

## الأدب التفاعلي والطفرة المعلوماتية

د. ياسمين فيدو  
جامعة مستغانم  
الجزائر

### العالم الافتراضي وثقافة المعلوماتية

مما لا شك فيه أن بوادر الألفية الثالثة تم عن دخول المجتمعات إلى مرحلة جديدة، فرضتها طفرة الثورة المعلوماتية التي تعالج أشكال المعرف، وما يدور في الحياة اليومية بشكل مغاير على ما أفنانه وعلى الرغم من مزايا العالم الافتراضي الذي تعرضه علينا هذه الثورة المعلوماتية إلا أن هناك بعض الاعتراضات التي قد تواجه المسار المعرفي، والحركة الإبداعية، خاصة حينما حاول تصنيف المسار المعرفي، والأدبي منه على وجه الخصوص، قياسا إلى التصنيف النمطي المأثور عبر العصور، في مقابل "الإبداعات - والأدب من أبرزها - التي تولدت مع توظيف الحاسوب، ولم تكن موجودة من قبل، أو تطورت مع أشكال قديمة، ولكنها اتخذت مع الحاسوب صورا جديدة في النتاج والتلقى" (يقطين، س. 2005: 9/10).

لقد أسهمت الثورة المعلوماتية في خلق مجتمعات جديدة سواء من حيث الأنماط السلوكية، أو من حيث الرؤية الثقافية والفكرية، فرضتها احتياجات الناس الذين سيطرت عليهم الإغراءات التي تقدمها لهم المعلومة الرقمية في شكل صورة بصرية مبهرة؛ الأمر الذي جعل الناس يعيشون بوصفهم كائنات استهلاكية في ظل التطورات المتسارعة التي أصبحت المعلومة فيها مشاعة بطريقة مذهلة، نظريا وعمليا، وإذا كانت المعلومة

مشتركة بين الناس في جميع أنحاء المعمورة، فإنها بذلك تعيد تكوين عالمنا الحضاري بشكل جذري؛ من أجل خلق براديفم Paradigm (نموذج) جديد من الوعي في جميع النواحي من خلال الرجة التي أصابت الوعي المستتب، والثقافة الرتيبة.

وإذا كان هذا النموذج المضيء ينشر المعلومة بوصفها ملكاً مشتركاً بين الناس بما يمكن أن تفتح آفاقاً واسعة للتمكن من تحصيل فلسفة المعرفة وتوع مناهج العلم، وقيمه، وإذا كان هذا العالم الافتراضي يقوض ثقافة المركز، في مقابل إعطاء الأهمية لثقافة المحيط، أو ما يطلق عليه بثقافة الهاشم، وإذا كانت الثورة الرقمية تسعى إلى تبديد كل ما هو ثابت، أو تجاوز كل ما هو فردي إلى ما هو جماعي، إذا كان الأمر كذلك. وغيره من المعايير التي تبرر وجود هزة كيانية للذات حيثما كانت. فإلى أي مدى استطاعت أن تسهم الثورة المعلوماتية في خلق أسس قادرة على تبرير إنتاجها؟ وكيف يمكن أن تحمل قيمها وأهدافها مغایرة لما كانت عليه المعلومة المترامية عبر الأجيال المتعاقبة؟ وبصورة أقرب إلى موضوعنا، إلى أي مدى يمكن اعتبار الأدب الافتراضي نصاً لغويّاً، رقمياً، موازياً للنص الأدبي الورقي؟ وكيف يمكن الجمع بين ما هو بصري وما هو لغوي؟ وهل قراءة النص الأدبي، أو كتابته، عبر وسائل التكنولوجيا الرقمية يغير من طبيعته كنص عام؟ وهل يمكن للتفاعل البصري مع المكتوب أن تعارضه مع النص في شكله المعهود؟.

