

رُقْمَةُ الْكِتَابَةِ عَنِ الدَّاتِ^١

محمد الداهي

كلية الآداب-عين الشق

١-الرقمنة: تُعرف كما يلي:

- "عملية تمكن من بناء تمثيل منفصل لموضوع ما في العالم الواقعي"
- "هي تحول موضوع واقعي إلى سلسلة من الأعداد التي تسعف على تمثيل هذا الموضوع على المستوىين الإعلامي والالكتروني الرقمي"^٢.
- "تحيل الرقمنة إلى عملية نقل وثيقة إعلامية (على نحو كتاب وتسجيل صوتي وصورة وفيديو) إلى وحدات البيت (les bits)^٣. وتعتبر هذه الوحدات أساسية في الإعلام والنظام الإعلامي. إن الرقمنة عملية تحويل الأرقام الثنائية. ويمكن لإجراء الرقمنة أن ينجز بواسطة مختلف المعدات التكنولوجية المتوفرة"^٤.
- "تختم الرقمنة Nmérisation بـ مختلف المعطيات الأولية المتعددة الوسائط، والتي تتكون من الصور والمراجع البيبليوغرافية والمعطيات الوقائعية (données factuelles)^٥ والأصوات. ويمكن أن يعاد الاعتبار للمخطوطات النفسية والأعمال الأدبية والمقطوعات الموسيقية والتسجيلات الصوتية والصور، وذلك بتخزينها رقريا حتى يتمكن جمهور محتمل وعريض من الوصول إلى الإرثين الثقافي والعلمي"^٦.
- تعمل الرقمنة على تحويل المعطيات الأولية المتعددة الوسائط إلى نظام إعلامي بواسطة مختلف المعدات التكنولوجية المتوفرة، وذلك حتى تطلع عليها قاعدة عريضة من المبحرين بسرعة فائقة رغم تباعدهم جغرافيا وتفاوتهم زمنيا. وقد أعدت الرقمنة خصيصا لتنتج وتشتت بالحاسوب، معتمدة على تقنيات وبرمجيات متقدمة. ويتوخى من الرقمنة ما يلي:
- استحداث أشكال جديدة من التواصل لاستيعاب الانفجارات المعلوماتية وضمان انتشار الأخبار بسرعة وفاعلية وإتقان على نحو لم تعهده البشرية من قبل.
- إقامة التواصل (تحقيق تواصل مع شريحة واسعة من مستعملي الانترنت).
- استخدام الوسائط المتعددة (النص والصوت والصورة والجدوال).

- تعدد المداخل المفضية إلى الوثيقة الإلكترونية (تشظي النص وتشعبه إلى ما لا نهاية).
 - تحميل الوثائق المختلفة لاستثمارها عند الحاجة.
 - الحفاظ على الوثائق الرقمية من الضياع والتلف اللذين غالباً ما تتعرض لها المخطوطات من كثرة استعمالها وتداولها باليد.
 - صيانة المخطوطات وترميمها وإصلاحها بتقنيات رقمية متقدمة حتى لا تندثر أو تتلاشى.
- لقد أسهمت الرقمنة في ظهور "أشكال جديدة للاستهلاك الثقافي" وفي حفز قاعدة جماهيرية واسعة على ولوج عالم الثقافة. وهكذا ، لم تصبح الثقافة - نتيجة تطور التكنولوجيات الإعلامية وانساع مساحات الفضاء الشبكي - حكراً على الفئات المثقفة أو مظهراً من مظاهر التميز والأجوبة الاجتماعية، وإنما أصبحت عاماً من عوامل الدمقرطة الثقافية وحافزاً على الاستفادة من مجتمع المعرفة أياً كان المستوى الثقافي والاجتماعي للإنسان. ورغم ما يوفره الأنترنت من عوامل الدمقرطة الثقافية ما زالت دول وشعوب وفئات تعاني من هول الفجوات الرقمية وهذا ما يعيق تقدمها و يؤثر سلباً على مردودها، ويحرمهما مما يلي:
- تطوير قدراتها على قراءة الوثائق الإلكترونية واكتساب مهارات التعامل مع العناصر التقنية (على نحو استخدام المفاتيح ومحركات البحث وتحميل البرامج)، وإنشاء مدونات وموقع شخصية عند الاقتضاء.
 - الاستفادة عن بعد من "رقمنة مجموع المعطيات التي أنتجها الذكاء البشري". وفي مقدمتها المكتبات الرقمية(Bibliothèques numériques) والمتحف المفترض(Musée virtuel) وبنوك المعلومات.
 - الاستئناس بالأدوات والتكنيات الجديدة، والاعتماد على الطرق التي أحدثت تحولات جوهرية في صلب الممارسة الاجتماعية واستثمار المعرفة المتکاثرة بشكل مهول.
 - مواكبة ثورة اكتشاف النص وامتلاكه وإنجاده (النص المترابط Hypertexte).

2- المحكي الذاتي الرقمي:

- 1- لقد اتسع مفهوم الكتابة عن الذات، خلال العقود الأخيرة من الزمن، ليستوعب أشكالاً وأصنافاً متعددة. وهذا ما حدا بالمهتمين به إلى استبداله بمفهوم آخر أكثر شمولاً ودلالة، وهو الأدب الشخصي. ويهوي هذا الأدب كل ما يمت بصلة إلى المحكيات الذاتية من رسائل وسير ذاتية و يوميات وتخيل ذاتي ومذكرات ورحلات ومدونات (Blogs/Blogues) وصفحات شخصية (Page perso).
- 2- ما زالت هذه الأشكال المختلفة، في العالم العربي، توضع في خانة واحدة (أي السيرة الذاتية) وهذا ما يجعلها عرضة للخلط والالتباس، ويصعب من مأمورية استجلاء نميرتها وخصائصها.

