبحث والترجمة، 2010، ص 267.

² - حسن عماد مكاوي: تكنولوجيا الاتصال الحديثة في عصر المعلومات، القاهرة، الدار المصرية اللبنانية 1993، ص 52.

³ - حسن عماد مكاوي: المرج نفسه، ص 28.

⁴ - يعقوب فهد العبيد: مجلة التنمية التكنولوجية، الدار الدولية للنشر والتوزيع، القاهرة، 1989، ص 19.

⁵ - بسيوني إبراهيم حمادة: حركة العالم الإلكتروني الدولي وسيادة الدولة، المجلة المصرية لبحوث الإعلام، ع 2، السنة 2000، ص 18.

ما تحدثنا عن الثقافة بدءاً، لا يمكن الإنكار بأن الثقافة العربية هي ثقافة تستند إلى النهل من العديد من المراجعات والثقافات وتراث الحضارات القديمة كالمحضارة الفارسية والهندية واليونانية ولن نبالغ أيضاً إذا ما قلنا أن الحضارة العربية الإسلامية هي من بعثت تلك الحضارات من جديد، وأهمتها التطور والسطوع بما أضافته من جهود فكرية وعلمية كان الإسلام هو المحرك والباعث لذلك باتفاق الباحثين بين غالبية الباحثين شرقاً وغرباً.

بالمقابل فإن التلاقي العلمي والأخذ والاقتباس من علوم شعوب أخرى ليس بالأمر السريع أو المثير -على الأقل بما حصل لحضارتنا في قرون سابقة وكان من نتائجها التوهج العلمي والحضاري لقرون خلت.

لكن إن هذه التجربة التاريخية في علاقتنا مع الآخر لا يمكن أن نسحبها انسحاباً ونسقطها على ما هو حاصل اليوم عبر ما يسمى بالثقافة التكنولوجية التي أفرزها هذا الانفجار التكنولوجي.

فمصطلاح الثقافة التكنولوجية منذ أن تحدث عنها ماكلوهان بأن العالم سيصبح قرية صغيرة تنتقل فيها المعلومات المعرفية والأخبار بسرعة فائقة عبر فضاء واحد موحد تحول فيه الإنسانية جماء وسط انعدام للتفرد والخصوصية وبعد وهو الإشكال الذي جعل من هذا النموذج خطراً ليس على الثقافة فحسب بل على كل الثقافات المحلية دون استثناء.

وفي ضوء هذا، تتحلى إمكانية أن الثقافة ستغدو عالمية لها قيمها ومعاييرها وخصوصياتها وبالتالي فالثقافة التي ستسود هي ثقافة من بيده مقاليد التكنولوجيا وبشكل حاسم. وهنا يستدرجنا ذات السؤال: ما سيكون حال الثقافات التي لا تقوى على الرسوخ ضمن هذه الدائرة؟ وهل الثقافة العربية ذات البعد الإسلامي بإمكانها التواجد والتحدي لتكون أحد أهم روافد الثقافة التكنولوجية السائدة اليوم؟

يقول أحد الباحثين تأكيداً لما طرحته: فللتعليم قيم اكتساب الثقافة، وما يتم اكتسابه بالعلم يمكن أن يتم تعديله نتيجة زيادة التعلم، وهذا يعني أن أي ثقافة هي عرضة للتغيير وتزداد إمكانيات التغيير كلما اتصلت هذه الثقافة بثقافات أخرى، وكلما ازدادت قوة المؤثرات الداخلية والخارجية فيها، لكن هذا لا يعني أن عناصر الثقافة وأبعادها قابلة للتغيير كافية أو الاستبدال،

فالمعتقدات والقيم السائدة هي ثقافة ما يبقى فيها ما يحفظ تماسك مجتمعها ويحول دون ذوبانه في ثقافة أخرى جديدة أو وافدة.¹

ولكن نقول أن الثقافة التكنولوجية وعلى الرغم من ما تمده وتجنيه من ثقافة لن تمر دون ثمن أو نتائج ستلقي بضالها على المجتمع في أبعاده الكثيرة خصوصا منها مسألة الهوية، ولن نبالغ إذا ما قلنا أن المجتمع العربي عانى وسيعاني من فقده لذاته ولغته وهوئته في ظل حتمية أن تظل الشبكات الرقمية والإنترنت منابر أصلية للمد الثقافي العالمي وبفاعلية أكثر.

