



"AI" دفاعا عن الإبداع الأدبي في عصر الذكاء الاصطناعي

أ.م. د. إنعام فائق محيي*

كلية الآداب / جامعة بغداد / قسم اللغة العربية
Inaam.habeeb@coart.uobaghdad.edu.iq

المستخلص:

في ظل التطور التكنولوجي المتسارع نشهد اليوم الثورة الصناعية الرابعة، ويتابع العالم منجزات الذكاء قد يؤول إليه الاعتماد على الإصطناعي بين قلق وترحيب يستشعرهما الباحث المتخصص المدرك لما الآلية لهذا الذكاء الذي وإن كان من صنيع الإنسان لكن قديأتي اليوم الذي يفقد فيه سيطرته عليه التقنية - كما يتوقع - عدد كبير من الباحثين في مجالاته، أولهم مبتكروه، فبالرغم من المكاسب العظيمة التي حققها والتطلعات المستقبلية الواعدة في استثماره لخدمة البشرية، فثمة مخاوف وشكوك من حجم المخاطر التي تحف باستخداماته، ونحن نقف عند منعطفات تاريخية لا يمكن التكهن أين سيصل بها جنون التكنولوجيا للانتشار الواسع لتطبيقاته واكتساحه شتى المجالات وانسياق عالمنا العربي إلى هذه المنعطفات ضمن حتمية الخضوع لقانون التطور العالمي وهو يتابع التقدم المتزايد في حقل الذكاء الإصطناعي تقدما قد لا تحمد عقباه، فشرع يمتد إلى نشاطات الإنسان التي كانت عصية عليه بحكم طبيعة مادتها المتمردة على المنطق الرياضي والخوارزميات.

فالذكاء الإصطناعي حقق قفزات نوعية تجعل الرهانات حول إخفاقه في هذا الحقل أو ذاك ربما في مهب الريح.

ويأتي الإبداع في الأجناس الأدبية والفنون التشكيلية من أهم الموضوعات المثيرة لقلق المبدع والناقد الأدبي على السواء، إن طالتها برمجياته، مما سيتناوله البحث عنيا بمصير الأدب وهو يواجه إصرار التكنولوجيا على منافسته بصناعة الروبوت / الأديب، فتسعى إلى مزاحمة القرائح الأصلية بإنتاج الأدب الآلي وهو في حقيقته يعثاش - كما سنبين - على نتاج الأدباء، فقد أخذت تجرب يوما بعد يوما تطوير برامج تحرر نصوصا

تاريخ الاستلام: 2025/06/04

تاريخ قبول البحث: 2025/08/24

تاريخ النشر: 2025/09/30

أدبية، تنتهي معها فكرة استحواذ الملكات الإنسانية على صناعة الآداب التي واكبت حياة الإنسان عبر تاريخه الطويل، ومثلت مرآة صادقة لمسيرة البشرية في سعادتها وشقائها، متفجرة بالنبض الإنساني لا الجمود الآلي، وسيعرض بما يصون الأول من التهديد المستقبلي البحث الخطوط الحمراء التي تفصل بين أدب الإنسان وأدب الآلة الرقمية المحتمل لوجوده وتفوقه.

الكلمات المفتاحية:

الذكاء الاصطناعي، أدب الذكاء الاصطناعي، الحوسبة العاطفية، أدب الإنسان، التعلم العميق

حين نتأمل تاريخ الفن وما أحيط به من مؤثرات بمفهومها الواسع لا يمكن إغفال أثر تطور العلوم في الأساليب الفنية وإبتكار أجناس جديدة كصناعة السينما والفوتوغرافيا، وإيجاد حلول لمشكلات تعترض إرادة الفنان لا سيما في الفنون التشكيلية، ورفده بتقنيات تثري وسائله التعبيرية، فليس بالإمكان أن نتصور الفن بمنأى عن حركة تاريخ العلوم، فطبيعة الفن التائقة دوماً إلى التجدد تدفع المبدعين إلى استثمار كلما يوجد به العصر من إمكانيات و أساليب جديدة تحفظ له فرادته وديمومته، والعلم بمختلف فروع واحد من هذه الروافد بل أن مصطلحات العلوم في ذاتها اتخذها الشعراء منذ العصر العباسي مصدرا من مصادر الصورة الشعرية كما في شعر أبي تمام والمتنبي فالمعري وغيرهم، وكذلك نهج الشعراء الميتافيزيقيون في انكلترا في القرن السابع عشر وعلى رأسهم جون دون، ولا يمد العلم الفنون بطاقة تعبيرية فحسب بل يعمق أيضا الوعي بالعالم، فقد أدت الإكتشافات العلمية في أوربا إلى توسيع آفاق رؤى الفنان الأوربي، ومن أمثلة ذلك " صورت اللوحات الزيتية في القرن السابع عشر حتى التاسع عشر كيف أن العلم أنتج منظورا جديدا للزمان والمكان والضوء افاد منه الفنانون الأوربيون في هذا العصر، فلوحات فن الباروك في القرن السابع عشر التي تصور المناظر الطبيعية تتميز بروعة تصويرها البانورامي للمكان، وبطريقتها في التركيز على التفاصيل الدقيقة للحظة، فالرؤية الخاصة بالزمان والمكان التي يعكسها تصوير هذه المناظر الطبيعية تحمل سمات عصر العلم في الحضارة الغربية." (1)

ولم يفكر الفنان على مدى تاريخ الفن الموغل فيالقدم أن يؤول تقدم العلوم المتسارع إلى احتمالية زعزعة مكانته فيأتي اليوم الذي يكون الإبداع بمختلف أنماط الفنى مواجهة تحديات تهدد وجوده وتسلبه تفرده وخصوصيته، فما دام الإبداع لا يتأتى إلا للذين حباهم الله بالملكة الفنية فلا ينافسهم عليها من حرموا منها ، فلا خوف على الوجود الإبداعي في قلعتها الحصينة التي لا تفتح أبوابها سوى للموهوبين، ولا يمكن اختراق أسوارها المنيعه، فللفن قوانينه الصارمة، التي ترسم حدوده وتشكل مفهومه أو ماهيته، هذه الماهية هي هدف الفنان والناقد والجمهور - على السواء - فالأول يخلقها والناقد يعمل على تفسيرها وحمايتها، أما المتلقي فينجذب إليها وتكتمل من خلاله، فوجود الفن مرتين بهذه الأطراف الثلاثة لا ينفصم أحدها عن الآخر، فالإبداع نتاج إنساني يبدأ من المؤلف ويخاطب المتلقي ثم الناقد، لكنه نتاج مشحون بنبض الإنسان ومعجون بلحمه ودمه في مستوياته الثلاثة: الإنتاج والاستهلاك والتقييم.

وبناء عليه، أي محاولة للتعامل مع الأدب بمعزل عن حقيقته الإنسانية ستكون محفوفة بمخاطر متعددة يصعب تجاوزها مالم يأخذ الإنسان دوره الطليعي في إنقاذ أسمى نشاطاته وأشدّها بقاء وتأثيرا عبر الزمن الا وهوالفن الذي دقت الثورة الصناعية أول مسمار في نعشه منتصف القرن الثامن عشر حين نافست الماكينة الصانع الحرفيين في ميدان النجارة والحدادة والحياكة والخياطة ثم الرسم والنحت، وما آلت إليه فيما بعد هيمنة العصر التكنولوجي المتفاقمة والمتسارعة والممتدة الى ما لا يخطر بالبال بعد الإنجازات الهائلة في عالم الإتصالات و بلغ أوج ازدهاره في الثورة الرقمية التي اجتاحت كل مفاصل الحياة المادية والمعنوية فشملت بهيمنتها الفنون كلها وهي أشد نشاطات الإنسان خصوصية وتفردا وأكثرها لصوقا به وتعبيرا عنه وعما يحيط به، وكان الأدب آخر القلاع المنيعه التي انعطفتحوها معاول الثورة الرقمية في محاوله لدك أبراجه العاجية وجعل الكتابة الإبداعية متاحة لمن يشاء، فلا تبقى حكرا على فئة مستحوذة على شياطين الإلهام أو تتنعم بهبات ربّات الفن التسع طبقا للإسطورة اليونانية.

ومثل اي ظاهرة، تكون البداية خجولة ثم تخطو شيئاً فشيئاً نحو هدفها، أو لنقل نحو مصيرها، لكن مع جنون العصر الرقمي وتقزيم دور الإنسان وانحسار التفكير بالإنسانية - شئنا أم أبينا - في ظل سطوة النزعة الرقمية يتعذر التكهّن بما ستؤول إليه الأمور ونحن نشهد عصر الذكاء الاصطناعي الذي تتسابق فيه المنجزات والإبحاث وتزداد بشكل هائل لا تعطي فرصة الإلمام بالدراسات المعنية فمن الصعب تتبعها والإحاطة بواقعها النظري والتطبيقي.

فبينما يتقدم الإنسان على الصعيد العلمي في هيمنة غير متوقعة للذكاء الاصطناعي على ميادين واسعة، بعضها كانت عصية على تقنياته ويحقق مكاسب مبهره يتراجع الإنسان عن كينونته ويضحي بتاريخه الحافل بالكفاح والتأمل الفكري، مشيدا الحضارة وهو يحفر أظافره في الصخر، لينتهي به المطاف ليكون أولى ضحايا التكنولوجيا، فبقدر ما قدمت له من خدمات جليلة فيسرت سبل العيش وانتقلت به إلى مدنية لم يكن بمقدوره ولا بأحلامه أن يتخيلها بقدر ما أعادت تشكيل حياته وعلاقاته المجتمعية ليدفع ثمنها باهظا لا يعرفه، يتسع الحديث فيه ويتشعب ويتشابك مع مختلف الاختصاصات، لنجد أنفسنا أمام مفهوم متغير للإنسان إذ سلبته مرحلة ما بعد الحداثة ثبات مفهومه المتعارف عليه، وهي تشهد وتواكب انطلاق تقنيات الذكاء الاصطناعي وتغلغلها في كل مفاصل الحياة، فاقتحمت تطبيقاته حياته وحاصرته فلم يعد حرا بل مقيدا بمشغولات عصر الحداثة / آتاه من جهة وتقنيات الذكاء الاصطناعي من جهة أخرى، فكان لا بد من صياغة مصطلح يتمثل الوضع الحداثي وما بعد الحداثي للإنسان وهو السايبورج أي الإنسان الآلي الحيوي، وتسمية هذه المرحلة - بما بعد الإنسانية - وبالمرحلة العابرة، لتمازج الإنسان مع الآلة تمازجا أدى إلى القول بتراجع الهيمنة البشرية، باندماج التكنولوجيا مع الكائن البشري، فظهرت دراسات ترصد هذا التحول " تقترح تبني الرؤية السايبورجية / الآلية في معالجة مسألة ما بعد الإنسانية، بما يتيح المجال لإمكانيات بحث القضية بعيدا عن التقيد بحدود الجسد الحيوي والإكراهات البيئية / المقيدات من خلال الواقع الحاسوبي الافتراضي بالإضافة إلى تقنية النانو والهندسة الجينية و..." (2)

أن مرحلة ما بعد الإنسانية / الإنسان التي احتضنها عصر ما بعد الحداثة جاءت مناهضة للفكر الحداثي فالأخير رفع من شأن الإنسان وجعله مركز الكون فترجع على القمة لأن الحداثة تأسست على مركزية العقل وحرية الإنسان بيد أنها حملت معاول هدمها من داخلها فسيطرت العقلانية على حساب العواطف والقيم الإنسانية، وجعلت الإنسان مسلوب الإرادة تحت وطأة الحياة المادية ومتطلباتها الحداثية، وعوامل أخرى فتعرضت للتشكيك والإنقادات وتفكيك مقولاتها المركزية ومن ثم سحب البساط من تحت قدمي الإنسان، فنشأ تيار ما بعد الحداثة معارضا للتفكير الحداثي، " المتمثل في الإعلاء من قيمة الذوات البشرية وتعزيز قدراتها العقلية، في حين إن أفكار ما بعد الحداثة قد وجهت ضربة قاضية لسابقتها وعملت على تفكيكها، فما دعت له هو نفي الذات الإنسانية ونقض العقل البشري وتجاوزه، مع محاولة إحلال الذكاء الآلي محله " (3) فشكّلت توجهات ما بعد الحداثة انقلبا شاملا على الثوابت، وهدمت المركزية الكبرى، وسلطت الأضواء على ما كان مغيبا ومهمشا، وأثارت الجدل في مختلف القضايا، واحتل الذكاء الاصطناعي مكانة استثنائية فقد ألغت الحدود بين الإنسان والآلة.