3-يعتبر فليب لوجون الكتابة عن الذات من أكثر الأنواع الأدبية ديمقراطية وذلك لكونها ميسرة لأي إنسان يحسن الكتابة وتحدوه الرغبة في استرجاع شريط من ذكرياته الشخصية. فكل البشر، على اختلاف مستوياتهم الثقافية والعلمية والاجتماعية، ينخرطون في مشروع الكتابة عن ذواهم بتلقائية وعفوية. على عكس ذلك فهم يتهدرون من نظم الشعر أو كتابة مسرحية تكون كل فن منهمما يخضع لمواقف صارمة تحتاج إلى الدرابة والمراس اللازدين.

4-لا تتطلب الكتابة الورقية من صاحبها إلا الجرأة على استجمام عبود تجربته الشخصية، والتوفير على دعامتين وأدوات متواضعتين ولهيّة (على نحو الورق والقلم). في حين تستلزم الكتابة الرقمية توفر الكاتب على وسائل باهظة وقدرات فائقة على استخدام الكمبيوتر، وإتقان المعالجة النصية، والإبحار في الانترنت، وإعداد مدونات ومواقع الكترونية. وهذه الأسباب، وغيرها، تضفي صفة النخبوية على الكتابة الرقمية عن الذات، وتجعلها مقصورة على فئة من المهرة والمحاذفين الذين يتفاعلون إيجابيا مع "الوسائل المتفاعلة". وهذا ما يؤثر سلبا على دمقرطة الكتابة عن الذات، ويقصي شرائح متعددة من اللوج إلى الشفافة أو الاستفادة من مجتمع المعرفة أو التعبير عن تجربتها بحرية وطلاقا.

5-لقد استخدمت قبل ستين مختلفاً من المحرّكات للحصول على كتابات رقمية عربية عن الذات، لكن محاولاتي باعت بالفشل. مع العلم أنه ، في هذه الفترة، انتعشت الكتابة الرقمية عن الذات في مختلف اللغات الأجنبية، وظهرت إلى الوجود جماعات على الخط (on line) لحفظ المبحرين في الانترنت على الكتابة عن ذواهم شريطة احترام الأهداف المنصوص عليها على نحو عدم نشر ما يدعو إلى الكراهية والعنف والعنصرية والميزة) ، وتشجيعهم على إعداد موقع خاصة بهم. ولما عاودت الكرة مع بداية شهر مارس فاهتدت إلى عدد محدود من الكتابات الرقمية العربية عن الذات. وهو-من جهة- أمر مفرح مقارنة مع الوضع السابق الذي كان فيه الانترنت خلوا من نصوص عربية من هذا النوع. وهو-من جهة ثانية-أمر مؤسف لأنّ تمثيلية هذه النصوص ضعيفة جداً مقارنة مع مثيلاتها المكتوبة باللغات الأجنبية⁷).

3-مكونات المتن: بعد استخدام محركات البحث حصلنا على المحكيات الذاتية المدرجة في

الجدول الآتي:

عنوان المحتوى الذي	صاحبه	البلد	الموقع
كيف لا أنحول إلى مخلوق رقمي	ليلي التيهوم	ليبيا	Afaitouri.maktoobblog.com
يوميات	جمعة بوكليب	ليبيا	Afaitouri.maktoobblog.com
من أيامي مع مليكة	عايدة نصر الله	فلسطين	Alfawanis.com
في طريق العودة	عايدة نصر الله	فلسطين	Alfawanis.com
يوميات	فضيلة الفاروق	الجزائر	Afaitouri.maktoobblog.com
في الطريق إلى مدينة البترول..سيدي قاسم	ميلود عثمانى	المغرب	Atmanimiloud.blogspirit.com
سيرة حياتية	سولانا الصباح	كينيا	Alhijawi.com /baiogwingss.html
سيرة حياتية	باسم الهيجاوي	فلسطين	Alhijawi.com /baiogwingss.html

يمكن أن نعيد تجنيس هذه المحيات كما يلي:

أ-محكي السفر: تحكي عايدة في " من أيامي مع مليكة" عن الرحلة التي قامت بها صحبة الراحلة مليكة مستظرف إلى مدينة سلا الجديدة تلبية لدعوة تلقتها من فرع إتحاد كتاب المغرب قصد المشاركة في قراءات قصصية.

- وتسرد الكاتبة نفسها في محكيها الثاني عن رحلة عودتها إلى بلد她的 مرورا بميلانو. توافت الطائرة لبعض ساعات في مطار ميلانو. وهو ما حفز المرشد على اقتراح عليها فكرة التحول في رحاب مدينة ميلانو. ومن بين المشاهد البهية التي استثرت بنظرها التمثال الضخم لغاريبالدي الذي يتتصب شامخا في إحدى الساحات العمومية. وظللت، في انتظار موعد إقلاع الطائرة، تستحضر صورة ذلك الإنسان الغريب الذي يستحوذ دوما على فكرها ومشاغلها، ويستحيل إلى شبح يخاطب عمقها الأفريقي وطبعها الأمازيغي ونجيزها الصوفية.

- يسرد العثماني عن الرحلة التي اضطلع بها صحبة سعيد يقطين وسعيد جبار إلى مدينة سيدي قاسم بالسيارة قصد المشاركة في ندوة حول " النص المترابط" من تنظيم نيابة التعليم في المدينة نفسها.

ب-تأملات ذاتية: مازالت فضيلة الفاروق تحن إلى قريتها الصغيرة "آريس" في الجزائر رغم استقرارها في بيروت. فهذه المدينة، على نحو غيرها، تأكل يومياً روحها المتوجهة بدخانها وإسمنتها ومقاهيمها الغربية. وما يجمع بين مختلف القرى رغم تبعدها هو تشابه صباحاتها الباكرة ومساءاتها. وما أن تبزغ الشمس حتى تأخذ الحياة شكلها المعتمد والرتيب (هدير محركات السيارة، ذهاب الأطفال إلى المدارس، تبادل الناس الصيحات واللُّكْت..).