وقد أشار الكثير من الباحثين إلى تأثير الهوية الثقافية خصوصاً في البلاد العربية بما فيها الجزائر عبر البرامج المقدمة عبر القنوات الخاصة نظراً لعملية التجانس أو التشابه، فهناك اعتقاد بأن الولايات المتحدة تمتلك فيما نسبته 85 بالمائة من حجم التجارة العالمية في الوسائل السمعية البصرية مما يحدث نوعاً من التمايل بين أنماط مشاهدة الجماهير، وبما أن التنميط الثقافي يتعارض مع الخصوصية والهوية الثقافية للشعوب فإن النمطية المطروحة تؤدي إلى تطويق الأفراد أينما كانوا وسلبهم إرادة الاختيار، وبيدو هذا التأثير الثقافي والإعلامي قوياً في المجتمع العربي ومنه الجزائر².

3- الثقافة التكنولوجية وانحسار الاحتياجات الوجданية والثقافية:

بداية وقبل الاستغراف في نقاط أخرى لابد وأن نؤكد مبدئياً أهمية الثقافة التكنولوجية ومبررات الاهتمام بها والذي يمكن تحديده ضمن النقاط التالية:

- من إيجابيات الثقافة التكنولوجية أنها ساعدت مثقفي العصر على التفاعل أكثر، بل فتحت أمامهم الآفاق عبر النشر الإلكتروني على مصراعيه للنشر وأعفـت الباحث من تبعـات الجهد والمال والنشر.

- التأسيس لفعل ثقافي جديد وسريع وفعال، حيث أصبح المجال الرقمي أو التكنولوجي مرتعاً للفئة الوعية والمثقفة لتخدم مجتمعها.

-القضاء على إشكالية النشر الورقي ومشاكل المطبع بالنسبة للكتاب والمبتعين وحتى الصحفين.

¹ - بسيوني إبراهيم حمادة: المرج السايقة، ص 51.

² - الزبير زريابجي: العولمة الإعلامية والهوية الثقافية في الجزائر، ملتقى العولمة والهوية الثقافية، منشورات مختبر علم اجتماع الاتصال للبحث والتأصيحة، 2010، 250.

وعلى الرغم من كل هذه العطایا العلمية والثقافية نقول بأن الثقافة التكنولوجيا سلاح ذو حدين، فعلى الرغم من أنها تعد من أعظم ثمار التطور العلمي في مجال الاتصال لما تقدمه من خدمات شاملة قفزت بالإنسان قفزة فائقة - كما سبق وأن أشرنا -، وفتحت أمامه أبواباً كبيرة في مجال الاتصال إلا أنها وفي الوقت ذاته قد تسحق مجتمعات أخرى، وتتكل بخصوصياتها الثقافية مما ينعكس سلباً على توازنها ووجودها.

إن التكنولوجيات كانت ولازالت وعاء صب ثقافة الآخر وعولته، وقراءتنا هذه ليست وليدة القراءة الإيديولوجية وحيدة الجانب والتي تقوم على التبسيط والاحتزال، أو عبر أنماط وأساليب التمركز والمهيمنة أو الاحتزال والاغتصاب والغزو والاكتساح كما اعتاد بعض الباحثين العرب.¹

وصف بعض الكتابات التي تدق ناقوس الخطر تجاه ما يجرح ويغزو هويتنا وثقافتنا. بل ويقاد يتفق مع من يتمثل بالهوية العربية الإسلامية، أو الهوية العربية فحسب كنموذج محمد عابد الجابري الذي يعتبرها ظاهرة سلبية ذات نتائج خطيرة على الأمة والمروية، أو على الوطن والدولة مستعملاً تعبير بلغة الصدمة منها :المهيمنة والسيطرة والاستتباع الحضاري، الاحتراق والتطبيع، الاحتطاف والتوجيه والغزو والاكتساح ... إلخ معتمداً على فكرة آلية الثقافة والتكنولوجيا (في تفريغ العولمة الثقافية).²

ومن هنا نقول أن الهوية قد اصطبغت بالصبغة الأيديولوجية كل ومنطلقه، وهذا أمام نمط الهوية العالمية (الأمريكي - غربية) والتي تطرحها العولمة.