وإذا كان ممارسة الكتابة مسؤولة عن الوجود، تطبع النظم المعرفية بطبعها، وتؤرخ للحضارات بدماليها، وتجسد للمشاعر إبداعاتها، وإذا كان فعل الكتابة قد صنع نظام تفكيرنا على مر العصور بمقاصد وقيم متعارف عليها، فما الذي يمكن أن يضيفه إنتاج النص المرئي؟ وهل تصبح

لمسات الأصابع على اللوحات الإلكترونية بديلاً للخط المرسوم على الورق؟ وهل نتاج علامات الكتابة (الورقية) يختلف عن إنتاج العلامات المرئية، وبصورة أكثر دقة هل يعوض جهاز الحاسوب ( الكمبيوتر Ordinateur) القوة الذهنية في خلق نتاج معرفي يعكس روح المشاعر والإدراكات؟

صحيح، أن العمل الفني - على وجه الخصوص - يعكس واقعه من خلال معناه الدلالي، وأنه لا يوجد للمعنى إلا باللغة، وعالم الدلالة هو عالم اللغة، بحسب رولان بارت (Barthes, B 1976 : 1-2) ولكن ما نلاحظه مع بداية الألفية الثالثة هو أن هناك تغيراً جذرياً في التعامل مع المعلومة المربوطة بوسائل الاتصال التي أفرزتها أفكار ما بعد الحداثة على وجه التحديد، ومكنت الأجيال المتعاقبة من التحكم في آلياتها للخوض في تجربة جديدة من الكتابة التفاعلية تضمن تواصلاً حراً، اعتقاداً منها "أن سيرورة الاتصال الجديدة ما هي إلا استجابة لبنية خطية ترى في الاتصال سيرورة عرضية؛ بمعنى أنها متأثرة بظواهر عشوائية، تقع بين مرسل حر في اختيار الرسالة التي يريد بها، ومتلق يستقبل هذه المعلومة في سياق تكثر فيه الإكراهات، وهو ما تبناه الكثير من الباحثين والمتلقين بوجه عام حين بدءوا يتعاملون مع مفاهيم المعلومات، ونقل المعلومات، والتشفير، وفك التشفير وإعادة التشفير، والإطناب، والتشويش، وحرية الاتصال. وقد تبني الكثير من العلوم الإنسانية هذا النموذج مصحوباً بالأفتراض القائل بحيادية الجهات "المرسلة" و"المتلقية" للرسائل . فالمصدر، من حيث هو نقطة انطلاق للاتصال يعطي شكلًا معيناً للرسالة التي يحوّلها المرسل إلى "معلومة" يقوم بتشифرها؛ لتصل في النهاية إلى آخر نقطة في السلسلة الاتصالية" (أرماند، م 2005: 71-72) وفي مثل هذه الحالة فإن نظرية الاتصال الجديدة أصبحت تفتح للمتلقى . أيا كان نوعه آفاقاً واسعة للتفاعل مع ما يجري في العالم وفي جميع المعارف،

متحدية ثقافة المركز التي كانت تحتكرها السردية الكبرى حسب تعبير فرانسوا ليوتار François Lyotard Jean والتي كانت تستند إلى كل ما هو مسبق من التفكير، أو مصدر من جهات معينة تضع تصورات الآخر تحت رحمة الاحتكار، وتحت مسوغ الملكية الفكرية.

إن ولادة طفرة تصفُّ البوابات الإلكترونية (world wide web) بأقصى ما يمكن الوصول إليه، ومن دون كابح، جعل الأفراد يتفاعلون مع المعلومة بشكل حر في خلقها، أو تحويلها، أو حفظها، أو نشرها، أو اختصارها، أو بالإضافة إليها، إلى درجة أن المعلومة أصبحت منفلتاً، ويصعب التحكم فيها، وهو ما قد يرمي بالمعرفة إلى التشتت والانفلات، على الرغم من المزايا الكثيرة التي تتيح لنا كيفية الوصول إليها وبسرعة فائقة، والاقتراب من الآخر لمعرفة المستجدات من ابتكار وتبادل وتقاسم في تقنيات المعلومات والتواصل المشترك، وفي هذا الشأن يقترح الباحث "إفريت روجرز Everett M. Rogers طرحاً متساوياً مع متطلبات نظرية الاتصال الجديدة، قائماً على التوافق المنسجم بين الناس، وسيورة مشتركة، حيث يتمكن المشاركون من خلق المعلومات وتقاسمها بغية الوصول إلى تفاهم متبادل" (أرماند، م 2005: 174)