- تبين ليلى النيهم مدى إعجابها وافتتاحها بحسوها النقال "نوي" الذي يرافقها أينما حللت وارتحلت. وهو يساعدها على بث شكوكها في شئ أصقاع الأرض. وهي تعجب كيف لا تتحول إلى مخلوق رقمي ينبعض بكل الأشعة الممكنة، ويتعامل مع مختلف المعارف الرقمية.

- يعيش بوحمة بوكليل نهاية الأسبوع لكونها تعيش ذاته بعد خمسة أيام من التنقل بين بياراتون (مقر سكناه) ولندن (مقر عمله). وبينما هو يرفل في راحته أصر صديق يعمل معه في المستشفى نفسه على دعوته. ما أن وصل إليه حتى لاحظ حركة غير معتادة فيه بسبب وجود السفير الأمريكي في إحدى غرفه لإجراء فحوص طبية أو غيرها. ساعد السارد بيكر وحاشيته على تسلق المصعد المفضي إلى الطابق الذي توجد فيه غرفة السفير الأمريكي. وفي الغد استدعاه مدير المستشفى ليمنحه هدية هي عبارة عن قلم فضي.

ج-سجل الميلاد: تستحضر سولانا الصباح لحظة ولادتها يوم 12 أبريل 1982، وتكتشف عما كان يشيرها في البيت الإفريقي (أمهما وجدهما وكلبهما "تكساس" وأرنبيها "جعفر"). كان يداهمها دوماً سؤال السفر ربما بسبب اضطرار والدها إلى التنقل من بلد أفريقي إلى آخر. وعما أنه كان، والحالة هكذا، يصعب عليها إقامة علاقة حميمة مع الآخرين فقد كانت منطوية على ذاتها ومهووسة بعالم الكتابة.

- يثبت باسم الجيهاوي سجل ميلاده وهو يتحاور مع ذاته سعياً إلى استنطاق مخزون الذاكرة والبحث عن الفضاءات المفعمة بالدفء والرفق الإنساني، ويستحضر تجربته في الحياة مبيناً الكتب التي استهواهه والشعراء الذين أعجب وافتتن بهم إلى حد الجنون (محمد درويش وفدوی طوقان وسمیح القاسم وتوفيق زياد).

4-مميزات الكتابة الرقمية عن الذات:

أ- مهارة الإنتاج والتلقى:

يعمل الكاتب على إخراج ما دوّنه بالطريقة التي تلائمه (إعداد الصفحة وترتيب الفقرات واستخدام الخط المناسب وحجمه)، ثم يختار له (أو من يساعدته) مدونة الكترونية أو موقعاً مناسباً. وفي هذه

الأثناء تتدخل عناصر جديدة لإضفاء مزيد من الجمال والرونق على النص (الألوان والصوت والصورة والروابط والتقطعي). وبالمقابل، يتطلب الحاسوب من مستخدمه إلاما بطرائق تشغيله وتوظيف لوحه المفاتيح على الوجه المطلوب. ولما يستعين بالفأرة وينقر الروابط يتنتقل من نص إلى آخر مستمتعًا بفاعلية "النص المترابط". وهو "نظام يتشكل من مجموعة من النصوص ومن روابط تجمع بينها، متىحا بذلك للمستعمل إمكانية الانتقال من نص إلى آخر حسب حاجاته"⁸). ويتميز ، عموماً، هذا النص المترابط بما يلي:

- أبعاد متعددة: يتتوفر على أبعاد متعددة (الطول والعرض والعمق). يمكن أن تقدم في قراءته من اليمين إلى اليسار مثلاً، ومن الفوق إلى التحت، وإلى جانب ذلك بحد أياضاً: العمق، بحيث يمكن الانتقال بواسطة الروابط إلى ما لا يظهر أمام أعيننا وقت القراءة. وهذا الذي لا يظهر قد يكون في آخر الصفحة، أو في صفحة أخرى أو في موقع آخر⁹.

- نفي الخطية: وهي جوهر التنظير لطبيعة النص المترابط، وتكمّن في القول بالسببية الدورية بدل السببية التقليدية القائمة على الخطية.

- فكرة الترابط¹⁰): إن الترابط سمة أساسية لتجسيد التفاعل بين مختلف العقد¹¹) أو الوسائط المتفاعلة.

- إغناء القراءة: إن إقامة الترابطات النصية Hypertextualisation تُضاعف من فرص إنتاج المعنى وتتيح إمكانات كثيرة لإثراء القراءة¹²).

ما يلاحظ على نصوص المتن أنها تتتوفر على عقد محدودة و روابط بسيطة. وهذا ما يجعلها تفتقر إلى بعد التفاعلي. فهي مازالت ، وإن كانت لها صبغة رقمية، ترتكز على مقومات النص الورقي. تستثمر عقدا ثابتة وشحيحة (وفي مقدمتها الصور)، ولا تستثمر تقنية الروابط للإحالة على نصوص أخرى أو توضيح مقاطع أو كلمات معينة أو تنشيط الصور والمقطوعات الموسيقية. كما أنها لا تتيح للقارئ إمكانات التدخل في محتواها أو إضافة عناصر جديدة أو التفاعل مع عقدها وهذا ما يجعل المتلقى عصرا سلبيا، يقتصر دوره على قراءة ما يعرض عليه وإبداء تعليقات طفيفة عليه عند الضرورة والاقتضاء.

ب- التفاعل: لا ينبغي للقارئ المبخر في الأنترنت أن يكون حاذقا في استخدام الحاسوب فقط وإنما يجب عليه أيضا أن يتفاعل مع مختلف الواقع التي صادفها في الطرق الإلكترونية السيارة. وما يحفزه على التواصل والتفاعل مع أصحابها هو كونهم يذيلون نصوصهم بروابط تفاعلية تستحوذ على تعبتها

وإرسالها حتى يطلعوا على ملاحظاته وتعليقاته على وجه السرعة. ولم يعتمد إلا نصان على هذه التقنية التفاعلية. وهم نصا ليلي النيهوم وعثمان الميلود.