محاولة لمحاكاة الذكاء البشري AI ومختصره Artificial intelligence يمثل الذكاء الاصطناعي لإغراض متعددة من خلال التحكم بالروبوتات والأجهزة الرقمية، وأهمها الكمبيوتر فهو ذكاء مصطنع مدرب ومصطلح شامل لبرامج

الحاسوب التي تتمزج الإدراك البشري، فيقلد الفعاليات الذهنية والحركية للإنسان، وبدأ العلم يخطو نحو ابتكار هذا النمط من الذكاء بالتزامن مع صناعة أجهزة الحاسوب خلال أربعينيات القرن الماضي، وأول من عرف الذكاء الاصطناعي جون مكارثي سنة 1956 وكان ذلك في ورشة في جامعة دارتموث في ولاية هانوفر الأمريكية نوقشت فيها البرمجيات الذكية فهو "تطوير آلات تتصرف وكأنها ذكية" (4)

فيعمل على تمكين أجهزة الحاسوب من اكتساب الذكاء والتفكير بشكل منطقي يشبه قدرة الإنسان على التفكير من خلال برامج يتم تزويد الحاسوب بها لتساعده على الاستفادة من البيانات والتفكير بشكل منطقي للوصول إلى الهدف. وقد استغرق تطويره ردحا من الزمن، فاجتاز العلماء أشواطاً حتى استقل حقلاً علمياً لم تبرز قوته وتطغى تطبيقاته إلا في السنوات العشر الماضية، بعد جهود حثيثة من الأبحاث والتجارب لمعرفة كيف يعمل العقل البشري لأجل برمجة الآلات لتكون محاكية له، للاستفادة منها في مجالات متعددة، بما يوفر المال والجهد والوقت، وتقدم حلولاً للعديد من المشكلات، كما تحقق نتائج دقيقة تنافس مهارة الإنسان وكثيراً ما تتفوق عليه.

وبقدر إتساع تطبيقات الذكاء الاصطناعي تتسع الأهداف المرجوة منه، في ظل إنجازات واعدة في مختلف الميادين لاسيما الاقتصادية والعسكرية ومجال الصحة والتعليم وعالم الاتصالات، لنشهد صعود العصر الرقمي وهيمنة الثقافة الرقمية، فما كان ضرباً من الخيال العلمي في الميثولوجيا منذ قرون ثم في أفلام السينما والسرديات الأدبية أصبح اليوم حقيقة تثير الجدل، وتطرح السؤال:

إلى أين يمضي العالم تحت قيادة الذكاء الاصطناعي؟

إن النتائج المبهرة التي حصدها مبتكرو الذكاء الاصطناعي والمروجون له ومستخدموه ألهمت مخيلتهم إلى تطلعات بعيدة لم تكن يوماً في الحسبان مما يرتبط بالنشاطات الفنية لاسيما المهارات الأدبية، فطبيعة الأدب تمثل تحدياً لمهندسي الذكاء الاصطناعي، فممكن أن نتقبل فكرة الروبوتات، والسيارة ذاتية القيادة، وطائرة بدون طيار، والهواتف الذكية، والبيوت الذكية أو البيت المتصل، والتعليم الآلي، ولكن لن تكون فكرة الأديب الآلي مقنعة، شاعراً أو روائياً أو خطيباً.. ومن يجهل ما يكتنف النص المصطنع من عيوب لن تخفى على مشتغلي الأدب ونقاده، ففي العقد الأول من القرن الحادي والعشرين بدأت تجربة كتابة الأدب وهو برنامج محادثة متطور عن سابقه Chat gpt-4 بإصدارها OPEN AI بتقنية الذكاء الاصطناعي مع شركة فالأخير يخدم التماور بسلاسة والمحادثة المطولة وكتابة مقالات، لكن النسخة الأحدث تمثل ChatGpt LLM روبوت دردشة متعدد الوسائط ويمثل الجيل الرابع من نماذج اللغات الكبيرة ويُشار لها اختصاراً بـ، وهي التي تقف وراء النجاح المذهل لروبوتات المحادثة لذا وصفت (large language models) "بالجندي المجهول" (5)

و لا بد من بيان مفهومها لأهميته، فهي تقوم بـ " محاكاة أنماط اللغة المعقدة والخصائص الفريدة للإبداع الأدبي الحقيقي، بعد تدريب البرامج من قبل المستخدمين، كما يتيح إخراج محتوى محدد على وفق المتطلبات، مع التطور السريع لهذا النوع من الذكاء الاصطناعي حان الوقت لإعادة استكشاف وإعادة فحص تأثيرهم على الإبداع الأدبي، والصناعات التي تنتج محتوى النص بوصفه الوسيلة الرئيسة للإنتاج" (6)

وبغية معرفة كيفية تصنيع الأدب الآلي نعرض لأهم المصطلحات الوثيقة الصلة بهذه القضية، وأولها مصطلح نماذج أو أنماط اللغات الكبيرة، فهو " نموذج يعمل بشكل مستمر بإنشاء بيانات نصية جديدة من خلال معالجة البيانات النصية الموجودة في العالم ومواصلة استخدام تكنولوجيا التعليم العميق لفهمها وفيدورة الإنتاج والفهم المستمرة يحاكون الخصائص اللغوية والمنطق السردى للمواد النصية البشرية المنتجة، وذلك لإنتاج بعض النصوص التي تتوافق مع عادات التعبير البشري وتبدو صحيحة... ويمكن فهم نمط إنشاء المحتوى الخاص به على أنه يتبع نمطا من دورات الكلمات، وسيحكم على المحتوى الذي تقتضي الكلمة التالية إنشاءه بناء على الكلمة السابقة لكل مفردة قبل إنشائه، فيستخدم المفردات التي تظهر في السياق أعلاه لمطابقة النص الذي تم إنشاؤه أدناه وفقا لاحتمالية.. ولأن هذه النماذج تحاكي بشكل متزايد أسلوب الكتابة البشرية ومفرداتها، قادرة على إحداث ثورة في كل جانب من جوانب الكتابة الإبداعية في المستقبل، فقد أدى التطور المستمر لنماذج اللغات الكبيرة إلى التفكير في مستقبل الإبداع الأدبي، ودور الإنسان فيه، واحتمال ظهور أنواع وأساليب جديدة. (7)

ويبرز مفهوم (التعلم العميق) مصطلحا من بين أهم الأسس التي يقوم عليها نموذج اللغات الكبيرة، وعليه يعول في إنتاج الكتابة الأدبية وليدة الذكاء الاصطناعي، وهو من فروع التعليم الآلي يركز على الشبكات العصبية المصنعة، يمتاز بقدرته على تعلم الأنماط المعقدة، والعلاقات داخل البيانات، وتعتمد فكرته على " تقليد عمل الخلايا العصبية الموجودة في العقل البشري من خلال ابتكار شبكة عصبية اصطناعية تستطيع تحليل كميات ضخمة من البيانات غير المنظمة مثل اللغات المختلفة والصور وترجمتها عبر تمريرها من خلال الشبكة العصبية للتعرف عليها من خلال عدة مراحل، من هنا جاء مصطلح "العميق"، تشمل تطبيقات التعلم العميق على سبيل المثال، التعرف على الكلام، والأصوات، والصور" (8)

يجري هذا في ظل تطور برنامج اللغات الكبيرة ونسخه المحدث، وتغريهم بمزيد من الطموحات النتائج المذهلة لمنجزات هذه البرامج في ميدان الترجمة وتحرير النصوص وتلخيصها وتصحيح اللغة، وقراءة المدون والتعرف على الصور أو قراءتها.

لكن الكتابة الأدبية شيء وهذه الفعاليات شيء آخر، فليس كل الأنشطة اللغوية يمكن أن تقع في شباك الذكاء الاصطناعي، لأن ماهية الأدب تستعصي على الآلة، والأدب في الأساس مطلب عسير على الإنسان نفسه، فلا يقتحم ميدانه إلا ذوو الملكات الملهمة، فهل ستكون صناعته مع الآلة الصماء طيبة ميسورة؟؟

لن تتمكن الآلة من تشرب التجربة الإنسانية وهضم أبعادها التاريخية واستيعاب اللغة سياقاً ومجازاً وإحياء فلم تولد الحياة الإنسانية ولغتها وآدابها بين ليلة وضحاها فالطرق ليست معبدة لأدب الخوارزميات، فشخصت مارجريت إيه بويدين " بعض حقول الذكاء الاصطناعي صعبة للغاية وهي: اللغة والإبداع والعاطفة، وإن لم يتمكن الذكاء الاصطناعي من نمذجة تلك المجالات فستذهب آمال الذكاء الاصطناعي العام * أدراج الرياح " (9)

وقد بينت أهم المشكلات التي تعترض معالجة اللغات الطبيعية في ميدان الترجمة وإنشاء الأدب وما يتصل بفعاليات لغوية أخرى، فبناء على العديد من التجارب والمحاولات تواجه الآلة عقبات مع التراكيب المعقدة ومحتوى النصوص والسياق. (10)

وانتقد الباحث تيري فيونوغراد صرامة الذكاء الاصطناعي لخوائه من المضمون العاطفي وعجزه عن اتخاذ القرارات في المواقف التي تقتضي اللمسة الإنسانية من منطلق أن " فهم الذكاء الاصطناعي للغة الطبيعية يتم بشكل بيروقراطي خال من العواطف، وبالتالي فإن الآلي لن يكون قادرا على كتابة قصص يتخطى عمقها وثرائها المستوى البيروقراطي، الأمر الذي قد يمنح البشري ميزة متفردة تتمثل في التعاطف وفهم السياقات الثقافية المعقدة، وهي ميزة مهمة للعنصر البشري على خوارزميات الذكاء الاصطناعي لإنتاج المحتوى بشكل آلي " (11)

فلا تقف البيروقراطية عند حدود السياسة والإقتصاد بل تمتد لتشمل أدب الآلة كونه يتجرد من الحس الإنساني، وإن تمثل شيئا منه فهو لا يفقه ذلك، فهو الصانع الوحيد الذي لا يدري ما الذي يحدث، فيفتقد الشفافية ومرونة التعامل، ويفشل في اتخاذ القرارات التي تتناغم مع التوجه الأخلاقي والعاطفي، فمخاطر بيروقراطيته " تتجلى في عدة جوانب، أبرزها الآلية الجامدة التي تعتمد هذه التكنولوجيا فخوارزميات الذكاء الاصطناعي تعتمد على قواعد وبرمجيات محددة سلفا، مما يجعلها أقل مرونة في مواجهة الحالات التي تحتاج إلى مراعاة ظروف خاصة أو تعامل إنساني وهذا يمكن أن يؤدي إلى قرارات غير عادلة بحق الأفراد " (12)

ولن يكون الأدب الآلي بمنأى عن هذه البيروقراطية لأنه خارج المنظومة الإنسانية الحيوية المتفاعلة.