إن المتبع للأساق الثقافية الجديدة يجدها متشعبة ومتداخلة مع أجناس ثقافية ومعرفية كثيرة من خلال وفرة الوسائل المعلوماتية التي كرستها الأساق التواصلية البصرية المتعددة، بوصفها الأداة القوية والفعالة لشد انتباه المتلقى، وتؤدي دوراً أساسياً في تكوين وعي الإنسان الحديث. بغض النظر عن الإيجابيات أو السلبيات التي قد تحدث من جراء اقتحامها حياتنا اليومية في كل مكان، وخاصة منها أساق الصورة بجميع أشكالها، لذلك فإن ما يحرك العالم اليوم هو العلامة الأيقونية للصورة البصرية التي باتت تفرض نفسها على الوعي بكل أطيافه وتكون آليات الإرسال الجماعي، وتعيد

تنظيم أمكنتنا المشتركة. ولكن قبل ذلك، وبحسب تعبير Régis Debray، ما الذي تريده آليات الرؤية والسماع؟ وهل تفكر في شيء نفسه الذي أفكّر فيه؟ إنه سؤال لا يمكن تقاديه بحيث إن هامش حرفيتنا يضيق مع تزايد التدخل الوسائلطي، وتزايد الشبكات، وتعقد المسارات. لقد كانت تكنولوجيا الإقناع موجودة دائمًا. أما اليوم فقد غدا واقعنا رؤية وسائلطية للعالم، أي جهازاً يتحكم فينا، وله قوة تكوينية عالمية (دوبري، ر. 2002 : 291 - 292)

وإذا كانت تقنيات الاستساخ الآلي قد طورت من مدركاتنا خاصة البصرية منها، فهل استطاعت . حقيقة . أن تغير من طبيعة الانتاج الفني؟ وهل هناك تأثير فعلي لتكنولوجيا المعلومات على الفن، وهل يمكن للعقل التكنولوجي أن يعوض العقل البشري؟ . وهل تحول الفن إلى غاية استهلاكية بداعف تطور الوسائل التقنية للاستساخ الآلي أم من قبيل دنو الوعي الثقافي؟ وإذا كان الفن يميل إلى الصناعة، بعد أن استولى جهاز الحاسوب (Ordinateur) على وعيينا ومشاعرنا فهل مازال الفن يحتفظ بمكانته المألهفة عبر توالي الأجيال؟

لعل ما أصاب الوعي الفكري في بداية الألفية الثالثة على وجه التحديد هو من قبيل المزءة الفكرية التي جلبت معها ذلك الانتشار المستفيض لكل ما هو مرئي، يحاول أن يزيح الواقع الفعلي من مكانه وتعويضه بالواقع الافتراضي الذي بات أقرب إلى المتلقي من الواقع الحقيقي، وهو ما انعكس على الواقع الفني الذي تحول بدوره من المحاكاة الطبيعية إلى المحاكاة الاصطناعية، ومن الممارسة الفنية في طابها الذوقي إلى الممارسة الحرافية في طابعها الاستهلاكي السلعي، ومن الفن الحالم المعبر عن عمق الإنسانية،

إلى فن النسخ السطحي المنفصل عن وسائله الاجتماعية، والمغترب عن واقعه الإنساني.

#### • الأدب التفاعلي والهوية الجديدة

تجمع الدراسات على أن الهوية الجديدة في عالم ما بعد الحادثة، أو ما يطلق عليه بعصر العولمة وما بعدها، تقوم على فرضية بناء معانٍ جديدة يكون بموجبها أداء ثقافة جديدة متوحدة مع أنماط الممارسة اليومية المربوطة بالمجتمع الشبكي (Network Society) (Les réseaux sociaux) الذي يستمد أشكاله من التطور المعلوماتي.

وبالنظر إلى ما مر بنا، كيف يمكن أن ننظر إلى الأدب التفاعلي؟ وهل يتحمل هذا النوع من الأدب وزر انتكاسة الوعي التقليدي للأدب، أو إفساد ذوقه، وتشويه مسار إجراءاته الإبداعية؟ وهل يمكن لحاسة الرؤية أن تكون بديلاً عن حاسة السمع و فعل الكتابة، أو بالأحرى هل تكون الشاشة بديلاً عن الورقة بأشكالها؟