فيما يخص النص الأول، نلاحظ أن الزوار أغلبهم إناث ليبييات، يبادل الكاتبة عبارات الود والمحاملة. ولما ردت عليهن ليلي أبدت لهن إعجابها ببنات طرابلس اللواتي يجتذبن بها كلما حلّت بين ظهرانيهن. وفيما يتعلق بالنص الثاني، نعاين تفاعلاً كبيراً من القراء المغاربة مع نص العثماني. وهو ما يبيّن ارتفاع نسبة تصفحه. وقد اضطر الكاتب، بين الفينة والأخرى، إلى الرد على المعلقين مشياً على ملاحظاتهم وانطباعاتهم.

وما يسترعي الانتباه في الردود المتباينة في النصين معاً :
- الإكثار من عبارات الود والمحاملة والإطراء.

- ملامسة جوانب هامشية لا تكتثر بطبيعة النص ووظيفته (كل معلم يتناول جانباً قد يسعف على خلق التواصل بينه وبين الكاتب^(٤)).

- حق كل كاتب بخواباً مع أبناء وطنه (ليبيا والمغرب) أو مع سكان مدينة محددة (طرابلس وسيدي قاسم). وهذا يبيّن أن البحر يبحث عما يدعم الجانب الحميمي بينه وبين الكاتب، ويعزز خلفياً كمما المعرفية المشتركة.

ج - دينامية النص المترابط: يتعامل القارئ مع النص الورقي كما لو كان نصاً مادياً يتيح له إمكانات إثبات الملاحظات على الهوامش وتقطيعه ونسخه وإلصاقه. في حين توفر الدعامات الرقمية (على نحو القرص الصلب والقرص المدمج) على شفرات إعلامية يعمل الحاسوب على تحويلها إلى أدلة لغوية بواسطة جهاز العرض. وهكذا تصبح الشاشة بمثابة نافذة صغيرة تمكن القارئ من اكتشاف مخزون مختتم^(١٣). قارئ الشاشة أكثر "نشاطاً" من قارئ النص الورقي. وهذا يعزى، بصفة عامة، إلى ما يلي :
- يعاين القارئ في النص الرقمي " مرونة جديدة" (في حين يقدم له النص الورقي في صيغته النهائية والثابتة) لكون الحاسوب (بوصفه وسيطاً وفضاءً لإنتاج النص وتلقّيه) يسمح له بإعادة تشكيله وإن>tagه على نحو يلائم تصوّره الخاص.

- يمكن أن يصبح القارئ منتجاً ومسهماً في كثير من العمليات التي تضفي نوعاً من الحيوية والنشاط على النص المترابط (المشاركة في بنيته، وخلق روابط جديدة، وتعديل العقد أو إضافتها، وإقامة الروابط النصية حسب حاجاته وقدراته وتطلعاته).

إن نصوص المتن لم تستثمر الدينامية على الوجه المطلوب لكونها ظلت وفية إلى حد ما للطابع الورقي. فهي عموماً لم توظف الوسائل المتفاعلة على النحو المطلوب، ولم تستثمر الترابطات الرقمية" بوصفها جماعاً من المعلومات المتعددة الوجوه والمتوفرة على شبكة ذات إيجار سريع و" حديسي"¹⁴، ولم تخصص إلا في حالات نادرة مساحات لتلقي ردود المثلقي وإشراكه في إعادة تشكيل النص وإشراعه على آفاق مغایرة.

5- الواقع الافتراضي: يقصد بـير ليفي بالافتراضي " صيغة أخرى للبشرية" ¹⁵). وهو لا يختلف عن الواقعي وإنما عن الراهن. وعلى عكس الممكن، الذي هو ثابت وقائم، فإن الافتراضي هو بمثابة مركب إشكالي و مصدر نزوع أو قوة تصادف وضعية أو حدثاً أو موضوعاً أو كياناً كيما كان نوعه" ¹⁶). ولا تنهض العملية الافتراضية Virtualisation بتجريد الواقع (تحويل الواقع إلى جماع من الإمكانيات) بل بتغيير الهوية¹⁷). ونظراً لما أحدثته الرقمنة من تحولات جوهرية في الواقع بسبب الإكثار من أساليب التمويه والتطبيع، فإن الافتراض أصبح مقرضاً بالوهبي والشبح والشبيه والمقطوع والمتناولي على الواقع hyperréalité أي بكل ما يدعم تزييف الواقع وتحويره ويعيد إنتاجه على نحو مغایر وغير مأثور (¹⁸). ستنظر إلى بعض القضايا الافتراضية فيما يأتي:

أ- مجتمع النجوم Vedettariat: لقد ساعدت الرقمنة على بروز كتاب جدد يوظفون مؤهلاتهم التقنية والذهنية واللغوية للتفاعل إيجابياً مع العالم الافتراضي. وقد استطاع بعضهم أن يفرض نفسه، ويترنّع الاعتراف به بوصفه مبدعاً أو ناقداً رقمياً. وبال مقابل، وجد بعض الكتاب في الفضاء الشبكي مجالاً رحباً لنشر أفكارهم وموافقهم في منأى عن أشكال الوصاية أو الرقابة التي غالباً ما يشتكون منها في تعاملهم مع الصحف والمحلاطات الورقية. وأتاح لهم فرصة جديدة لترويج أعمالهم رقمياً وكسب قاعدة جديدة من القراء قلماً تطلع على الصحف والمحلاطات الورقية. في حين تبحر يومياً في مختلف الواقع للإطلاع على الجديد ونسخ المقالات الثقافية التي تستجيب مع حاجاتها الطارئة والملحة. علاوة على ذلك ساعدت عوامل الرقمنة الكتاب، على اختلاف تجاراتهم وتباين أجاليهم، على التعارف فيما بينهم عن بعد وتبادل الخبرات والأخبار والمقالات والردود المختلفة . وهكذا أصبحت بعضهم "نجوماً" يضفي عليهم العالم الرقمي حالة من التقدير والتجليل، ويسمهم في ترويج صورهم وتقليل معلومات إيجابية عنهم. وفي هذا الصدد، نشير إلى الأعلام المعتمدة في المتن. فأصحابها أصبحوا معروفين في العالم العربي. وما زاد في تألفهم إعلامياً هو اضطلاعهم بإنشاء مدونات الكترونية شخصية، وانتظامهم في نشر