نماذج تطبيقية من أدب الذكاء الاصطناعي

إذا كان حال صناع الشعر والنثر مع القريحة ليس دائما على وئام فما هو حال الآلة المبرمجة مع الأدب ! فكم منهاو للأدب حاول الإبداع، فقرأ دواوين الشعراء وتوصيات النقاد، وجرب مرارا وتكرارا قول الشعر، أو كتابة قصة أو رواية، أو مقالة، بعد مطالعات وافرة لروائع النتاج الأدبي فلم يصل منها إلى شيء، فكان كالفابض على الماء بإصابعه، وتحفل المصادر بالروايات النقدية التي تعد شواهد صادقة على خصوصية الإبداع الأدبي واستحالة اختراقه بلا موهبة ربانية، وتعرس الإبداع في أوقات معينة على الشاعر الفحل، فلا تواتيه القريحة متى شاء، فما هو الفرزدق من فحول الشعراء يصرح بتعذر نظم الشعر عليه أحيانا فيقول:

" أنا أشعر تميم، وربما أتت عليّ ساعة ونزع ضررس أسهل عليّ من قول بيت شعر " (13)

ويحكي الشعراء معاناتهم القاسية في النظم، وتقلبات القريحة أحيانا بين القوة والضعف، وقد يعانون نضوبها من حين لآخر، ربما يمتد عاما أو أكثر بل أعواما، فيعتورها الفتور، فيذكر ابن رشيق القيرواني: " لا بد للشاعر - وإن كان فحلا حاذقا مبرزاً مقدما - من فترة تعرض له في بعض الأوقات، إما لشغل يسير، أو موت قريحة، أو نبو طبع في تلك الساعة أو ذلك الحين... فإذا تمادى ذلك على الشاعر قيل: أصفى وأفصى، كما يقال "أفست الدجاجة"، إذا انقطع بيضها.. " (14)

وعوارض القريحة تحدث في مختلف أجناس الأدب، بل في الجنس الأدبي نفسه، فقد يتألق الشاعر الكبير في غرض ما ويخبو في غرض آخر، فذو الرمة يحسن الطلل والغزل ووصف الصحراء، بينما يتلأأ في المديح والهجاء مع أنه بشهادة النقاد "أحسن الشعراء تشبيها، وأجودهم تشبيها، وأوصفهم لرمل وهاجرة وفلاة وماء وقراد وحية، فإذا صار إلى المديح والهجاء خانته الطبع"، وهي ليست حالة فردية أو محدودة بل ظاهرة تشمل كثير من الشعراء الأفاضل، فيجيد في غرض، ويكدر في غرض آخر.

فهل ستتفوق الآلة الرقمية على الإنسان؟؟ وتكسر الحاجز المنيع بين المبدع واللامبدع، لنشهد أدبا جديدا تفتخر الآلة بولادته غير مهدد بالتهميش فالإنذار، ما دامت الآلة لا تعرف الكلل ولا الملل تتمتع بذكاء لا يعرف الصدا؟ !

قد تبدو الإجابة ممكنة أو أمرا في غاية البساطة، لكن الإنجازات الأخيرة للذكاء الاصطناعي في ميدان أدب الروبوت، والروبوت الشاعر، بالرغم من الأخطاء البينة والمثيرة للسخرية كما تجسدها النصوص تدفع بالباحثين إلى التحفظ في التكهن لمصير الأدب الخوارزمي وتداعياته على أدب الإنسان، ويبدو النقاد هواجس قلقه خشية الإطاحة بالآداب الإنسانية وبملكيتها الإبداعية.

ان الطريقة المثلى التي توصل بها مهندسو الذكاء الاصطناعي إلى تمكين الآلة الرقمية من كتابة النصوص الأدبية ارتكزت في الأساس على فهم كيف يعمل الدماغ البشري في التفكير والتعلم ، والعمليتان ترتبطان بسلسلة من العمليات الذهنية حتى تقوده في النهاية إلى اتخاذ القرار، أو الإستنتاج من خلال الإستقراء والإستنباط، ومهما تعمقت الأبحاث في استكشاف العمليات التي تحدث داخل المخ لانتاج الأدب تظل قاصرة وتخمينية.

بيد أن التباين الهائل بين مخ الإنسان والآلة لم يثن علماء الكمبيوتر من المضي قدما في السعي نحو نقل الذكاء البشري إلى الآلات تحت دافع لجوج بـ "ضرورة كسر إحتكار الإنسان لملكة الذكاء، وغدا مستساغا القول بأن هناك أنماطا متعددة من السلوك الذكي، وفضاء متسعا من العقول لا عقل واحد هو عقلا لإنسان، بل تجاسر البعض فراح يتساءل: أي نوع من الكمبيوتر هو الإنسان ؟!"⁽¹⁵⁾

وفي سياق طموح علماء الذكاء الاصطناعي الى منافسة ذكاء الإنسان في كل شيء وتحقيق مكاسب في مجالات واسعة ومهمة، اتجهوا الى الأدب الحقل الأكثر إغراء لطموحاتهم، لما يتميز به من نظام غاية في التعقيد، مما يعزز لديهم نزعة التحديفي كسر الحواجز التي تحول بينه وبين إبداعه تكنولوجيا، منطلقين من تكتيك الدماغ الذي يقوم على تخزين هائل من الموارد الذهنية تقف وراء عمله فتخضع للمعالجة، فعملوا على تغذية الكمبيوتر فيما يخص الكتابة الأدبية - موضوع البحث - بمادة أدبية وافرة تتجاوز آلاف النصوص، مما أبدعته مواهب الشعراء والكتاب عبر قرون من تاريخ الأدب الإنساني، فقد استخدمت كبرى الشركات المتخصصة في التكنولوجيا 200 ألف كتاب لتدريب أنظمة الذكاء الاصطناعي بحسب تحقيق أجرته

مجلة (ذا أتلانتيك):

" تعتمد مجموعة البيانات على مجموعة من الكتب الإلكترونية المقرصنة بمختلف التصنيفات الأدبية ، من الشعر الى القصص المثيرة، وتتطلب أداة الذكاء الاصطناعي نصوصاً عالية الجودة لاستيعاب اللغة ما يعني أنه لا يمكن استخدام المقالات ركيكة المستوى لغوياً من الإنترنت لتدريبها، فالمحتوى عالي الجودة ضروري حتى تتمكن الأداة لاحقاً من إنتاج نصوص مقبولة ومفهومة للجمهور. "⁽¹⁶⁾

وهنا لابد من وقفة لمناقشة قضية مهمة أثارها د. عبد الرحمن بن حسن المحسني في دعوته إلى حماية حقوق ملكية الآلة فيما تنتجه من أدب افتراضي، فبدلاً من أن تتعالى الأصوات لحماية الآداب الأصلية التي حفرت في الذاكرة الإنسانية وكونت الرصيد الثقافي للأمم يضم د. المحسني صوته إلى المطالبين بحقوق ملكية أدب الذكاء الاصطناعي قائلاً: " في

نظري أن الأمر يجب أن يفعل ويتفاعل من خلال مؤتمرات ترعاها المؤسسات المهمة وتتبنها، مع التأكيد على تملك الآلة لنصها الذي تولده من الخزينة النصية الإنسانية والآلية، وهي تشبه إلى حد كبير آلية إنتاج المبدع لنصه حين يستلهم إنتاجه من قدراته الخاصة / الموهبة التي تقارب خوارزميات الإنتاج الآلي للنصوص التي ذكرناها مسبقا، ومن ثم يتم إنتاج النص معتمدا على التناص مع الخزينة النصية الإنسانية المشتركة بين الإنسان والآلة " (17)

وفي عدة مواضع يؤكد ضرورة حفظ حقوق ملكية أدب الآلة، ويكاد يطابق بينه وبين الأدب الفعلي من حيث الطريقة التينشأ بها كلاهما فيكرر القول بأن التناص هو رافد تشكيل هذين النمطين حين يصرح:

" فتغذية الجهاز بالنصوص أو بكلمات اللغة من قبل الإنسان لا يمنع - في نظري - حق الجهاز والمؤسسة القائمة على إنتاج النص في تملكه، إذ أن ذلك يتقارب مع ما يفعله الإنسان الصانع للشعر من اعتماده على الخزينة الثقافية الإنسانية لإنتاج النص، فالنصوص الصافية ليست موجودة في نص الإنسان أصلا كما فتحت جوليا كريستيفا ذلك في مفهوم التفاعل النصي... فكل نص هو أمشاج من نصوص أخرى، وتكوين النص الأدبي عند الإنسان يبنى على المدخلات النصية من الغير * وعلى الموهبة " (18)

وبعيدا عن التعصب لأدب الإنسانية لا شك أن موازنة د. عبد الرحمن المحسني تتجنى كثيرا على أدب الإنسان وهي تكاد تضعه في مرتبة واحدة بمساواته مع أدب الآلة، باعتماده الكلي على التناص - كما يفترض - شأنه شأن أدب الذكاء الاصطناعي وكأنه لا يولد ما لم يتكئ على أعمال أدبية سابقة فليس التناص في حقيقته سوى رافد من روافد صناعة النص يظهر أحيانا ويغيب عنه أحيانا أخرى، لكنه ليس بالمستوى المهيمن ولا بالمستوى الذي يؤثر ضعف الأصالة ليلجأ الشاعر إلى نصوص غيره ليقئات عليها فيعيد تشكيلها، فالقراءات الشعرية التي يولع بها الشعراء لدواوين غيرهم تنمي القريحة وتؤجج فتيلة الإبداع وتفتح أذهانهم على رسوم الشعر ومواضع قوته وضعفه، ولا تمدهم بوثيقة تعلمهم نسخ المقروء أو خلق نصوص مرقعة من نماذج شعرية مختلفة، فهي تدعم ملكاتهم التي تضيف على النص المقتبس سواء كان تناصا مطابقا أو متماهيا فيما تثيري اللغة الشعرية وتعمق صلات النصوص ببعضها، وكان النقاد العرب القدماء مدركين فاعلية الرواية في بناء ثقافة الشاعر وشحن أدواته لتكون معينا له ومنطلقا للارتقاء بموهبته، فيصف الأصمعي مدارج

الفحولة قائلا: " لا يصير الشاعر في قريض الشعر فحلا حتى يروي أشعار العرب، ويسمع الأخبار، ويعرف المعاني، وتدور في مسامعه الألفاظ، وأول ذلك أنه يعلم العروض ليكون ميزانا له على قوله، والنحو ليصلح به لسانه وليقيم به إعرابه، والنسب وأيام العرب ليستعين بذلك على معرفة المناقب والمثالب وذكرها بمدح أو بزم (19)، ويأتي إرشادهم الشاعر الناشيء إلى رواية الشعر وحفظه للتمرس على رسوم الشعر وأساليبه، فقولهم فلان شاعر رواية، القصد منه " إذا كان رواية عرف المقاصد، وسهل عليه مأخذ الكلام، ولم يضق به المذهب " (20)، وليس الأخذ المباشر من نصوص الشعراء أو إعادة تشكيلها، بينما يعتمد الذكاء الاصطناعي في إنتاج الشعر اعتمادا كلياً على مدخلات الشعر الإنساني ولا يرقى في تعامله مع مصادره التي يستعين بها إلى مستوى الشعر الفعلي في كيفية استثماره التناص، ناهيك عن الأخطاء الكثيرة التي

يقع فيها، فأى أصالة لهذا النمط من الأدب لنطالب له بحقوق الملكية وهو بدون النتاج الأدبي الإنساني لا يمكن أن يرى النور؟ !