يبدو أن الثقافة الرقمية بدأت تكتسح وعي المتلقى في جميع مواصفات التلقي، وأنواعه، هذه المواصفات التي تحولت إلى ركام منساح، يعارض كل ما هو راسخ ومستتب. ولعل وجه التحالف بين ما هو ورقي وما هو رقمي، أو بين ما هو سمعي وما هو بصري، يكمن في الوسائل، وحصيلة التفاعل القائمة على الطبع والتطبع، وأثر كل منهما في الآخر. فإذا كانت وسائل الأدب التفاعلي تقوم على التواكل بالاعتماد على ذاكرة الحاسوب (Ordinateur)، وتسهيل التحرك في تبني المعلومة، فإن وسائل التحصيل

العقلية تعتمد على الجد والكده والاستعداد لتكوين الذات تكويناً رصيناً، في مقابل الثقافة السطحية التي تزرعها وسائل الثقافة الرقمية.

وعلى الرغم من هذا التباين بفعل التغير الثقافي الذي يسود الوعي في بداية الألفية الثالثة على غير المعتاد إلا أنه يشكل تغيراً تراكمياً، وليس تغيراً استبدالياً كما يرى الخطاب الناشئ حول الأدب الترابطي. ويستغرق التراكم زمناً يسمح بالتفاعل بين الوسيط التقليدي والوسیط الجديد، وبنوع من توزيع الاختصاصات، ويبدو أن هذا ما يحدث الآن، ولم (ينته) عصر الورق، ولم (يُمْتَ) الكتاب الأدبي الورقي حتى في العالم المتقدم التي باتت مناطق الحياة فيه تعتمد على الاتصال الرقمي، على الرغم من أن المرحلة الرابعة، مرحلة الأنفوميديا Info Media ت بدأت بنهاية الورق معها" (عبد المصود، أ. 2007 : 66)

وقد يكون من بين خصائص الأدب التفاعلي أنه يحمل معه دافعية جارفة من حيث القابلية التفاعلية مع ما يعرض على المتلقى من وسائل متعددة، ومتعددة الانتشار، تتجسد بشكل جلي في تشكيل هوية جديدة، بعد أن اتخذ النص مع الحاسوب (Ordinateur) شكلاً جديداً، سواء عبر الإنتاج أو عبر التلقي، بالإضافة إلى الرغبة في تخلصه من القيود المتمثلة في المرجعية التي تستند إلى هوية المركز.

وليس غريباً في مثل هذه الحالة أن يتسم طابعنا الإبداعي الراهن بنظامه الخاص القائم على الافتراض الضمني الذي تغذيه النزعة الفردية في استقلالية التعامل مع أية حالة يرغب المرء في التعامل معها، خاصة وأن فكر ما بعد الحداثة يسعى إلى تبني اختيار الحرية الفردية مساراً مسؤولاً عن حرية الاختيار والعزل. أضف إلى ذلك أن الوعي الثقافي في جميع مجالات الحياة المعرفية أصبح يشكل تنوعاً تراكمياً من التصورات غير المترافقية بإخضاع

أي معلومة تحت وافر من الافتراضات وطائل الاحتمالات في ضوء إرشادات تصور ما بعد الحداثة.

إن ثقتك الخطاب . بجميع أشكاله . في فكر ما بعد الحداثة يعيش تحت سقف الوسائل التكنولوجيا التي تجتمع في ظلها مجموعة من القيم ولوسائل الإجرائية الجديدة المقسمة بالدقّة في الحكم والشمولية ، وببعضلات مشتركة ترتبط فيما بينها بوسائل التواصل الحديثة المتباينة، تقود إلى سلسلة من المفارقات والانفصالات المتقطعة الأوصىل بين ما كان متصلة في الحياة الاجتماعية؛ الأمر الذي أسهم في خلق ثقافات متعددة حسب توزع الأفراد والجماعات، وإجراءات تحليلية متعددة ، وإيديولوجيات مختلفة، وعلاقات مفككة، تجمعها وسائل تكنولوجية منتظمة.