مقالاتم في موقع مختلف، وإصرارهم على تبادل الردود مع مختلف الأصدقاء الافتراضيين. ويعرف فليب ريفو النجوم على النحو الآتي: " هي مخلوقات مجردة من قوة مادية أو استقلال فكري أو بإيجاز من أي شكل من الوجود. ولكن هذه المخلوقات تمتلك القوة على سلب قلوب المعجبين بها" ¹⁹. ويحفل الفضاء الشبكي بكثير من النجوم الافتراضية (نجوم الجنس، ونجوم كرة القدم، ونجوم التقليعة) التي لا يمثل فيها الأدباء إلا نسبة ضعيفة جداً. ورغم الخسارة عدهم فقد استطاعوا أن يستعيدوا المحبة التي تراجعت، بشكل مهول، في الكتابة الورقية.

بـ- التصنيع الواقفي Méta-facticit: ويعنى بها إعادة خلق الواقع (وتمثلات الماضي) بطريقة أصلية وبسيطة وذلك من خلال تسليف عدد معين من القيم الجمالية والإيديولوجية والعاطفية ²⁰.

استطاعت عايدة في محكى " من أيامي مع مليكة" أن تنسج علاقات مع ثلاثة من الكتاب المغاربة، وتحتك بهم عن قرب عندما كانوا يمثلون لها مخلوقات افتراضية. وتحاول في محكيها الذاتي أن تبين كيف انحر الجدار الوهمي بين الافتراضي والواقعي وهو ما أهلها إلى تعرُّف صفاتهم ومزاجهم عن كثب. وتجسد عايدة "الأنا العربية الالكترونية" المشابهة في عاداتها وموتها وتفاعلها وتعاطفها مع القضية الفلسطينية. وهذا ما جعلها لا تشعر بأي غربة وهي تتنقل عبر دروب المدن الغربية وأحيائها. وفي محكى " طريق العودة" تبعث عايدة شبح العاشق من مرقد جوانحها، وتحاطب ، من خلاله، ما ظل افتراضياً في طبعها وميلها لعله يستجيب ل حاجاتها ورغباتها. ومن بين ما تبوح به وتكتشف عنه امتداداتها الإفريقية وأصولها الأمازيغية وهياكلها الصوفية.

ما يسترعى الانتباه في محكى العثماني هو أنه بقدر ما ينغرم في تعداد تفاصيل الرحلة، يفتح نوافذ على ذاته ليبرز ما يدمدم في دخولتها في منأى عن سلطة الوعي والرقابة الذاتية. يتحدث العثماني عن المغرب المنفلت عن ساكته وزواره من كثرة تنوعه واتساعه. ولهذا يشعر بدھشة كبيرة وهو يمر بمدن وقرى لم يخطر على باله أنه سيزورها يوماً ويتعرف إليها عن قرب. وما استرعى انتباهه في سيدى قاسم هو هدوءها الملائكي الذي أصبح متتفياً في المدن الكبرى التي يكتسحها التلوث. مختلف أصنافه وأشكاله (وفي مقدمتها الضحيح). آثار العثماني جانباً مفترضاً ومتصللاً في طبعه وهو المتعلق بنسج علاقة حميمة مع أصدقاء توحدهم المشاريع والتطلعات والطموحات المشتركة. فأينما حل وارتحل يجد نفسه مطوقاً بصدق هذه العلاقة وطراوتها وهذا ما يجعله يغلب الجانب الإنساني في تدبير أمور حياته ومواكبة الشأن الثقافي .

يحاول جمعة بوكليب في يومياته أن يجسد أفقا آخر للعلاقة الإنسانية في منأى عن التزاعات السياسية ومنغصاتها. وفي هذا الصدد، يقدم نفسه بموجها للإنسان العربي الذي ينفتح إيجابيا على الآخر (الذي يمثله بيكر) ويمد له يد المساعدة رغم أن بلديهما (الولايات المتحدة الأمريكية ولبيبا) كانا، وقتئذ، يعيشان فترة حرجة من الاحتقان السياسي.

يتحدث باسم عن ذاته كما لو كان طرفا مغايرا، و يحاول ، من خلال عمليّة الانفصال عن ذاته والاتصال بها، أن يفر من العالم الآثم والعدواني، ويبحث عن عالم افتراضي يكون "أكثر دفقا ورفقا بالإنسان". وبين العالمين يوجد عالم الشعراء الذي يعتبرهم قلدة ورمزا له في الحياة.

منذ ولادة سولارا الصباح وهي تعاني من الوحدانية والعزلة. لم يسمح لها تنقل والدها الأضطراري من بلد إفريقي إلى آخر أن تنسج علاقات حميمة مع غيرها. وهذا لم يزدها إلا إصرارا على الانطواء على ذاتها والإكباب على عالم القراءة.

تحن فضيلة الفاروق إلى مهبط وجادها، وإلى كل القرى التي ترفل في السكينة والمدوء والصباحات والمساءات الجميلة. ولهذا فضلت أن تعيش في مسكن مطل على ضيعة توجد بالقرب من جبل لبنان. إن طبعها الرومانسي المرهف جعلها لا تطيق العيش في المدن الضجّاجة والرتيبة. كما أنها لما تستحب لطلب صديق قصد شرب القهوة في أحدى مقاهي المدينة سرعان ما تعود إلى رقعة هدوئها المفضلة بشغف كبير.