فالبرامج الذكية لمحاكاة الأدب البشري تعتمد في عملها على تزويدها بمدخلات هائلة من النصوص الأدبية الجيدة دون إعلام المؤلفين من الأحياء، لذلك أبدى عدد من المؤلفين استياءهم ورفضهم لإستغلال أعمالهم في تذكية الآلة لتشكل منها مادة أدبية جديدة، تصنف على أنها أدب تكنولوجي، فلم تتقبل الروائية ماري إتش أن تسطو الآلة الرقمية على نتاجها الأدبي، فقالت: " إنني محبطة ومحطمة"، مضيعة «أنا غاضبة وفي الوقت نفسه أشعر بالعجز التام».

واتهمت الكاتبة مين جين لي مؤلفة روايات (باتشينكو) و(طعام مجاني للمليونيرات) شركات الذكاء الاصطناعي بسرقة مؤلفاتها فقالت بأسى:

" أمضيت ثلاثة عقود من حياتي في صياغة كتيبي"، وأضافت إن نماذج اللغات الكبيرة لم تستوعب أو تستخرج البيانات، فسرقت شركات الذكاء الاصطناعي عملي ووقتي وإبداعي، لقد سرقوا قصصي، سرقوا جزءاً مني، ووصفت نورا روبرتس القائمة بأنها اشتملت على «كل الأخطاء الممكنة» (21)

وفي مجال محاكاة الشعر فاقت دواوين الشعراء - في حجمها وتنوعها - الروايات والقصص في رفد الآلة الألكترونية بالبيانات لتصنيع الشعراآلي، ليس هذا فحسب فقد تمكنت شركة مايكروسوفت من تطوير برنامج لكتابة الشعر المُستوحى منالصور، ومنه أمثلت شعرمستوحى من صورة سرطان بحري ميت:

والآن أنا تعبت من نفسي

فاسمحوا لي أن أكون منعشاً بالأزرق

مسكوناً عبر السماء العارية

حيث الماء البارد يدفئ الهواء الأزرق

لامعاً بزهو لا يصلُ أبداً

وقد نال النصم نماذج أخرى استحسان أكثر من باحثووجد د. عبد الرحمن المحسني فيه "تحقق قدرا من الشعرية التي تقارب فيها ما يكتبه الإنسان في قصيدة النثر، إذ نجد فيها كثيرا من الخصائص تتحقق...ناهيك عن الخصائص المعهودة لقصيدة النثر في التصوير والإنزياحات الفنية والتكثيف... إلا أن أهم ما يفتح أفق الشعرية هو التراكيب التي تخرج عن سياق التركيب النحوي وتمثل خاصياتها الفنية كمثل (الهواء البارد يدفئ الهواء الأزرق)" (22)

وهي وجهة نظر ذاتية تنفخ في رماد مثل هذه النصوص، فلا أرى فيه مسحة شعرية، ويفتقد الترابط والسببية في استخدام أغلب كلماته فالشعر ليس مجموعة ألفاظ رنانة خاوية من الدلالة، ولا صياغة تتشكل كيفما تكن، ولا انزياحات عشوائية، فلننظر فيالنص، تكررت كلمة " الأزرق " دون أن تقترن بما يلائمها، فما هو الأزرق الذي ينعش به ؟أهو البحر وقد فارق الكائن البحري الحياة !

وما المراد بالهواء الأزرق ؟ أن هذا النص دليل على تعثر الذكاء الاصطناعي حين يختبر بكتابة الشعر، فلم يدرك اقتران الأزرق بالسماء، وبالماء أيضا، كما اختل المعنى بوصف الماء البارد يدفىء الهواء ولا يدعم السياق إمكانية المفارقة لننقب هذه المخالفة.

وبالإطلاع على نتاج شعر الذكاء الاصطناعي يبدو في مجمله من نمط ما يعرف بقصيدة النثر بشكل أو آخر حيث " جل النصوص الشعرية التوليدية تنتمي لجنس قصيدة النثر "(23)، لكنها في أسوأ مستوياتها إنصافا لنماذج جيدة من قصيدة النثر التي ينظمها الشاعر/ الإنسان.

الإصطناعي اقتضت البحث عن حلول لتجاوزها بتحسين معالجة اللغات الطبيعية ليكونان أخطاء شعر الذكاء بإمكان المعالجة " أن تتعلم الإحصائية لكللمات مثل: سمك / مياه...أو ملح وخل..بإمكان معالجات اللغات الطبيعية أن تتعلم (متجهات الكلمات) التي تمثل السحب المحتملة للمعنى الذي يخدم مفهوم ماعينا "(24)

ولكن أنى يمكن للخوارزمية أن تتعلم (متجهات الكلمات) في لغة الأدب المجازية، وأشدها تعقيدا ومراوغة لغة الشعر المبني على الخيال في إعادة تشكيل المدركات وخلق علاقات جديدة تذيب التنافر، فكيف تتعلم الآلة المبرمجة الخيال الشعري الذي " يتجلى في القدرة على إيجاد التناغم والتوافق بين العناصر المتباعدة والمتنافرة داخل التجربة، وكأن الخيال - لو استعرنا مصطلحات رتشاردز السيكولوجية - لا يظهر في شيء في جميع الفنون بقدر ما يظهر في إحالة فوضى الدوافع المنفصلة استجابة موحدة "(25)

فهل سيتترك إنزياح اللغة الشعرية فرصة للذكاء الاصطناعي ليجد طريقه نحو " متجهات الكلمات "؟؟ والنماذج الأدبية التي ينسجها تجيب بالنفي، فليس بمقدوره قراءة النصوص الأدبية وهي المدخلات المنجزة بمواهب بشرية ومنها سيشكل مخرجاته الأدبية فيختلط عليه الحابل بالنابل للتنوع الهائل في اقتران الكلمات فلا حدود للانزياح الذي تحققه نصوص الأدب التي ينهل منها، لكن انزياح الشعر الطبيعي الآلي ليس سائبا بل يحكمه قانون إذابة التنافر بين العناصر بما يحقق الإنسجام الذي لا يستقيم إلا في أدب الإنسان.

أن التخبط الذي تظهره الكتابة الرقمية يكشف بما لا يدع مجالا للشك عدم إدراك الآلة محتوى البيانات إدراكا تاما، ويتعذر ذلك بحكم طبيعة اللغة التي يتحكم سياق اللغة وسياق الحال في تحديد معنى الكلمات، فلا تميز الآلة بين لغة السخرية والإستفهام والتعجب، ولا بين الأغراض المجازية للخبر والإنشاء، ولا تفرق بين التذكير والتأنيث، ودلالة الجمل المتكررة، ولا تدرك المحذوف، كما ليس بمقدورها التعرف على أسرار اللغة ، ففي بيت امرئ القيس التالي - مثلا - لوأنشأ الذكاء الاصطناعي منه جملة شعرية أو جزءا من نص سيعطي معنى معاكسا لعدم معرفته بوجود حذف أداة النفي (لا) بتقدير: لا أبرح

فَقُلْتُ يَمِينُ اللَّهِ أَبْرَحُ قَاعِدَا وَلَوْ قَطَعُوا رَأْسِي لَدَيْكَ وَأَوْصَالِي (26)

ومن العقبات التي تعترض الذكاء الاصطناعي المعنى المعجمي والسياقي والإيحائي للكلمات مما يوقعه في الخطأ عند كتابة النص بتوليئه من المخزون التراكمي لنصوص الأدب الإنساني، فمعنى " الرفاق " في بيت عمر بن أبي ربيعة نقيض معناها المعجمي:

فَبِتْ رَقِيبًا لِلرَّفَاقِ عَلَى شَفَا أَحَاذِرُ مِنْهُمْ مَنْ يَطُوفُ وَأَنْظُرُ
إِلَيْهِمْ مَتَى يَسْتَمَكُنُ النَّوْمُ مِنْهُمْ مَوْلَى مَجْلِسٍ لَوْلَا اللَّبَانَةُ أَوْ عَرُ⁽²⁷⁾

فيريد بالرفاق الأعداء وهم أهل الحبيبة الذين يمثلون حاجزا منيعا للقاءه بها، فلو ظفروا به محاولا الوصول إليها خفية لأردوه قتيلا، ومع أن سياق القصيدة يبين ذلك، والبيت التالي يؤكد، لا يملك الذكاء الإصطناعي القدرة على فهم دلالة الكلمة.

وقد يخطيء الروبوت الأديب في توجيه المحتوى مما يثير قلق المبرمجين لا سيما في النصوص الخطابية المباشرة كما حدث مع الروبوت تاي الذي انتجته شركة مايكروسوفت " متحدثا عن نفسه في مواقع التواصل الاجتماعي، والذي من أول يوم دخل فيه حيز التنفيذ، بدأ يدعو لطرد المهاجرين من أمريكا، ويغرد على حسابه في موقع تويتر ضد أصحاب البشرة السوداء، مما أدى إلى قيام الشركة المصنعة بإيقافه عن العمل وحجب حسابه على موقع تويتر، واعتذرت الشركة بشكل رسمي للجمهور على ما فعله⁽²⁸⁾

والأسوأ من خطأ روبوت تاي فشل خوارزميات التعرف على الصور في التعرف على السود في برنامج حين ظنهم غوريلا، وحاول الخبراء في ميدان الذكاء الإصطناعي معرفة السبب، ولم Google photos يعزوه إلى تدخل بشري لأن " لم يكن هناك مهندس عنصري يسبب الفوضى وراء الكواليس، ولكن كانت مجموعة بيانات تم تفسيرها بشكل خاطيء نتيجة لاستخدام تقنيات الذكاء الإصطناعي حيث تم الربط بين صور الغوريلا والأمريكيين الأفارقة⁽²⁹⁾

فإذا كان التعرف على الصور يوهمه أحيانا فيختلط عليه الأمر وهي ليست كالنظام اللغوي المتشابه فكيف يمكن للذكاء الإصطناعي أن يكون ذكيا في التعامل مع النصوص اللغوية سواء كانت أدبا أم غيره؟؟ وتزداد مهمته تعقيدا مع لغة الأدب لا لأنها لغة ثانية لها خصائص تجعلها غير مألوفة فحسب، بل لأن اللغة نفسها التي تستمد منها لغة الأدب أدواتها ومن ثم تتفوق عليها هي نظام ينهض بمقومات تتأزر فيما بينها لتتجز وظائفها المتعددة فتكون نظاما متكاملًا يقوم على مستويات معجمية وتركيبية وصوتية، تمتد جذوره عبر الزمن وهو ما يمنح اللغة هويتها التاريخية والمكانية، ويضخ في الألفاظ والتراكيب روح الأمة الناطقة بها، فتشع باحياءات اكتسبتها اللغة على مدى مسيرة أجيالها، فالترادف - على سبيل المثال - لا يحقق دائما التطابق الصارم بين المترادفات فثمة اختلافات يدركها مستخدمو اللغة بين الفصيح والعامي، والمهذب والمكشوف، والأصيل والدخيل، والمألوف والغريب، والعام والخاص، والشعري واللا شعري، وغير ذلك مما لا تدركه الآلة المبرمجة التي تزيد الطين بلة حين تواجه بلاغة النص.