ولعله في تقديرنا أنه كلما تجسدت هوية الذات في اتجاه التفرد والانعزال عن الهوية العمومية كلما ازداد ترويض الواقع في محاولة صنع أنماط جديدة تتحدد مع التهجين الذي ينظمها عقل الكوجيتو(Cogito) (أنا أشك أذن أنا موجود) في إثبات الحقائق الملموسة، والمعاشرة، التي تعزز مسار الفهم الحر، وإدراك الشيء ببرهان التفاعل مع حقيقة الشيء وتصوره بما يعود على النفع، تجسيداً لمقولة " الواقع صورة لمرأة الذات" حيث يكون الفرد بمقتضى الرغبة في التملك وإشباع الرغبة الاستهلاكية والبصرية عبر الصورة مستأثراً وجوده الثقافي بشكل مفرط، ناهيك عن وجود حياته السلوكية في جميع خصوصيات أنماط الحياة بالقدر الذي يجعل منه فرداً سلطويًا، وفرداً محباً للتملك، ولا شيء يراه سواه على حد قول الشاعر شريف الشافعي:

إلى أنا، حينما أنظر إلى المرأة  
بعيون زجاجية، فلا أرى أحد

... ماذا سأفعل حين يقال لي: "لا تكون أنت" (الصغير، أ. 2007 : 186) لقد أصبحت أنماط الحياة في بداية الألفية الثالثة تميّل إلى التحول نحو التعامل المرن في التعامل مع الأشياء ، ومع الأفكار، خاصة منها ما هو جديد وقابل للتغيير؛ لذلك وجدت الوسائل التكنولوجية الجديدة طريقها . بحميمية . إلى التفاعل معها من طرف الجيل الجديد، وبشكل مسرع، فجاءت التغييرات التنظيمية للنمطية الفكرية، على وجه التحديد، تتصاعد مع وتيرة الإقبال عليها. وإذا كان الأمر على هذا الشكل، فإن كل جديد يحمل معه مسوغاته، ويسعى إلى بناء هويته الجديدة على أنقاض الهويات القديمة، ومن ثم يصبح كل شيء قابل للتأهيل والاستجابة له حسب متطلبات العصر، وهو ما ساعد . أيضا . على تسريع الرغبة في تغيير أنماط الإنتاج الإبداعي على نحو جعل هذا التغيير خاضعاً لسرعة الوصول، وتحويله من إغناء الذوق الرفيع إلى استهلاكه باعتباره خدمة مضافة كبقية الخدمات التجارية أو الإشهارية على سبيل المثال، " ولأن هناك دائماً حدوداً للترانكم... فقد ظهرت فكرة التحول نحو الخدمات ذات العمر القصير وسرع الزوال، وهذا ما يفسر وإلى حد كبير التغلغل الرأسمالي المتتسارع في عدد من حقول الإنتاج الثقافية منذ أواسط السبعينيات وما تلاها" (هاري، د. 2005 : 332)

إن المتتبع للأدب التفاعلي يجد نسبة الخيال الفني فيه لا تظهر إلا بحدود ضيقية، بعد أن استبدلت به ثقافة الصورة "المدهشة" التي جذبت معها الوعي العياني مقابل الوعيخيالي مع الصورة الإبداعية الأصلية، ومن ثم لم يعد الإبداع التفاعلي المرتبط بمكونات العالم السايري Cyber Space يحمل رسالة فنية إنسانية خالصة بقدر ما أصبح يحمل رسالة ذوقية محكومة بدعائي الاصطناع الذي بات يقضي على المعنى الذهني ويعوضه بمعنى الصورة المبهرة وتحويل الواقع إلى مشهد بأنماطة افتراضية، وانتصار

الشكل السطحي على حساب العمق الدلالي. ولعله في مثل هذا الوضع لم يعد بوسع الإبداع الفني في عصر تجريد الواقع من معناه أن يقدم رسالة على الوجه الأكمل، كما أنه لم يعد بوسع الثقافة التخييلية في العصر السييري Cyber Space غير الارتماء في حضينة الاصطناع، " ويحاول في بيئه مصطنعة إعادة بناء تقلبات عالم سابق في أدنى تفاصيله، في حوادثه وشخصياته، وإيديولوجياته المنتهية والمفرغة من معناها ومن صيرورتها الأصلية." (بودريار، ج. 2008 : 197)

ففي مجال الأدب التفاعلي تنحسر الذات الإبداعية السلطوية التي تربعت على عرش الإبداع منذ تأسيسها والتي كانت تتظر إلى نفسها على أنها صاحبة الشأن فيمين يملك الوصاية على التعبير الفني النموذجي إلى أن رجح الأدب التفاعلي هذه القاعدة الاستئثرية وأصبح الكل يتكلم بحسب تعبير فولكنر William Faulkner حين انتقد في رواياته . على وجه الخصوص . الفكر المركزي وثقافة النخبة القيادية للرؤيا الإبداعية.