والحقيقة، وفي تجاذب مثير لا ينفصل الحديث عن الهوية دون الحديث عن الثقافة كونها حاملة لخصوصيتها، ومستوعبة لها، لذا يصعب الحديث عن الهوية بمعزل عن الثقافة سواء كان مدار الحديث عن الهوية من المنظور السيوسيولوجي أو النفسي أو الفلسفى أو البيولوجي فالثقافة هي نواة كل هوية.³

¹ - علي حرب: حديث النهايات (فتוחات العولمة ومازق الهوية)، المركز الثقافي العربي، الدار البيضاء، المغرب 2004، ص 44.

² - محمد عابد الجابري: العولمة والهوية الثقافية، عشر أطروحات، مجلة المستقبل العربي، شباط 1998، ص 5.

³ - محمد سبيلا: مدارات خطاب الهوية مداخلة من ندوة علمية بعنوان: الهوية والتقدم، جامعة الزيتونة والمعهد العالي لأصول الدين، أبريل 1993، ص 44.

وما يمكن أن يقال إذا ما كانت الهوية متصلة وأساسية فهي ليست وليدة اللحظة التاريخية ولا هي ماضي وتراث، وإنما تتد في التاريخ وفيه، ((فالهوية هي الوجود الاجتماعي النشيط والفعال المتجدد والمبدع فهذه أصالته، وهكذا تزدهر الأنما الاجتماعية أو الهوية ومع التطور الاجتماعي وتغيير الواقع تنشأ ثقافة جديدة)).¹

إن الثقافة التي تولدت راها هي هذه الثقافة التي تسيرها التكنولوجيا وتنشرها ذات اليمين وذات الشمال، وهي التي تؤسس في الوقت ذاته لأفاق واسعة وعهد جديد للثقافة بلا حدود أو متاريس أو رقابة ما أدى إلى انحسار الاحتياجات الوجданية والثقافية بشكل ملحوظ وغالب، فقد بددت هذه التكنولوجيا الوجدان وجعلته آلياً يتحرك وضمن سياقات لا مسئولة في كثير من الأحيان، إضافة إلى ما ألمت به هذه الثقافة المجتمعات طقوساً أخرى تبتعد به تدريجياً عن عالم الخصوصية والتميز وحتى التفرد، كونها تسعى به نحو التحرر الكامل من ضوابط ثقافته عبر ما وفرت له من سماوات تكنولوجية مفتوحة يبحر عبرها مستهلكاً كل ما هو مفيد ورديء عبر تقويض وقيع للحدود الواقعية والافتراضية، وزعزعة التوازنات الفكرية والإيديولوجية التي طالما ت موقع في أزمنة سابقة.

4- جدل الإكراء والمقاومة في عملية التلاقي الثقافي التكنولوجي:

إن الثورة التكنولوجية التي وحدت جاهدة فضاءات الإعلام والاتصال والمعلوماتية مدحجة إياها في مجال واحد وموحد، أدت في الوقت ذاته إلى المزيد من الانصهار الثقافي مع الآخر فكانت المحصلة الانتقال من الشبه الكلي لمكامن الثقافة من مجالاتها التقليدية إلى مجالات الثقافة التكنولوجية، وأصبح المشهد متاح لحال من الجدل والإكراء في التعاطي مع هذا الوضع ضمن هذا العالم المتغير الذي يجري بسرعة الضوء ليسرع من عمليات التلاقي في زمن عابر للحدود بين القارات.

فظهور شبكة الانترنت واتساع مجال انتشارها وتحولها السريع من شبكة تقنية صرفة تنتقل بحيادية كل أشكال البيان والمعطى والمعلومة بين مرسل ومتلقٍ إلى فضاء اقتصادي واجتماعي وثقافي وسياسي، أي بالمحصلة إلى فضاء عمومي بات من المستحيل الاستغناء عنه، أو التحول عن سبلولوج بنوك وقواعد معطياته أو امتناعه ناصيته أو الاشتغال بتغافل عن خدماته²

¹ - جلال شوقي: الفكر العربي وسيسيولوجيا الفشل، مكتبة مدبولي، القاهرة، 2002، ص 25.

² - يحيى اليحاوي: في القابلية على التواصل (التواصل في محك الانترنت وعملية المعلومات)، منشورات عكاظ، 2010، ص 106.