ولذلك يحذر العلماء منا لاستعانة بالذكاء الإصطناعي لكتابة خطبة الجمعة حين يتعذر على الخطيب إعدادها لعارض طبي أو ظرف طارئ، فهذه ثغرة كبيرة قد تؤدي بالروبوت أن يخطب خطبة الجمعة، يقوم منخلها بالهجوم على شريحة معينة بالمجتمع، وهو ما تمنعه الشريعة إجمالا⁽³⁰⁾.

فانجاز المعنى يمثل التحدي الأصعب لأدب الذكاء الإصطناعي، فيتعذر عليه معرفة المعاني المحتملة للكلمات والتراكيب، ومما يزيد الأمر تعقيدا الكثافة البلاغية في اللغة الأدبية، لغة الرمز والإيحاء والإسطورة وثرأ الدلالة وتعدد

القراءات، وامتداد الأدب الى عمق التاريخ وارتباطه بالبيئة والفلسفة، فللكلمات هوية تاريخية ومكانية ونفسية، لن تتمكن الآلات الرقمية من قراءتها، فلا تشعر بروح الكلمة، ولا إشعاعات اللغة الدلالية.

ولنا أن تخيل مدى صعوبة مهمة الذكاء الاصطناعي في فهم اللغة الأدبية فضلا عن إبداعها مقارنة بمنجزاته فيقراءة الصور والأصوات، فقد حقق تقدما مبهرًا في التعرف على الكائنات من صورها فيميز الكائنات والإشياء، وأدق من هذا يميز بين الأجناس المختلفة للشجر والحيوان وغيرها، محققا مهارة مذهشة في التعرف على المشاعر التي تكتنف الصور والأصوات، في حين يتعثر في معالجة نصوص الأدب لاختلاف طبيعة المادة، فالأدب فن الكلمة من المنطقي أن يظهر مقاومته للآلات الذكية.

أما في ميدان تذكية الآلة في الكتابة القصصية، فقبل بضعة سنوات لم تكن أفضل بكثير من كتابة شعر الآلة ففي مقالة نشرت عام 2021 لخصت مستوى التجارب القصصية التي خرجت من بين يدي الخوارزميات وهي " أن برامج الذكاء الاصطناعي المزودة بأجهزة فعالة يمكنها معالجة النصوص أو البيانات وإخراجها بسرعة لا مثيل لها، إلا أن النتائج السردية والسرد الفعلي يفشل بصورة ملحوظة قياسا بالأدبيات التي ينتجها الإنسان من حيث الوضوح والإيجاز والتماسك على المستويين الدلالي والنحوي ". (31)

وقد تغير الحال عما كان عليه آنذاك في ظل محاولات جادة ونزعة تحد لتأمين الآلة من دخول ميادين القصص بأنماطه المتعددة، ففي ربيع 2023 نشر الروائي والناقد ستيفن ماركي تحت اسم مستعار رواية قصيرة بعنوان "موت مؤلف " استمد أغلبها - حسب قوله - من برامج الدردشة الآلية، وصنفت أول رواية ذكاء إصطناعي يمكن قراءتها منتصف الطريق " (32)

وعنوانها دال على بداية عهد جديد في التأليف ينتهي فيه دور المؤلف ويبدأ عصر الكاتب الروبوت. لاختباره في تأليف القصص يبدو الفرق واضحا عما هو عليه في نظم الشعر، Chatgpt ومن خلال محادثة فلا يمكن تجاهل القصص القصيرة / الإقصوصة التي ينشأها، فهنا قدرته تتفوق على ما هي عليه في الشعر، ويضعنا أمام نماذج جديدة بأن تستوقف الناقد لمدى التماسك والسرد المتتابع وبناء الفكرة ووجود رسالة أو مغزى، فبالإطلاع على النماذج القصصية التي حصل عليها د. عبد الرحمن المحسني في مخاطبه مع البرنامج يتجلى مدى الإنجاز الذي حققه الذكاء الاصطناعي في حقل القصة القصيرة، كما تبين له من خلال التطبيقات " وعي الذكاء الاصطناعي بخصائص الأجناس السردية، وسمات كل جنس ووعيه باتجاهات السرد " (33)

وقد غدت من الحقائق إمكانية تأليف أقصوصة وقصص للأطفال بتقنية الآلة الذكية، فما تقدمه يثير الدهشة، فعندما سألت البرنامج كتابة قصص في موضوعات عديدة اقترحتها فوجئت بتلاؤم العناوين التي اختارها لقصصه مع المحتوى، وتلاحم الأجزاء وتسلسل الأحداث وإيصال المغزى منها، من ذلك أوعزت إليه بتأليف قصة عن الهنود الحمر، فأنشأ قصة عنونها بـ " نبوءة النسر الأبيض " تناولت بشكل رمزي العلاقة بين الهنود الحمر والبيض المستعمرين، ومع أنها لا تتجاوز صفحة اختزلت المضمون بأسلوب موجز، وأحداث متسلسلة لا تخلو من عنصر التشويق، إنتهت القصة باستسلام البطل الشاباكا لا لواقع وجود غرباء لا مفر من هيمنتهم على الأرض، وحتمية التعايش السلمي لينعم الجميع بالحياة إذعانا

لمنطق الحكمة، بعدما كان كما وصفه الراوي متهورا ساذجا غير مؤهل لاتخاذ الرأي السديد لصغر سنه وقلة تجربته فاستمع إلى شيوخ القبيلة وحكمائها بالتخلي عن أحلامه في سيادة أرضه ، ليخلق النسر الأبيض عاليا، يزرع الأمل ويظللهم بالسلم.

وسيميائية الرمز / النسر الأبيض لا تخفى على أحد، فلم تكن قصة حيادية فجرت نهايتها لصالح المستعمرين تحت غطاء الحكمة، والانحياز من المآخذ التي أخذها النقاد على أدب الذكاء الإصطناعي، فضلا عن هذا، أن تذهب في ميدان القصة إلى حدود ابعاد من الأقصوصة، وإن كانت تتواصل مع Chatgpt لم تتمكن برامج المتحاور وتعرض عليه مزيدا من التفاصيل - إن أراد - لجعلها أطول، فإنشاء قصة أوسع وبالمصطلح النقدي المتداول كقصص يوسف إدريس أو تشيكوف ما زال طموحا بعيدا ولا أظن إمكانية تحقيقه مستقبلا لما يتمتع به جنسها الأدبي من تقنيات ورؤى لن تطولها الآلات المبرمجة، والمبنى الحكائي فيها صنعة تستعصي على الذكاء الإصطناعي، أما الرواية فهي أشد تعقيدا من القصة، ولم تنجز رواية بالذكاء الإصطناعي وحده حتى الآن، فالروبوت الياباني أنشأ رواية قصيرة بمساعدة مجموعة باحثين اجتمعوا على تأليفها بمشاركة الآلة.

ومهما يكن من شيء، لا يمثل ادب الذكاء الإصطناعي المفهوم الحقيقي للأدب لأنه بلا هوية، بلا تاريخ بلا بيئة، ولا ينهض الأدب بدون هذه العناصر الثلاثة التي أشار إليها هيبولت تين: العرق والعصر والبيئة، فمن يكتب ؟ ولماذا يكتب ؟ وتحت أي ظروف ؟ ولمن يكتب ؟

وبرامج الذكاء الإصطناعي لا تمتلك الإرادة الذاتية للكتابة وغيرها فنحن من يقودها، ويتحكم فيها ولا تحركها بواعث للإبداع ، ويستحيل أن تنتج الأدب بدون إغنائها بأعمال الأدباء لتبدأ رحلتها في البحث والتجميع فتصهر مكونات يتعذر خلق تناسب وترابط بين كل أجزائها لغياب الوعي الإنساني الذي لا تفقه منه الآلة شيئا، فالإنسان كائن يخضع لنظام بيولوجي شديد التعقيد ولذا يؤكد عالم الاجتماع البريطاني هاري كولينزفي كتابه "الخبراء الإصطناعيون، المعرفة الاجتماعية والآلات الذكية " أهمية هذه الكينونة في بناء ذكائه فيرى " الذكاء يتطلب انتسابا عضويا إلى إجتماع إنساني ناشط بينكائنات تعي جسديتها وعيا تفاعليا، إذ أن الجسد بحسب فتوحات الفينومينولوجيا المعاصرة إمتداد الوعي المتجلي في المنظورية العلائقية الخارجة " (34)

فلا نتلقى الأعمال الأدبية بمعزل عن الحثيات الاجتماعية والنفسية المحيطة بها، ولذلك لم يصمد مفهوم "موت المؤلف " الذي نادى به رولان بارت عند تلقي النص الأدبي، بعد أن أثبتت النظرة المحايدة للأدب خطأها " فلا غرابة من تراجعها لاحقا عن فكرة - موت المؤلف - وتأكيد الذات في الأدب بما أسماه (العودة إلى المؤلف) " (35)، فظلال المؤلف تحيط بالقاريء ولها دورها في الإستجابة، فأبن زريق البغدادي مثلا - لم تتأثر بقصيدته لذاتها، بل لأرتباطها أيضا بالظروف التي دفعته الى نظمها، فالنص قبل أن يوجد تنهيا له مناخات تضخ فيه دماء الحياة فهي الباعث على تواصل القارئ مع النص، وهذا الذي دفع الناقد إ.أ.رتشاردز في كتابه " النقد العملي " إلى تعمد إخفاء أسماء الأدباء عن طلبته ليختبر ردود فعالهم تجاه أعمالهم الأدبية لئلا يكون لمكانتهم وعصرهم تأثير في التلقي، وقال: " يتضمن كل توصيل ناجح وجود توافق طبيعي بين دوافع الشاعر والدوافع الممكنة لدى القراء " (36)

ومع أدب الآلة لا يوجد هذا التوافق، بينما لو قرأنا قصيدة السياب " غريب على الخليج " أوقصيدة " أوراق الغرفة 8 " لأمل دنقل وغيرها من النصوص المفعمة بالعاطفة لا نتجاوب مع القصيدة وحدها بمعزل عن الإحساس بالمأساة التي عاناها الشاعر في واقعه، فالشعر كما يصفه ت.س. أليوت يولد مع الآلام التي تصحب عملية تحويل الدم الى حبر.