وعلى الرغم من بعض المزايا التي تحملها صفات الأدب التفاعلي إلا أنها تتقل معها . أيضا . كثيرا من التشويق Reification الذي بات يساهم في ابتدال الصورة الإبداعية ويصبح عليها الطابع الإشهاري ، ويكون فيها عامل الاهتمام مقرونا بالآنية ، وغالبا ما تنتهي صلاحية الأدب التفاعلي بانتهاء قراءته على الشاشة ، وتتبخر أفكاره كما تتبخش شفافية المعلومة transparent التي يديرها الحوار الذي لا يستطيع أن يعكس سوى دوران الكلام ، حيث تضمر فيه أية رسالة هادفة . وفوق ذلك تطفو معاني الأدب التفاعلي على السطح لعدم ضمان الاستمرارية المقنعة بفعل " فقدان الإحساس بالزمن ، والبحث عن تأثير راهني ، فهو فقدان مواز لعمق الكثير من الإنتاج الثقافي المعاصر ، وبقائه في الظاهر ، والسطح ، ودونما تأثير

يذكر على الزمان" (هارفي، د. 2005 : 83) وفي هذا الشأن - أيضا - يرى أندرى André Breton بريتون أنه لا يكون للعمل الفني قيمة إلا إذا كانت تجري في أنحاء خيوط من المستقبل (فيشر، أ. 1965 : 313).

وإذا كان الرومانسيون قد اعترفوا منذ مدة أن كل شيء يمكن أن يكون هنا قابلاً للتعبير عن الطموحات والمشاعر، فإن مستعملي عالم الفضاء الساينتي Cyber Space. من الذين يدعون الكتابة الأدبية والفنية . أصبحوا يراهنون على أن تحرير الفن من جمالياته المتوارثة، بعد أن بات الفن يحضر في أي شيء، وبوسائل غير الوسائل غير السائل المألوفة من قيم بلاغية وفنية ولغوية، ومن ثم لم يعد الفن بوجه عام سوى ذلك الوهم الذي يمنحك التلقي ممكناً لهوية مغلقة بوسائل تجريدية، وباستثمارها تقنيات وسائل التواصل الاجتماعي والمعلومات التقنية الحديثة المخزنة في الأجهزة الحديثة على وجه الخصوص، ومع هذه الوسائل أصبح كل شيء " يتم ببرودة عن بعد ، كما غالباً من المقبول أن يكون" كل شيء هنا على حد تعبير Régis Debray ريجيس دبراي، هكذا ينذر الابتکار الأسلوبوي ليحل محله الطابع التشخيصي والتمثيلي في الكتابة التي فقدت الصلة بأية علاقة بالمشاعر والتعبير عن القيم الإنسانية بعمق حين باتت تستند إلى الصورة العيانية، وهنا يشير بودرييار Jean Baudrillard إلى المجتمع الراهن بكل مقوماته . بما فيها الفنية . هو مجتمع الصورة الزائفة؛ لأنه يعيش واقعاً غير الواقع الحقيقي، أو كما أطلق عليه واقع فوق / واقع Hyperréel ينتجه توسيع تشع به نماذج تركيبية في فوق . فضاء Hyperspace لا جو له (بودرييار، ج. 2008 : 45)، وهو ما يمكن أن يطلق على الأدب التفاعلي في رسمه للحركة الإبداعية المشوبة بالファンتازيا La fantasy بتوظيفه النص في شكل متعة لاهية؛ الأمر الذي جلب معه متلقى الفرجة الذي يستمتع بالرؤى البصرية

للنص في إخراجه أكثر مما يفيد من محتواه، ويستغرق في السخف، والانقياد إلى كل ما هو رخيص ومبتدل.