تدخل ليلي النيهوم في علاقة حميمة مع الحاسوب "توبى" الذي يوفر لها الخدمات المطلوبة ويؤنسها في وحدانيتها وعزلتها. ولقد تحولت، لكونها محاطة بمختلف المعدات الرقمية ، إلى مخلوق رقمي ينبض بالأشعة الممكّنة، ويخترس من "الفيروسات" التي تحاول فتك جسدها وهدّ كيافها. ويمكن أن نعيد توزيع العلاقة بين الواقعي والمفترض كما في الجدول الآتي:

الافتراضي	الواقعي
- ذكر أصدقاء افتراضيين تعرفت إليهم بالإنترنت. - تجسيد الأنماط العربية الالكترونية المشابهة رغم اختلاف المناطق العربية وتبعدها.	زيارة عايدة للمغرب وتفقد الأصدقاء وقراءة إحدى قصصها في مدينة "سلا الجديدة".
- استحضار شبح العاشق الذي يمثل بالنسبة لها عمقها الإفريقي والأمازيغي والصوفي.	- العودة إلى بلدتها بعد توقف دام ساعات معدودات في ميلانو.

<p>- تمثل التنوع الثقافي في المجتمع المغربي.</p> <p>- الحنين إلى كل ما يعيد إلى الذات طمأنيتها وسكتيتها وألقها الرومانسي.</p> <p>- الحفر في أغوار الذات لاستنباط الأبعاد الإنسانية في صفاتها ونقاوتها.</p>	<p>- اضطلاع العثماني رفقة صديقين بزيارة سيدى قاسم.</p>
<p>- البحث عن آفاق مغایرة لتجديد نسج العلاقات البشرية بعيداً عن تأثير الاحتقانات السياسية المفتعلة.</p>	<p>- تنقل السارد بين مدينتي برايتون ولندن للعمل.</p>
<p>- يبحث باسم عن عالم مفترض يشعره بالرفق الإنساني. وترتد سولارا إلى ذاكما لأن الظروف لا تساعدها على نسج علاقات حميمة مع البشر.</p>	<p>- يهرب باسم الجيهاوي من العالم. وتجد سولار الصباح نفسها مضطرة لمحاضمة الخلق.</p>
<p>- يمثل لها العالم الرقمي بدليلاً يدغدغ مشاعرها ويلبي حاجاتها ويعطيها قوة وحيوية جديدين.</p>	<p>- تعيش ليلى محاطة بالمعدات الرقمية.</p>

الصورة المنشودة: يصنف فليب ريفو Philippe Rigaut²¹ (المدونات إلى صنفين: أحد هما موضوعاته يهتم المشرف عليه بمجال معين (موسيقي أو ثقافي أو رياضي) لإبراز موهابته وقدراته وفلسفته في الحياة؛ وثانيهما استعرائي exhibitionniste يراهن صاحبه على إشراك الآخرين في ضيافة افتراضية (virtualité virtuelle) لإطلاعهم على دائرة حميميته (صور شخصية، صور الأصدقاء والعائلة، الهواية). وهناك من يدعوهم إلى الاشتراك السنوي لمعاينة الحياة الشخصية بواسطة آلة مصورة(webcam). وهذا ما قامت به جنيفير رنكلி Jennifer Ringley (الذى أنشأ مدونة²²) البرنامج الشهير Late Show الذي تبنته قناة SBC ويديره المنشط ديفيد ليتorman (David Letterman²³). تتفق نصوص المتن المعتمد عليها في كونها تندرج ضمن المدونات الموضوعاتية. في حين يمكن أن ندرج ضمن المدونات الاستعرائية كثيراً من النصوص الشذرية والمزدادة بالصور الشخصية المغربية، والتي يسعى أصحابها إلى جذب اهتمام المبحرين للدخول في دردشة أو التراسل بالبريد الإلكتروني بهدف إقامة علاقة افتراضية قد تفضي إلى تحقيق أهداف ذات طبيعة نفعية واستعجالية (اللقاء والزواج

والهجرة والمساعدة). وإذا كان مدونو الصنف الأول يتسمون غالباً بالجدية والسمت لتحسين صورتهم العمومية وتوسيع دائرة شهرتهم الافتراضية، فإن مدوني الصنف الثاني يضطرون إلى تحريف الحقائق وتمويهها لتقليل صور مزيفة عن أنفسهم بغرض إثارة الآخرين وحفرهم على التفاعل إيجابياً معهم. وفي كلا الحالين نجد أن المدون يعرض واجهة (façade) عن ذاته (الصورة المنشودة # الصورة الحقيقية) كما لو كانت اصطناعية لترك انطباع إيجابي في نفسية المتلقى الافتراضي، وجعله يتوهّم بأشياء وحقائق مجانية للصواب.