أما مع الأدب الآلي فالنصوص بلا نسب بلا تاريخ بلا جذور مما يجردنا من التعاطف والتأثر، وبهذا تكون المعارف التي يتعامل معها المخ البشري ليست مخزنة في خلاياه العصبية بل تحددها أنماط شبكات الاتصال والعلاقات التي تربط بين هذه الخلايا ونوعية الرسائل المتبادلة بينها، وهو الأمر الذي يؤكد أهمية التواصل على المستوى الفردي والجماعي، فالإنسان كما قيل - حيوان اتصالي - ولا تقوم للمجتمع قائمة دون نظام للاتصال الذي اعتبره البعض شرطاً من شروط بقاء الكائن البشري " (37)

إن الترابط الوثيق بين الأدب ومحيطه الاجتماعي مهما كانت أشكال هذا الترابط، وتشربه المسار التاريخي يضع أدب الذكاء الاصطناعي في موضع لا يحسد عليه لتعذرتمثله هذه الوشائج بما ينسجم وحيثيات الأدب المنتج اجتماعيا وتاريخيا وأخلاقيا، فلكل مجتمع أعرافه وقيمه وتقاليده وقوانينه، فبهذا الاختلاف ينشأ التعقيد الثقافي والاجتماعي عقبة تعترض الطريق إلى تأليل صناعة الأدب، أي صناعته من خلال الآلة إذ تعجز عن تقليد الأدب البشري في أبعاده الوجدانية، فبالرغم من الإنجازات المدهشة للذكاء الاصطناعي في العديد من المجالات يبقى الأدب حلما بعيدا عن طموحات مبرمجي الذكاء الاصطناعي، وما يؤلفه من قطع أدبية لا ترقى إلى صفة الأدبية باستثناء الأفاصيص ف نماذج الشعرية خليط غير متجانس من جمل مقتبسة من المعين الأدبي وأخرى غير أدبية متعددة الروافد، أظهر الذكاء الاصطناعي غيابه لا ذكاه في توليفها فكانت ركيكة، ووردت فيها ألفاظ لا معنى لها في السياق، وجمل متناقضة، وألفاظ مقحمة فكأنها من نظم ناشئ متكلف لا تواتيه القريحة، ناهيك عن الأخطاء اللغوية والأسلوبية والنحوية والإملائية، سألته نظم شعر عن " المتكبر " أجاب: لتقييم صناعته الأدبية Chatgpt ففي محاورتي برنامج

تَرَقَّعْتَ يَا مَنْ فِي الْغُرُورِ تَسَامَى

وَنَسِيتَ أَنَّكَ مِنْ ثُرَابٍ وَسَامَى

تَمْشِي وَقَدْ نَفَخَ الْكِزُّ فِيكَ صُدُورَكَ

وَكأَنَّكَ الْخَالِقُ! مَا هَذَا الْمَقَامَى؟

أَنَسِيتَ أَنَّ الدَّهْرَ دَوَّارٌ وَجْهَهُ؟

كَمْ أَذَلَّ مَنْ كَانَتْ لَهُ سَطْوَةُ الْهَيْامِ

فاستفسرت منه عن معنى " سامى " إذ لا تصح فعلا ولا أسماء، لم يعط إجابة مناسبة ، أما " دوار وجهه " فمن مبتكرات الذكاء الاصطناعي لتعني: الدهر يوم لك ويوم عليك، وهذه واحدة من العبارات التي تبين المعوقات التي تعترض الكتابة الأدبية بأداة الذكاء الاصطناعي، وتأتي عبارة " سطوة الهيام " حشو لملء الفراغ فلا يتسق معناها " سطوة الجنون " مع السياق، كما استشهدته شعرا عن العراق وفي أدناه جزء مما كتب:

نهرأك الحلو يسقي كل روح

فتخضر الحقول وتتضبا

فلا طابق بين الصفة والموصوف من حيث التثنية، ولا أجاد اختيار كلمة بديلة عن " الحلو " فهي تستخدم وصفا للماء في اللغة العامية لا الفصحى، والكلمات الفصحى المرادفة: العذب، القراح، الزلال..، وناقض الحقول تخضر بالرافدين، فكيف تتضب بهما ؟

ومما يتعثر به البرنامج في نظم الشعر توظيف الألوان، لتعدد دلالاتها تبعا للسياق، واختلاف قيمها المستحسنة والمستهجنة بتغير العصور والبيئات، فمن أمثلته الشعر الذي وصف فيه زرقاء اليمامة تلبية لطابي فكتب:

يا زرقاء القلب والبصيرة اتسعي

فأنت فينا بقاء العز والمنن

Chat gpt فلا معنى لزرقاء القلب والبصيرة، لأنه لا يدرك علاقة الأشياء بالألوان، وكلما اخترنا بمزيد من النماذج الشعرية اتسعت دائرة الشكوك في قدرته على توليف الشعر وخلق الإنسجام.

في ضوء ما سبق.. تتكشف حقيقة أدب الذكاء الاصطناعي فهو عيال على أدب الإنسان يتشكل من البيانات التي يتم ضخها في أجهزة الكمبيوتر، من موارد أدبية أبدعها الإنسان، فيكون حصيلة اختيار الآلة من الرصيد الأدبي لتحاكي الإبداع كما يحدث في الواقع، فيزود بالبيانات الأدبية ليعمل على منوال طريقة تعلم الأديب من الأدب نفسه في نطاق منظومة التناص - مع اختلافات سبق للبحث أن ناقشها -، والتهام أكبر قدر ممكن من النصوص لتشكل له روافد خصبة تتوارى في اللاوعي فتتمكن منه، وعند التأليف تهيمن على وعيه، فالشاعر يتعلم من الشعر، والروائي من الروايات وأنماط السرد الأخرى، فمعروف سبيل تنشئة الشاعر بالتلمذة للشعراء الفحول عبر الرواية الشفوية، أو القراءة الواسعة لدواوينهم بعد عصر التدوين وتوفر مصادر الشعر، فوعى مبرمجو الذكاء الاصطناعي هذه الطريقة وهم يراقبون المخ البشري لفهم أسرار عمله بغية الإفادة منها في تذكية الآلات أدبيا، شعرا ونثرا، وقد وقف البحث عند الصعوبات التي تعترض هذا الطموح، والأخطاء المتنوعة في نصوص الأدب الاصطناعي، ويبقى الروبوت الأديب من نصيب أشباه الكتاب، الذين يتطلعون نحو تسلق سلم الإبداع على أكتاف دواوين الشعراء العظماء وأعمال كبار الكتاب، التي خزنت في برامج اللغات الكبيرة عبر روبوتات المحادثة، وأن كنا نثمن إنجازات الذكاء الاصطناعي المذهلة في ميادين الطب والتعليم والهندسة والاتصالات والاقتصاد والإعلام، لكن ما الفائدة التي سنجنحها من إنشائه الأدب؟

سيكون في خدمة التلامذة الكسالى، فينجز لهم موضوعات الإنشاء التي يكلفون بها ضمن واجباتهم المدرسية، وينوب عن طلبة الجامعات والدراسات العليا في كتابة سطور الشكر والإهداء والمقدمات والخطبة، فبدلا من أن ينجزوا هذه النصوص ويتمرسوا على الإنشاء، وتحسين الأسلوب، يقضي التوصل بالذكاء الاصطناعي على أي بصيص أمل لخلق جيل يملك زمام التعبير عن نفسه وعن الفكرة فلا يكون قلمه معاقا، أما الطامة الكبرى فسيصنع أدباء مزيفين وهي الخطوة الأولى، وستأتي الخطوة الثانية - كما أتوقع - وهي تزيف المزيف بإجراء تعديلات على النص بتدخل بشري لطمس معالم مرجعيته أو ليبدو بمستوى أفضل، وسيكون أداة بيد كل من يتطلع إلى انتحال صفة الأديب دون أدنى جهد، فالإبداع الأدبي مهارة استثنائية لا تستجيب لها الموهبة ببسر ومتى شاء الأديب، فلا بد من مرحلة مخاض عسيرة تختمر خلالها

الموهبة وتنميتها التجارب الأدبية، فتنسج نصوصا تصدح بالصوت الإنساني مهما استتر الكاتب وراء الكواليس، ولعل تجاربنا مع الأعمال الأدبية مجهولة المؤلف تبرهن على إحساسنا بوجوده، ومهما اختلفنا في هويته وصورته سنتفق قطعا بأن ما وراء النص إنسان وسط محيط بشري، فماذا وراء أدب الذكاء الاصطناعي؟؟

إن البون الشاسع بين الأدب الفعلي والمصنع يأتي من تمثل الأدب الفعلي الشروط الطبيعية للأدب:

الصانع هو الإنسان يحمل تاريخا موعلا في القدم غني بالتجارب مشحونا بالعاطفة، تتوفر فيه الموهبة والدرية والذكاء الطبيعي والمحيط الاجتماعي والانتماء الإنساني والدوافع النفسية للإبداع والوراثة التلقائية للأدب من خلال الإطلاع على النتاج الأدبي للتمكن من أدواته، وتشرب قوانينه ليتعلم صناعة هذا الجنس الأدبي أو ذاك، ومن ثم استلهاهم المنجز الأدبي المقروء لحظات الإبداع، فما الذي تمتلكه الآلة من هذه المقومات!؟

ولماذا السعي نحو تجريد الإنسان المبدع من أحقيته وحده بإنتاج الأدب، بإفساح المجال للذكاء الاصطناعي بمشاركته فيه فثمة من يدعو إلى أنه " يجب على الإنسانية أن تتجاوز ما أحيط بالشعر والشعراء من هيلمة أحاطت بالحالة الشعرية ربما تجاوز فيها البعض حتى حدود المقدرة البشرية إلى ادعاءات كذب فيها وصدق نفسه وصدقه البعض من التابعين الذين آمنوا بقوى خارقة تساعد في الكتابة، تتجاوز الصناعة والموهبة " (38)

في إشارة إلى إدعاء الشعراء وجود شياطين تمدهم بالإلهام كما هو شائع في العصر الجاهلي، وليس فيه هيلمة قدر ما يبين الموهبة الوقادة لما تجود به من شعر يأسر القلوب يصدر عن نخبة خصها الله بملكة الشعر وكأنها تستمد من قوى غيبية غامضة لا يحظى برفدها سواهم، والشعراء والجمهور يعرفون لا وجود حقيقي لها، بل للفخر باستحواذهم على مهارة فنية تتعذر على غيرهم وكانها قادمة من عالم خارق للعادة، فلا بد من وضع الأمور في نصابها، فإذا كان لا يحق للإنسان الذي أبدع الشعر أن ينفرد بنظمه فمن أحق به ؟

يمكن أن تصور الآلات تجاربنا العاطفية والفكرية أبلغ مما يصورها الإنسان ؟ !