وبمكّن رسم صورة التحول الإبداعي من الأدب الفني(التقليدي) إلى الأدب التفاعلي(الرقمي) في هذه الترسيمية التي من شأنها أن تميز الفروقات المتباينة فيما كان عليه الفن الرفيع، وما طرأ عليه من تغيير:

الأدب التفاعلي	الأدب التقليدي
حضور التمثيل البصري	حضور التمثيل الذهني
غياب التركيز/التاثير	حضور الوعي المركز
يغلب عليه طابع التفكيك	يمتاز بالشمولية
شكل متغير باستمرار Mutant	يحمل صفة التموج / نمط
صناعة أدبية بوسائل مرتنة، وبأشكال منفلترة	روابط الشكل الأدبي محدودة
يغلب عليه المصادفة / متنوع الأشكال	تصميم ذهني له غاية
ترتيب بدون روابط فنية Prataxis	ترتبط فيه الأفكار Hypotaxis
Rondom Variable	يغلب عليه الانتقائية
يسعى إلى خلق براديغم Paradigm	يحمل معه صفات الأصالة
الاعتماد على الدال	له طابع الرصانة في المدلول
يغلب عليه صفة النشاز / عدم التماسك	التجانس في عقلانية الطرح
قراءته عمودية مختزلة حسب القناعات	تكون فيه القراءة أفقية، يتسع فيها افتتاح العقل
السرعة في الإنتاج	التروي في الإنتاج
انتشار وسائل النشر التفاعلية	محدودية وسائل النشر الورقية
سهولة إعادة الإنتاج وإعادة الصياغة	صعوبة التحرير
يعتمد على الشاشة	يعتمد على الورق
فضاء افتراضي	فضاء مكاني

ولأن الأداء وليس النتيجة هو المسيطر على الوعي، في عصر ثقافة الصورة، فإنه يمكن أن نستخلص من هذه الفروقات بين الأدب الرفيع (التقليدي) والأدب التفاعلي (الرقمي) أن هذا لأخير غالباً ما يفتقد إلى ربط التجانس بين المتنقى والكلمة المعبرة في مدلولها النوعي/الجمعي، خاصة حين يميل إلى المدلولات الذاتية التي يغلب عليها الطابع المزاجي المتقلب الذي لا يثبت على نمطمعين، وأن مضمونه . في الغالب . لا يصبح ذا معنى إلا فيما تحدده الأحوا والطبائع، والأحوال والظروف.

ولأن الأدب الرفيع (التقليدي) ذو مدلول إنساني فإن الخيارات الموضوعية فيه تحمل رسالة مشتركة بين الناس، في حين تكون خيارات الأدب التفاعلي منحصرة في الاهتمام بالذات، أو ما يمكن أن نطلق عليه . في غالبه . بأدب المناجاة الفردية المبتذلة الذي تسيطر عليه الصورة الإغرائية والفرجة البصرية، وتكرис معنى التسلية، بين تفعيل المعنى وتمكينها بالوسائل المصاحبة لها .

ومن ثم، فإن الجيل الجديد أصبح يتفاعل مع الفن بجميع أشكاله على أنه نوع من الهواية التي يشغف بها من دون احترافية تضمن الرؤية المستقبلية للفن وبأهداف تنظيمية.

### قائمة المراجع:

- أرمان، م (2005)، تاريخ نظرية الاتصال، ترجمة: نصر الدين العياضي، وآخر، المنظمة العربية للترجمة، ط١ ، بيروت.
- بودريار، ج. (2008)، المصطنع والاصطناع، ترجمة: جوزيف عبد الله، ط ١، المنظمة العربية للترجمة، بيروت.
- دوبري، ر(2002)، حياة الصورة وموتها، ترجمة : فريد الزاهي، ط١ ، دار إفريقيا الشرق، الدار البيضاء، المغرب.
- فيشر، أ (1965)، ضرورة الفن، دار الحقيقة للطباعة والنشر، القاهرة.

- هاري، د. (2005)، حالة ما بعد الحداثة . بحث في أصول التغيير الثقافي . ترجمة: محمد شيا ، ط 1، المنظمة العربية للترجمة ، بيروت.
- يقطين، س(2005)، من النص إلى النص المترابط . مدخل إلى جماليات الإبداع التفاعلي، المركز الثقافي العربي، ط1، بيروت.

المراجع الأجنبية :

- Barthes, R.(1976) presentation de communications.
- Everrett, M. Rogers, and D. Lawrence Kincaid,( 1981)*Communication networks: toward a new paradigm for research*, New York,.

الدوريات :

- عبد المقصود، أ (2007)، الأدب التفاعلي والنظرية النقدية . الارتباط بين الأدب والتكنولوجيا . مجلة الرافد، ع 120، الإمارات العربية المتحدة.