وقد كان من نتائج هذا المد التكنولوجي آثاراً على الاحتياجات الوجودانية والثقافية؛ أهمها تمثل إنسان هذا العصر بالآنية بدل العمق، وبالعابر بدل القار، وهذا بما لا يفيد الهوية الثقافية ومنطق صيرورتها، فلا أمن ولا انتقال ولا هوية محسنة أمام هذا التدفق الهائل واللامحدود.

فالشبكات الرقمية وفي مقدمتها شبكة الانترنت ليست منافذ محايدة كما روجت العولمة الإعلامية لا تتحمل سوى وظيفة نقل المعلومات والبيانات، بل هي تساهمن وبشكل ملحوظ في زعزعة وإعادة تشكيل البناء والوعي الهو_ الثقافي للمجتمعات، عبر سياقات عده منها:

انحسار المد اللغوي:

اللغة هي وعاء الأمة والفكر، وحامية الكيان لأنها تمثل وسيلة التواصل والاتصال والصياغة لكل الأفكار، وظاهرة احتكاك اللغات أو صراعها ظاهرة قديمة قدم اللغات نفسها لا تنفرد العربية بها، ولهذا أسبابه المتنوعة منها الاستعمار والانتقال الحر للبشر بين دول مختلفة إلى غير ذلك، وهذا يولد انتقالاً حتمياً للغات وحينذاك تحدث الغلة لواحدة.

والملاحظ أن التكنولوجيا قد خلقت أزمة حقيقية مع اللغة لا يمكن للعديد من الدراسات أن تستوعب مدى خطورتها، فعلى العكس من الوسائل التقليدية التي بنت تواجدها على سياق لغوي رصين، حافظت على اللغة كسلطة قائمة لا يمكن الاستغناء عنها، بتجدها قد تحولت في ظرف وجيز إلى وسائل مقوضة للغة بعدهما كادت أن تصبح التكنولوجيا هي الناقل الوحيد للمضامين الثقافي، عبر هذا التدفق الرقمي الذي لا حدود له.

والحقيقة أن تسرب الوهن للغة العربية ليس من فعل الآخر فقط بقدر ما هو تأثير الأنما المنبهرة بحضارة الغالب حسب ابن خلدون، فهناك من يعتبر أن العربية (لغة بداوة تفتقر إلى التجريد لا عهد لها بالمخترعات الحديثة، وتفتقر للمصطلحات العلمية، كما أن فيها من المصطلحات قليل يكاد يكون معدوم الجدو)، وهي بالضرورة ليست لغة عالمية، وهي لا تصلح لأن تكون أداء للتفكير المنطقي)¹.

فكان من نتائج هذا بروز لغتين متصارعتين الإنجليزية كلغة تكونوا لوجباً والفرنسية كلغة تحاول إثبات نفسها وقدرتها أمام تفوق الطرح الأنجلو كسوبي ي أمام الطرح الفرنكوفوني² في غياب العربية كبدائل علمي على اعتبار عدد الناطقين بها، أو حتى غياب بدائل لغات محلية أخرى.

¹ - أحمد محمد الضبيب: اللغة العربية في عصر العولمة، ص 108 وما بعدها.

² - علي غري : مرجع سابق، ص 268.

هذا من جانب، ومن جانب آخر وانطلاقاً من مقوله أن الناس يقرؤون بطريقة مختلفة، لذلك عليك أن تكتب بطريقة مختلفة، يتوجه الإعلام الإلكتروني اليوم نحو تقليل النص الكلاسيكي سواء على المدى القريب أو البعيد، وبالتالي تقويض واستبعاد اللغة واستبدالها بالوسائل المتعددة التي تستجدي الصورة أكثر من النص أو اللغة، وفي هذا تراجع للغة العربية خصوصاً وأن اللغة الإنجليزية قد أصبحت هي لغة التكنولوجيا أمام تنازلات لغات أخرى منها اللغة العربية، وهذا أمام مظاهر التهم والأقواء التي سبق وأن أشرنا إليها، والتي قد تعمل على إقصاءها عن مكانتها المفترضة كأن تصبح هي الأخرى لغة للتكنولوجيا خصوصاً والعالم اليوم يسير بخطى حثيثة نحو ما يسمى مجتمع المعرفة والذي يدعو في دلالاته القرية استجداء المحتوى الثقافي والمعرفي المحلي بخصوصياته الفكرية والأيديولوجية والحضارية.