6- الصياغة اللغوية رقمياً: يكون للكتابة باليد وقع أكثر نظراً لميّمتها وأصالتها وصدقيتها. غالباً ما تتضمن تشطيطات ratures تبيّن أن الكاتب استغنى عن جمل غير ملائمة واستبدلها بعبارات يرتاح لها. لا يسمح الحاسوب بالإمكانات العفوية (التشطيط، والإضافات، والكتابة على المامش) ويطرد آثار الجمل المخدّفة والمستغنّ عنها. ولا يستقر النص الرقمي على حالة واحدة وإنما يخضع بانتظام لتغييرات كثيرة تمسّ بنائه ومحطّياته. فهو قابل للتحيين والتغيير المستمرّين لبواعث نفسية وجود معلومات إضافية وبروز ملاحظات جديدة بإمكانها أن تحسّن أدائه وتخرجه في حالة رائقة. فكلما كان الكاتب أمام الشاشة إلا وانتابته الرغبة في إدخال تعديلات طفيفة أو جوهرية على النص المعاين. وتتسم الصياغة اللغوية الرقمية غالباً بما يلي:

أ- إن الاشتغال على الأسلوب بالحاسوب تمرين تأملي. لا يبحث الكاتب عن إرضاء قرائه وإنما عن إيجاد الكلمة الصحيحة التي تنقل تجربته وتلخصها²⁴. وهذا ما نلمسه في مفردات المتن بحيث أن أغلب أصحابها لم يعتنوا بالصياغة اللغوية، بل كانوا يسعون أساساً إلى العبارات البسيطة والتلقائية التي يمكن أن تسعدّهم على تشخيص تجاربهم في الحياة. وفي الحالات النادرة التي حاول أصحابها العناية بالأسلوب نعain نزوعهم إلى التشذير والتفتّت والوثبات الفكرية والانفعالية والإغراء أكثر في تأمل الذات واستئناف مخزونها المتأثر.

ب- غالباً ما تخضع الكتابة الورقية (الصحف والمجلات) إلى التصحيح من لدن الفئات المشرفة عليها وهذا ما يخفّف نسبياً من وطأة الأخطاء التي يمكن أن تعرقل عملية القراءة والفهم. في حين لا تخضع الكتابة الرقمية إلى التدقيق الإملائي وإن كانت تخضع بانتظام إلى المراجعة والتعديل، وتتوفر على نظام تلقائي يمكن أن يساعد على تصحيح نسبة كبيرة من الأخطاء الناجمة عن السهو والإعياء.

ج- لما يكون المرء أمام الشاشة فهو يواجه الآني أو اللحظي instantane' (عوض أحجل أو مهلة) ويدخل في علاقات تواصلية مع غيره (عوض التحفظ). إن الكاتب، على عكس المراسلات التقليدية (

مهلة ومتلقٍ محدد) يدخل مع غيره في محادثة مكتوبة (ما يصطلح عليه بالدردشة على الخط Chat on line)²⁵). يمكن أن نعاين هذه العناصر في الردود المتبادلة بين الكتاب وقارئهم الافتراضيين. فكل واحد منهم يكتب مباشرة ما يعن له ثم يثبته ضمن التعليقات التي تتناقل يوماً بعد يوم. وهذا ما يجعل الكاتب الافتراضي ينسج علاقات مع أصدقاء جدد، ويتلقي ردودهم بعفوية وتلقائية وبعربيّة متفاوتة في أدائها التواصلي. ومن بين الملاحظات التي سبق لنا إثباتها، هو أن هذه الردود ، المشتبه في عينات من المتن المعتمد عليه، تكتسي طابعاً قطرياً إذ تستقطب أبناء البلد أو المدينة نفسها. وهو ما يبين أن التواصل - حول هذا النوع من بالكتابة الرقمية - لا يشير اهتمام فئات عريضة من القراء على اختلاف انتسابهم القطريّة، ولا يحفرهم على الدخول في محادثة (على الخط) لتبادل وجهات نظرهم من مختلف القضايا المثارة شكلاً ومضموناً.

خاتمة:

ما تقدم خلص إلى ما يلي:

أ-مازالت المكتبات الذاتية الرقمية العربية قليلة مقارنة مع مثيلاتها الغربية، ومتواضعة تقنياً وجماليًا. فهي لا تتوفر على الترابطات النصية الكافية بإضاعتها من زوايا متعددة وبنصوص متعددة، ويتقدّم تفسيرات وتوضيحات حول بعض القضايا المثارة أو العينات السيرذاتية. كما أنها تفتقر إلى الوسائل المتعددة المتطرفة التي يمكن تضفي الحركة عليها، وتسعف على تحبيب لقطات أو مقتطفات من الحياة المعتادة. مهنية عالية (فيديو، صور متحركة، الصوت..). علاوة على ذلك، قلماً تتشتّر هذه المكتبات بعد التفاعلي الذي يمكن أن يعزّز التواصل بين الكتاب وقارئه الافتراضيين، ويرتقي بالنقاش إلى مستوى معالجة القضايا الفنية والجمالية والتقنية، عوض أن يظل محصوراً في تبادل عبارات الإطراء والمحاملة.

ب-ينبغي الانخراط في الثورة الرقمية للدخول إلى مجتمع المعرفة وترسيخ موقع الثقافة العربية على المستوى العالمي. وهذا يتطلب تربية مهارات الإنسان العربي في الإلقاء من المعلومات المتزايدة عبر شبكة الأنترنيت، وحفر الدول العربية على إنشاء مكتبات افتراضية حتى يستفيد القارئ من خدماتها عن بعد، والعمل على ضم هذه المكتبات إلى المكتبات الرقمية العالمية. وفي هذا السياق يجب على الكتاب العرب أن ينخرطوا في إنشاء مواقع ومدونات الكترونية ليس للتعرّيف بإبداعاتهم رقمياً فقط وإنما للانخراط في أشكال جديدة للتخيل ذات قاعدة جماهيرية واسعة. وما يحرّ في النفس هو أنَّ أغلب

المدونات العربية²⁶) تتسم بالضحلة والضعف نظراً للمستوى الثقافي المتواضع لأصحابها، ومرادتهم أساساً على التسلية والدردشة السطحية.