تجيب د. خديجة الصبار بأسى عما سيؤول إليه مصير الشعر الإنساني بتبادل الأدوار مع الآلة حين تقول: " الشعر حاجة إنسانية وجدانية ألحت على الإنسان في مرحلة ما من تاريخها؛ لتكون وسيلة راقية من وسائل التعبير، فكيف يدير ذات الإنسان لها ظهره، ويسمح لآلات بلا قلوب أن تتوب عنه فيما هو بحاجة ماسة لأن يفرغه ويقول، هل يا ترى يمكن أن يكون هذا مصيرنا الذي نتجه نحوه؟ مستقبل خال مما نعتز به من صفات بشرية ؟

إنه حال يصفه تماما مقطوع من قصيدة الخيول لإدوين موير التي تضعك في مواجهة نادرة مسبقة مع أعقاب العالم بعد أن دمرته التقنية:

(39) ذلك العالم القديم السيء، الذي سرعان ما ابتلع أبنائه في حفرة كبيرة واحدة وبناء على هذا التباين، يعمل مختصو الذكاء الصناعي على تقليل المسافات الهائلة بين الإنسان والآلة، بين الإنسان الأديب والروبوت الأديب، بتطوير معالجة اللغات الطبيعية ضمن أنظمة التعلم العميق، بتغذية الأنظمة بأكبر قدر ممكن من البيانات (موارد الأدب البشري) وتحليلها، وتذكية الآلة عاطفيا من خلال أنظمة تعرف بـ " الحوسبة العاطفية " أو برامج الذكاء الاصطناعي العاطفي أو هندسة المشاعر، لرصد المشاعر الإنسانية وتحليلها ومحاكاتها والتفاعل معها، وقد وظفت عدة أجهزة لقراءة العاطفة،

مرئية وصوتية كالكاميرا وأجهزة التسجيل الصوتي فترصد مثلا إيماءات الوجه والجسد وهيئته، ونبرة الصوت وارتفاع أو انخفاض التنفس ونبضات القلب، ولكن كيف ستقرأ الآلات لغة الأدب عاطفيا وهي تتعامل مع رموز كتابية بالنسبة لها تجريدية لتتمكن بعد ذلك من محاكاة الأدب عاطفيا بعمق ووعي ؟ هذا ما لا يمكن المراهنة عليه.

من جهة أخرى، هناك قضية أخلاقية شائكة، فالأدب البشري يمكن محاكمته في حال خروجه عن الأعراف والقيم، أو تجرده من الضمير الإنساني كالتمييز العنصري والطبقي والتحريض على العنف وغيره، فكيف سيكون الأمر مع أدب الآلة الذي بلا مؤلف ؟

إن الأدب الآلي يشكل جزءا من قضايا متعددة وليدة الذكاء الإصطناعي تضع هذا الذكاء موضع التأمل في إنعكاساته على الإنسان والمجتمع من حيث المسائل القانونية والإخلاقية، لذا لم تقف التكنولوجيا عند حدود صناعة أذرعها التطبيقية من مخترعات وأدوات واللهات وراء تطويرها واتساع مدياتها، بل كانت وما تزال منشغلة ببناء فلسفتها ومواكبة تأثيراتها في الحياة الإنسانية نفعاً وضرراً، فلطالما قدم الباحث ونروى مستقبلية لما ستؤول إليه الحياة تحت ضغط العصر التكنولوجي، فالتكنولوجيا " ليست مجرد مجموعة من الأدوات والأجهزة التي يمكن استخدامها لتحقيق أهداف محددة، بل هي أيضا نظام من القيم والمعتقدات والمفاهيم الفلسفية التي تحكم استخدام هذه التكنولوجيا وأثرها على الإنسان والمجتمع" (40)

لذلك عدها مارتن هايدجر أداة غير محايدة لأنها تؤطر علاقتنا بالعالم، فلا بد من إعادة النظر في العلاقة بينها وبين الإنسان الذي أخذ يزرع تحت سلطة القوى التكنولوجية التي فرضت قيمها عليه، فصادرت إنسانيته وخصوصيته، - دون نكران منجزاتها الهائلة لخدمته وجعل حياته ميسرة مرفهة، لكن التقدم الساحق الذي تحققه في شتى الميادين دفع بها إلى منافسة الإنسان في مواهبه الربانية في الإبداع الإيديولوجي التشكيلي، ودون شك يبدو الأدب أكثر الفنون التي داعبت مخيلة الذكاء الإصطناعي لما يبيده من تحد ومقاومة لا تطاوع تقنيات هذا الذكاء سوى بعض الأنماط الأدبية وبشكلها البسيط، ولا يمكن إغفال دور اللغة كونها الحد الفاصل بين الإنسان والحيوان في جذب مهندسي الذكاء الإصطناعي ومختصي العلوم الإدراكية إلى محاكاة الذكاء البشري في العمليات اللغوية، وأهمها الأدب، فماهية الإنسان ترتبط بالقوى اللسانية، والسؤال الذي يلح علينا طرحه:

لماذا نترك الأدب بصورته الطبيعية الواقعية ونلجأ إلى أدب إصطناعي؟ فنترك الأصل ونبحث عن المزيف ؟ نعلم أن للتكنولوجيا وظائف متعددة أهمها صنع منتجات لتكون عوناً للإنسان كونه محدوداً في قدراته، فتزيد من هذه القدرات بالعمل على تحسينها، فليس بالإمكان - مثلا - مواجهة الفيضانات فقدمت له السدود والخزانات، وأهدته العدسات لتحسين الرؤية، والكرسي المتحرك بديلاً للعجز عن الحركة، وهكذا.. تعمل في إطار ثنائية الطبيعي -الصناعي، المحدود - اللامحدود، المتغير -الثابت، فهي تتجه بالإنساني هذا السياق نحو الأفضل، فيا ترى أين تتجه بالأدب ؟

المسألة على النقيض، فلا تتوافق مع منتجات التكنولوجيا ، فالأدب البشري يتفوق على أدب الآلة، إبداع مكتمل فهو الطبيعي واللامحدود والخالد، وهو صدى للمشاعر والأفكار الإنسانية، ووليد دوافع نفسية، ومحمولات اجتماعية وثقافية، لذا تتعذر إزاحة الإنسان حتى عند تلقي أدب الروبوت فغياب المؤلف لا يلغي الإحساس بوجود إنسان ما وراء الكواليس هو

الذي صنع الذكاء الاصطناعي وخصص للآلة مقعدا في مملكة الأدب، لكنه كرسي منتزع من ملكية المواهب الإنسانية، ويلوح في الأفق ثمة دراسات ستكون حول حقيقة ما يجري داخل برنامج اللغات الكبيرة والتعلم العميق المسؤولين عن إنشاء الأدب الاصطناعي، من خلال النظر في نصوصه المنتجة وتفكيكها، وربما ستبوح بشيء من أسرار هذه التقنية، مثل ملحوظة د. عبد الرحمن المحسني على تأليف مسرحيات بمستوى أدبي جيد فيعزوها لقلّة البيانات المسرحية: Chatgpt حول عدم قدرة برنامج "لم تكن المسرحيات بمستوى الجمالية المتوقعة، وهذا متوقع فحضور النص المسرحي على الشبكة ليس بمستوى النص القصصي، وربما مستقبلا مع كثرة تفعيل المتلقي والجمهور لطلب النص أن نظفر بتوليف نص أكثر فنية"⁽⁴¹⁾

ومن تجربتي في محاورة البرنامج تشترك القصص التي يكتبها بالقصر (أقصوصة)، ووضوح اللغة، والسرد التقليدي فالراوي خارج حكاية، وعلى تنوعها لا تعدو أن تكون من نمط قصص الأطفال، ولعل يوما نجد أنفسنا نكتب في "بنية الحكاية الاصطناعية" كما كتب فلاديمير بروب عن بنية الحكاية الخرافية، لكن الشعر والرواية والمسرحية والقصة بمصطلحها الحديث أراها مناطق محرمة على الآلة بحكم الصنعة الأدبية لهذه الأجناس، فلن يكون الصيد كله في جوف الذكاء الاصطناعي، فمن المستبعد جدا التوصل إلى أنظمة ذكية تصنع روبوتات أدبية ترقى إلى شاعرية امرئ القيس والمتنبي والسياب، وروائية ديستويسكي وهمنغواي ونجيب محفوظ وغيرهم، بل يستبعد حتى إنتاج أدبيات إصطناعية أدنى مستوى من نتاج هؤلاء، ومن يتأمل حدوث ذلك أو يخشاه فهو غير بصير بحقيقة الأدب وانظمته البنائية والدلالية، فهو نظام سيميائي معقد، من الصعب على الآلة اختراق طبقاته، وكلما ازداد تعقيدا ازدادت صعوبة محاكاة الذكاء الاصطناعيله.

إن بقاء الأدب الإنساني حيا ترسيخ لتواصل الأجيال، وإنقاذ اللغة من الإندثار لاستمرارية وجهها الأبداعي، فمن خلاله تضمن وجودها، فلو لا تدفق حبر الأقلام الأدبية لجفت ينابيع اللغة مع الوقت، ولهذا حذر فلاسفة الحداثة وما بعد الحداثة من خطورة التداخيات الأخلاقية التي ساقتهما التكنولوجيا لتتناقص المجتمع الأدبي، لأن "اللغة أهم وسط تعيشه الإنسانية، إن النزعة الإنسانية استخدمت الكتب دائما للتواصل - وراء جميع صور النزعة الإنسانية توجد صور ذهنية تعاونية عن مجتمع كاتب قاريء، ولكن الطابع الكتابي المميز لمجتمعنا يتناقص سريعا، وإنه لهذا السبب يتحول سريعا إلى مجتمع ما بعد إنساني، ولن يكون للرسائل أي تأثير بعد ذلك لخلق روابط بين الناس، نحن بحاجة إلى وسائط إعلامية، ميديا جديدة للاتصال السياسي الثقافي عن بعد، لأن نموذج الصداقة المميز للمجتمع الكتابي أصبح باليا".⁽⁴²⁾

ولنا أن نستشرف لو ساد الأدب الآلي مدى الهوة التي سيحدثها بين المجتمع وأدائها الموروثة لتصل حد القطيعة، وضياح أهم مقوم من مقومات الوحدة والتلاؤم والانتماء - الحصيعة الأدبية - واستسلام المجتمعات لمرحلة ما بعد الإنسان، وهنا لابد من إيقاف زحف التكنولوجيا نحو مصادرة المخيلة الإنسانية اللسانية، ولئلا يستحيل الذكاء الاصطناعي بيد فاقد الموهبة الأدبية المصباح السحري الذي يهبهم ملكة الإبداع الأدبي بلا إبداع حقيقي، فينبغي أن نوجه التكنولوجيا أخلاقيا فلا تكون أداة تزييف، وإن نؤمن بنصيحة بشرين المعتمر لغير المؤهلين في صناعة الأدب مهما حاولوا شحذ القريحة بالعزوف كليا عنها فقال:

"فإن تمنع عليك بعد ذلك من غير حادث شغل عرض، ومن غير طول إهمال فالمنزلة الثالثة أن تتحول من هذه الصناعة إلى أشهى الصناعات إليك، وأخفها عليك، فإنك لم تشتهه ولم تنازع إليه إلا وبينكما نسب"⁽⁴³⁾ فالميل الفطري لهذه الصناعة أو تلك جعله شرطاً لإتقانها، فتمتزج الذات بالموضوع، خلافاً للأدب الآلي، حيث تتفصل الذات عن الموضوع، وهذه مناهم المآخذ على أدب الذكاء الاصطناعي، فكم مؤسف أن يشغل الساحة النقدية وهو يتطفل على أدب البشرية ليندلق على شاشات الحاسوب بمجرد ضغطة زر عند التخاطب مع فأين منه الأدب الإنساني الذي بصدقه وفخامة أسلوبه وعمق تجربته فتح آفاق الدراسات النقدية، Chatgpt وصنع أساطين النقد الأدبي، فملأت أقلامهم رفوف المكتبات بنفائس المؤلفات، يمكن لكل هذا التاريخ النقدي العريق أن ينجرّف يوماً ما مع تحولات الحياة التي داهمتها التكنولوجيا بشكل ساحق؟ أم أننا سنشهد يوماً ما هجمة مرتدة تصحح مسارات الإنسانية لتعيد لها التوازن، ولا شك أن الأدب سيقود الاتجاه المعاكس فيأخذ دوره الطبيعي في التصحيح، وتتويع مركزية الطبيعة الإنسانية، ومن ثم يزيح أحلام المتطفلين على الصروح الأدبية.