وقد نتحدث عن انحسار المدى اللغوي من جهة أخرى، وهو اتجاه الأجيال الراهنة واللاحقة نحو بدائل الصمت كون أن عالم التكنولوجيا بما يمدّه من رسائل معظمها تنحصر في عالم الصورة والحركة كرست أكثر هذا الانزلاق، يقول نسيم خوري في كتابه: الإعلام وانهيار السلطات اللغوية: (قادتنا ضرورات البحث إلى حوارات ولقاءات مباشرة مع الأطفال أدت إلى اكتشاف عالم غريب وشاسع من التقنيات والألعاب الاتصالية الشديدة الحركة مقابل ترسخ الصمت وإذكاء التوتر في أجساد الأجيال الطفولة، وتبرز في هذه المراحل المتعددة لغات مختصرة متقطعة قائمة في معظمها على الصمت وهدم المفاهيم المترسخة عبر أذهان البشر) ¹ ومن هنا فالتكنولوجيا بثقافتها بنت جداراً بين هذه الأجيال ولغتها، ليس على مستوى الجهل بلغتها الأم فقط بل على مستوى الجهل باللغة تماماً وخفوها لديهم.

-زعزعة الهوية الثقافية:

في ظل التغيرات التي حدثت في ظل ما يسمى بالعولمة ومجتمع المعرفة، أدى ذلك إلى إعادة النظر في جوانب وأبعاد كثيرة مثل الهوية الثقافية ومدى تفاعلها مع باقي الهويات الثقافية الأخرى، فالواقع الثقافي يشهد تأثيراً على الهوية عموماً وعلى الهوية الثقافية خصوصاً التي قد تخرج من إطارها التقليدية آخذة في التفكك وربما الانهيار.

¹ - نسيم خوري : الإعلام العربي وانهيار السلطات اللغوية، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، لبنان، ط5، 2005، ص 372-373

فقد امتدت معاوٍ الثقافة التكنولوجية إلى الهوية الثقافية للفرد والمجتمع، فتغيرت ملامح هذه الثقافة نظراً للتزود المفرط بالوسائل التكنولوجية وهيمنتها على حياته، واعتماده عليها في الحصول على المعلومة والمعرفة المتداقة عبّرها.

وتأسيساً على ذلك، فالكثير من الباحثين يعتقدون بأن الهويات وأساليب الحياة الراسخة في الجماعات والثقافات المحلية قد بدأت تتراجع أمام أشكال جديدة من الهوية المهيمنة التي تتألف من عناصر متباينة مستمدّة من عدة مصادر ثقافية¹.

والملتَأمِلُ في أطروحتات هذا الخطاب يكتشف وبسهولة أن هناك هوية عالمية (تسعي لتقليلص أدوار ووظائف الهويات القائمة على الخصوصية التي تستمد قوتها المعرفية عبر الوسائل التكنولوجية التي أفرزت بدورها ثقافة تكنولوجية تحاول أن تقود البشرية نحو الاتحاد والوحدة والتلاقي)، خصوصاً وأن الدول الصناعية وعلى رأسها الولايات المتحدة تسير الأمور لصالحها من خلال امتلاكها للخبرات التقنية، وهيمنتها على اللجان الفنية للمنظمات الدولية والدعم المالي والتحكم في أسواق الاتصالات²

هذا، ما من شأنه أن يطال الهوية الثقافية على الخصوص كونها هي منظومة القيم والرموز والمرجعيات الخاصة بمجتمع ما أو بوطن ما والتي تجد نفسها في مواجهة ما يبنه هذا المدى التكنولوجي الذي لا حدود له ولا مترasis أمامه، فالثقافات اليوم تتشكل ضمن هذه الدائرة المنغلقة بالتكنولوجيا المفتوحة عليها في آن واحد .((وإذا ما تدفقت الأفكار والفلسفات الحديثة التي تحاول مصالحة الإنسان مع التكنولوجيا بعدما حولته إنساناً رقمياً، فإنه يعيش في مجتمع له صفات جديدة متعددة، إنه مجتمع ما بعد الحداثة، وهو المجتمع الثالث حيث عصر الكمبيوتر وثورة الإلكترونيات وانفجار المعلومات وثورتها)).³

ما يمكن أن نؤكد عليه هو القول باستحالة انعدام التلاقي بين مختلف الهويات الثقافية عبر العالم، بمعنى التفاعل الإيجابي، والاحتكاك الطوعي ضمن سياق التماضي الوعي، لا الإكراه

¹ - عايدة فؤاد النبلاوي: الأسرة العربية في عصر مجتمـع المعرفة، ورقة مقدمة للمؤتمر العلمي بسلطنة عمان: مجتمـع المعرفة: التحديات الاجتماعية والثقافية واللغوية في العالم العربي حاضراً ومستقبلاً، ص 197.