جـ- رغم انحسار عدد الكتاب العرب المهتمين بالمدونات الموضوعاتية المتعلقة بالمحكي الذاتي، فإنهم، على قلتهم، يشكلون مجموعة افتراضية (communauté virtuelle) تجمعهم بعض الواقع (على نحو ممّا ينادي بـ "الذاتي") أو المدونات (على نحو مدونة عثمان) لتبادل وجهات نظرهم في مختلف القضايا السياسية والثقافية والفنية، ومواساة بعضهم البعض لما يتعرض أحدهم لمكروه (على نحو ما رزأوا بفقدان القاصة مليكة مستظرف والناقد العربي الذهبي)، ومؤازرة كل من يتعرض للحيف والجحود والتهميش والإقصاء والإبعاد. لقد أصبح الأنترنيت يشكل لهم "شنقة" تقيم من بطش عالم ما فتئ يزداد عنفاً وكراهية وعدوانية، وتعزز وجودهم ونفوذهم داخل مختلف قبائل شبكة الأنترنيت" (Les tribus de net) دفاعاً عن حرية التعبير، وإنخرطاً في المشروعات الجماعية الموسومة بالمشاركة والتفاعل، واستنكاراً ل مختلف أشكال الرقابة والامتثالية والنندحة.

¹- عرض ألقي في الملتقى الدولي حول "النظرية النقدية المعاصرة والعملة" المنعقد بجامعة فرحيات عباس بسيطيف أيام 6 و 7 أبريل 2008.

²-fr.wikipedia.org

³- البيت Le bit : وحدة قياسية في الإعلام. يعني بها الكمية الأولية للمعلومات التي يمكنها عدد (رمز يمثل قيمة رقمية) ونظام ثانوي (نظام الرقمية يستخدم قاعدة 2 ويكتسي قيمي 0 و 1).

⁴-أخذنا التعريف من الموقع الآتي: bibliodoc.francophonie.org ، "نظرة خاطفة عن الرقمنة": (زيارة الصفحة 25 مارس 2008).

⁵- هي المعطيات المشفرة في لغة رقمية أو رقمية . وهي تتشكل من الموسوعات الالكترونية أو المعلومات المستقاة من التجارب.

⁶- أخذنا التعريف من الموقع الآتي: bibliodoc.francophonie.org ، "نظرة خاطفة عن الرقمنة": (زيارة الصفحة 25 مارس 08).

⁷- توجد كثيـر من المجموعات الافتراضية التي تعنى باليوميات، وذكر منها ما يلي:

* باللغة الفرنسية: مجموعة الكتابة الافتراضية (www.cercle.qc.ca)، دارـة الأيام المكتوبة والمصورة (www.lacev.com)، مجتمع كتاب اليوميات الافتراضيين (www.arobas.net).¹⁴

* باللغة الإنجليزية: سجل اليوميات (www.diarist.net/registry) واليوميات المفتوحة (www.opendiary.com).

* باللغة الإيطالية: www.jmag.mongolo.org

* باللغة السويدية : يوميات على اللوحة (www.aiger.pp.se/reload/start.html) واليوميات المباشرة (dagbok.webhostme.com)

كما توجد كثيـر من الواقع والمدونات باللغات الأجنبية التي تعنى بنشر اليوميات المباشرة (يوميات على الخط). وفي هذا الصدد ذكر فيليب لوجون في موقعه أن عدد الواقع السويديـةـ التي كانت تقتـمـ هذا اللون من الكتابة الرقمـيةـ وصل إلى أوجه عام 1999 (250 موقعـاـ)، وترـاجـعـ عام 2007 إلى 203 موقعـاـ وذلك نتيجة الاستغنـاءـ عنـ كـثـيرـ منـ الواقعـ. انـظـرـ فيـ هـذـاـ الصـدـدـ: www.autopacte.org

⁸-تعريف مأخوذ من معجم هاشيت المتعدد الوسائلـ. انـظـرـ سـعـيدـ يـقطـلـينـ: منـ النـصـ إـلـىـ النـصـ المـتـابـطـ مـدـخلـ إـلـىـ جـمـالـيـةـ الإـبدـاعـ التـفـاعـلـيـ،ـ المـركـزـ الشـفـافـيـ العـرـبـيـ،ـ طـ1ـ،ـ 2005ـ،ـ صـ100ــ101ـ.

⁹-المـرـجـعـ نـفـسـهـ صـ172ــ173ـ.

¹⁰- المرجع نفسه ص 94.

¹¹- نوع من أنواع الربط، يتميز عن العناصر. العنصر هو نوع من المعطيات في حين أن العقدة جماع من العناصر المدرجة في فضاء الحاسوب. ويمكن للعقدة أن تكون صفحة أو نصاً أو صورة أو جدولًا. وكل عقدة تحيل إلى أخرى باتصال النصي. انظر: لوکور أوليفي (Olivier Lecorre)، الموقع (Ledicoweb, www.olecorre.com)، تاريخ الزيارة 30 مارس 2008.

¹²- Pierre Lévy : Qu'est ce que le virtuel, édition la découverte ,1995, p41.

¹³- المرجع نفسه ص 37. وفي هذا الصدد، يرى بيير ليفي أن "التحفظ احتمال في حين أن العرض تحقيق" المرجع نفسه ص 38.

¹⁴- المرجع نفسه ص 42.

¹⁵- المرجع نفسه ص 10.

¹⁶- المرجع نفسه ص 14.

¹⁷- المرجع نفسه ص 16.

¹⁸- انظر : Philippe Rigaut : Au-delà du virtuel Exploration sociologique de la cybiculture , l'Harmattan, 2001, p143.

¹⁹- المرجع نفسه ص 152.

²⁰- المرجع نفسه ص 153.

²¹- Ph. Rigaut : Au –delà du virtuel, op.cit, p98.

²²- www. Jennifer-ringley-blogspot.com

²³- يمكن مشاهدة هذا البرنامج في www.Youtube.com

²⁴- انظر في هذا الصدد:

Philippe Lejeune : Cher écran Journal personnel, Ordinateur, Internet , Seuil,2000, p32.

²⁵- المرجع نفسه ص 39.

²⁶- نستتي بعض المدونات التي أنشأها مثقفون عرب. وغالباً ما تهتم بأخبار ثقافية أو فكرية . في حين لا تهتم إلا نادراً بالأدب الشخصي.