² - أسعد ملي: التداعيات الإقصائية المتتصاعدة لعولمة العالم، مجلة جامعة دمشق، المجلد 26، ع 3-2010، 4، ص 471.

³ - نسيم الخوري : المرجع السابق، ص 427

والعنف الثقافي الذي يفعل مقوله فوكوياما¹ أن العالم ستسيطر عليه ثقافة واحدة ووحيدة والانصياع لها ضمن ثنائية الخوف والاحزام.

خاتمة:

انطلاقاً من التساؤلات التي بنينا عليها إشكالية الدراسة، فإننا نختتمها بتسجيل النتائج التالية والتي نراها منطلقات لبحوث أخرى:

- لم يشهد مصطلح لمحاولات الفهم والشرح والتفييت مثلما يشهده مصطلح الهوية، خصوصاً من أصحاب المشاريع الحضارية والقومية، لذلك كان سؤالاً كبيراً يحتاج للبرهنة ولمساحة من القراءة، خصوصاً والشواهد تدل على انكماش وهشاشة هويتنا أمام مشاريع الآخر، فهي إما مدمرة أو مخترقة أو مكتسحة تحت طائلة الغزو الثقافي خصوصاً عند توصيف علاقة الهوية العربية أمام الهوية الغربية مثلاً.

- أحدثت الثقافة التكنولوجية شرخاً في الهوية، وتغييراً في أنماط التفكير والحياة انعكست سلباً على التكوين الاجتماعي والثقافي حتى أصبح الالتمايز والاختلاف يسود المجتمع الواحد بما أفرزته وسائل الإعلام التي توسطت بالเทคโนโลยيا من رياح التغيير والتحديث والتأثير.

- إن الهوية على موعد كوني ندخل عبره العصر الكوكبي بتحولاته وتغيراته، وبالتالي سنشهد دفاعاً وردوداً أفعال كثيرة) معرفية وواقعية (للدفاع عنها والتشبث بها، بعد مشاهد الانكمash التي ستطغى على) الهويات التي لا تمتلك التكنولوجيا (باستثناء الهويات التي تمتلك مفاتيح التكنولوجيا وخفاياها عبر ما ترسّله من رسائل خصوصاً ووسائل التكنولوجيا لا رقيب عليها.

- ستوضع الهوية تحت مشرحة النقد والتحليل لإعادة تشكيلها في هيئة تحفظ لها جذورها ومبادئها وعمقها، وتستفيد من الآخر بقدر ما يجعلها تساير الراهن .

- ضمن جدلية الإكراه والمقاومة لابد من استرجاع الإرث الثقافي الغائب الذي سيعمل حتماً على إيجاد روابط وأوشحة تعمل وتقوم على حراسة الهوية، وعلى أسلوب المدافعة وإحياء الفكر وتجديده، أو إنتاج الجديد، وإنجاز المفيد للخروج من ضائقة الجمود.

¹ - فوكوياما: نهاية التاريخ والإنسان الأخير ترجمة مجموعة من الباحثين، مركز الإنماء القومي بيروت، 1993.

-إن الهوية يجب أن تظل ثابتة بينما الثقافات متغيرة، لأنها تخضع للتحول والتبدل بفعل التطور أو التماضي، لذلك فالهوية التي تهدف لها هي الهوية الشاملة والمرنة في ذات الوقت والتي تعيش أو تقبس من ثقافات أخرى دون الذوبان فيها.

وبالتالي، فبناء الهوية في عالم الثقافة التكنولوجية التي فرضتها صناعات الاتصال الحديثة، يجب أن يتعاشر وفق هويات متعددة دون أن يفقد أصلاته على الرغم من شدة الحصار التكنولوجي على الاتصال المهدد لها.

كما أن نشر تقنيات في نسيج أي مجتمع نام يتطلب تشييد البنية الأساسية لتقنية المعلومات داخل المجتمع كبناء الشبكات وتدريب البشر، وهنا يتطلب الأمر كذلك التعامل مع ما يوجد بالمجتمع من تراث حضاري وسلوكيات وطرق في التفكير وثقافة سائدة¹، وهذا حتى يحدث التوازن بين التقنيات وهوية كل مجتمع.

قائمة المراجع:

- 1- أحمد الضبيب :اللغة العربية في عصر العولمة، بيروت، دار الجيل، 1986.
- 2- ألكسندر ميكشلي :الهوية، دمشق، دار الوسيم، 1992.
- 3- أسعد ملي :التداعيات الاقتصادية المتضارعة لعولمة الإعلام، جامعة دمشق، 2010.
- 4- بسيوني إبراهيم حمادة حرية :الإعلام الإلكتروني الدولي وسيادة الدولة، المجلة المصرية لبحوث الإعلام، 2000.
- 5- تركي الحمد :الثقافة العربية في عصر العولمة، بيروت، لبنان، دار الساقى، 1999.
- 6- جلال شوقي :الفكر العربي وسسیولوجیة الفشل، مكتبة القاهرة، 2002.
- 7- حسن عماد مكاوى :تكنولوجيا الاتصال الحديثة في عصر المعلومات، القاهرة، الدار المصرية اللبنانية، 1993.
- 8- زغو محمد :أثر العولمة على الهوية الثقافية للأفراد والشعوب، المجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والإنسانية، ع 4، 2010.
- 9- صالح أبو إصبع :تحديات الإعلام العربي :عمان، الأردن، دار الشرق، 1999.
- 10- علي حرب :حديث النهايات) فنون العولمة ومازق الهوية (المركز الثقافي العربي، الدار البيضاء، المغرب، 2004.
- 11- عايدة فؤاد النبلاوي :الأسرة العربية في عصر مجتمع المعرفة، ورقة مقدمة للمؤتمر العلمي التحديات الاجتماعية والثقافية واللغوية في العالم العربي حاضراً ومستقبلاً بسلطنة عمان.(2_4 ديسمبر 2007)
- 12- عبد العزيز عطا الله المعايطة: اتجاهات حديثة في البحث العلمي، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع ط 1، الأردن، 2011

¹ - عبد الغني عماد : الثقافة وتكنولوجيا الاتصال، التغيرات والتحولات في عصر العولمة والريفيعربي، المؤسسة - الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، 2012، ص 5.

- 13_ عبد الغني عماد : الثقافة وเทคโนโลยيا الاتصال، التغيرات والتحولات في عصر العولمة والربيع العربي المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، 2012، ص
- 14- علي غري : الثقافة الوطنية وتحديات العولمة، بحوث ملتقي العولمة والهوية الثقافية، إشراف أ.د فضيل دليو، منشورات مخبر علم اجتماع الاتصال للبحث والترجمة، 2010
- 15_ فوكو ياما : نهاية التاريخ والإنسان، ترجمة مجموعة من الباحثين، مركز الإنماء 14 القومي بيروت 1993 .
- 16- محمد عابد الجابري : العولمة والهوية الثقافية عشر أطروحات، مجلة المستقبل العربي، شباط 1998.
- 17- محمد سبيلا : الهوية، مداخلة قدمت بالندوة العلمية الهوية والتقدير، جامعة الزيتونة والمعهد الأعلى لأصول الدين، أفري 1993.
- 18_ محمد الصاوي : البحث العلمي، أسسه وطريقة كتابته، القاهرة، المكتبة الأكاديمية، 1992.
- 19- نسيم الخوري: الإعلام العربي وانهيار السلطات اللغوية، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت ط 1، 2005.
- 20- ياسين صلاوati : الموسوعة العربية الفلسفية، المجلد 1 ، بيروت ، مؤسسة التاريخ العربي. 1995.
- 21- بخي اليحياوي : في القابلية على التواصل) التواصل على محك الإنترنيت وعولمة المعلومات (منشورات عكاظ، 2010.
- 22- يعقوب فهد العبيد: مجلة التنمية التكنولوجية، الدار الدولية للنشر والتوزيع، القاهرة، 1989 .
- 23_ www.islamtoday.net