Abstract

"Defending Literary Creativity in the Age of Artificial Intelligence"

By Anaam Faiq Muhi

Amidst the rapid technological advancements, we are currently witnessing the Fourth Industrial Revolution. Researchers closely monitor the achievements of artificial intelligence (AI) with a mix of concern and anticipation. They recognize that while AI is a creation of humans, there may come a day when it surpasses human control—a prospect that worries many researchers, especially those in related fields. Despite the significant gains and promising future applications of AI in serving humanity, there remain fears and doubts about the potential risks associated with its use. We are still in the early stages, and AI applications have not yet permeated all fields, particularly in our Arab world. Its ongoing progress may lead to unforeseen consequences.

AI extends its reach even into domains that were traditionally resistant due to the rebellious nature of their material, which defies mathematical logic and algorithms. However, the uncertainty surrounding AI's success in various fields persists. The question arises: Will AI falter in certain areas, or will it prevail?

One critical area of concern is creative expression across literary genres and visual arts. The impact of AI software on these realms is a topic that both creators and literary critics find intriguing. This research sheds light on the fate of literature, especially within the broader context of technology's obsession. As digital literature vies for space alongside traditional literary forms, it sustains itself, as we shall witness, through the works of human authors.

Gradually, it inches toward challenging the throne of established literary norms that have accompanied humanity throughout its extensive history. It serves as an authentic mirror reflecting the joys and sorrows of human existence, pulsating with human vitality rather than mechanical rigidity. This expansive exploration will delve into the interplay between human literature and digital literary endeavors, safeguarding the essence of human creativity against potential threats and technological dominance.

Key words: Artificial Intelligence, Artificial Intelligence Literature, Emotional Computing, Human Literature, Deep Learning

هوامش البحث:

- مدخل بيني لتذوق الفن، سوفيا إس. أم. لو: ص 69 (بحث) 1.
2. الأدب والبيئة ومسألة ما بعد الإنسان (بحث) لويس ويسلنج: ص 366
3. الذكاء الاصطناعي والإبداع الفني - نحو أدب يصنعه الروبوت (بحث) د. زين العابدين حمبليس 1203
4. الذكاء الاصطناعي ثورة في تقنيات العصر، د. عبد الله موسى: 20
5. تعرف تقنية اللغات الكبيرة الجندی المجهول : <https://www.trtarabi.com/explainers> : طه الراوي Chat gpt خلف 5.
6. Literature in the Age of Artificial Intelligence 1781- pp. Yan H. 6
A Preliminary Study on the Big Language Model AI
7. المصدر نفسه: 1782
8. الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة، نرمن مجدي: ص 7
9. الذكاء الاصطناعي مقدمة قصيرة جداً، مارجريت إيه بويدن: ص 57
- : فرع من فروع الذكاء الاصطناعي يمكنه العمل بقدرة تشابه قدرة General AI الذكاء الاصطناعي العام * الإنسان، فيركز على تمكين الآلة من التفكير والتخطيط التلقائي كالذي يحدث مع التفكير البشري، ولا توجد أمثلة تطبيقية حالياً بل أبحاث واختبارات، وتعد طريقة الشبكة العصبية الاصطناعية من آليات هذا الفرع ينظر: الذكاء الاصطناعي في مواجهة الأخبار الزائفة، نورة عبد الهادي الدسوقي، ص 13
10. الذكاء الاصطناعي مقدمة قصيرة جداً، مارجريت إيه بويدن: ص 59
11. الذكاء الاصطناعي والإبداع الفني - نحو أدب يصنعه الروبوت (بحث): ص 1206
12. ما هي بيروقراطية الذكاء الاصطناعي وهل يجب الخوف منها؟ جريدة سكاي نيوز <https://www.skynewsarabia.com/business/1754810>
13. الشعر والشعراء، إينقتيبة: ج 1 / 81
14. العمدة في محاسن الشعر وآدابه، ابن رشيق القيرواني: ج 1 / 204.
15. قضايا عصرية، رؤية معلوماتية، دبيل علي: ص 177
16. في عصر الذكاء الاصطناعي هل أصبح مستقبل مؤلفي الكتب والروايات في خطر؟ <https://arabic.cnn.com/style/article/2023/10/18/ai-books3-authors-nora-roberts-cec>
17. في أدب الذكاء الصناعي - الرؤية والنص، د. عبد الرحمن بن حسن المحسني: ص 32-33
18. المصدر نفسه: 42 - * "الغير" خطأ لغوي شائع لأن "غير" لا تعرف بأل كونها من الألفاظ التي تضاف.
19. العمدة في محاسن الشعر وآدابه، ابن رشيق القيرواني: ج 1 / 197
20. المصدر نفسه: ج 1 / 197
21. في عصر الذكاء الاصطناعي هل أصبح مستقبل مؤلفي الكتب والروايات في خطر؟ <https://arabic.cnn.com/style/article/2023/10/18/ai-books3-authors-nora-roberts-cec>
22. في أدب الذكاء الصناعي - الرؤية والنص: 64
23. المصدر نفسه: 47
24. الذكاء الاصطناعي مقدمة قصيرة جداً، مارجريت إيه بويدن: 61
25. الصورة الشعرية في التراث النقدي والبلاغي، د. جابر عصفور: 13
26. ديوان امريء القيس: 31
27. ديوان عمر بن أبي ربيعة: 7
28. حكم تولي أجهزة الذكاء الاصطناعي كتابة خطبة الجمعة وإلقائها، مجدي تيسير إبراهيم (بحث): 245-246
- Website: <https://journal.stiba.ac.id/> ISSN: 2807-2170
- وينظر: الذكاء الاصطناعي في مواجهة الأخبار الزائفة - د. نورة عبد الهادي، ص 130
29. الذكاء الاصطناعي في مواجهة الأخبار الزائفة: 55
30. حكم تولي أجهزة الذكاء الاصطناعي كتابة خطبة الجمعة وإلقائها، مجدي تيسير (بحث): 246
31. Literature, Narrativity, and Composition in the Age of Artificial Intelligence Debarshi Arathda <https://doi.org/10.4000/trans.6804>

Literature Under the Spell of A.I - A.O. S.32

<https://www.nytimes.com/2023/12/27/books/review/writers-artificial-intelligence-inspiration.html>

33. في أدب الذكاء الاصطناعي - الرؤية والنص: 116
34. الذكاء الاصطناعي بين الإيجابيات والسلبيات، د. السعيد عبد الحميد إبراهيم: 73
35. عزلة النص في النقد البنوي الأسباب والنتائج (بحث)، د. إنعام فائق محيي: 48
36. مبادئ النقد الأدبي، أ.أ. رتشاردز: 17
37. قضايا عصرية رؤية معلوماتية، د. نبيل علي: 167
38. في أدب الذكاء الاصطناعي، الرؤية والنص: 80
39. الروبوت شاعر أم شعور (مقالة)، د. خديجة الصبار، نشرة الثمانية
https://thmanyah.com/post/455_1jhggmmybp
40. الذكاء الاصطناعي بين الإيجابيات والسلبيات: 213
41. في أدب الذكاء الاصطناعي، الرؤية والنص: 125 - 126
42. موجات جديدة في فلسفة التكنولوجيا، مجموعة باحثين، ترجمة: شوقي جلال: 39
43. البيان والتبيين، الحافظ: ج 1 / 128
- فهرس المصادر: (ملاحظة: الروابط الإلكترونية ثبتت ضمن هوامش البحث مرفقة بالمصدر)**
1. الأدب والبيئة ومسألة ما بعد الإنسان (بحث)، لويس ويسلنج، ترجمة عبد الرحمن طعمة - مجلة فصول 26 / 2 عدد 102 - مجلة فصول - شتاء 2018 عنوان المجلد (النقد الأدبي والإختصاصات الإنسانية).
2. البيان والتبيين، عمر بن بحر الجاحظ - تحقيق عبد السلام محمد هارون - ط 7، 1988 مكتبة الخانجي - القاهرة طه الراوي (مقال)
3. Chatgpt. تعرف تقنية اللغات الكبيرة الجندی المجهول خلف
4. حكم تولي أجهزة الذكاء الاصطناعي كتابة خطبة الجمعة وإلقائها، مجدي تيسير إبراهيم (بحث)
5. ديوان امريء القيس، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، ط 3 - دار المعارف - مصر
6. ديوان عمر بن أبي ربيعة، تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد، ط 1، 1952، مطبعة السعادة - مصر
7. الذكاء الاصطناعي بين الإيجابيات والسلبيات، د. السعيد عبد الحميد إبراهيم، ط 1 - 2023 - دار العلم والإيمان - مصر
8. الذكاء الاصطناعي ثورة في تقنيات العصر، د. عبد الله موسى، د. أحمد حبيب بلال، ط 1 - 2019 القاهرة - المجموعة العربية للتدريب والنشر.
9. الذكاء الاصطناعي في مواجهة الأخبار الزائفة، د. نورة عبد الهادي الدسوقي، ط 1 - 2024، العربي للتوزيع والنشر - القاهرة
10. الذكاء الاصطناعي والإبداع الفني - نحو أدب يصنعه الروبوت (بحث)، د. زين العابدين حملي، لينا زواوي مجلة طبنة للدراسات العلمية الأكاديمية، مجلد 7، عدد 2 - 1924 - الجزائر.
11. الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة، نرمين مجدي، صندوق النقد العربي، أبو ظبي - 2020 سلسلة كتيبات تعريفية عدد 3
12. الذكاء الاصطناعي مقدمة قصيرة جداً، مارجریت إيه بويدين، ترجمة، إبراهيم سند أحمد، مؤسسة هنداوي - 2022
13. الروبوت شاعر أم شعور (مقالة)، د. خديجة الصبار / الكتروني
14. الشعر والشعراء، إنقشيتية الدينوري، تحقيق أحمد محمد شاكر، دار المعارف - القاهرة
15. الصورة الشعرية في التراث النقدي والبلاغي، د. جابر عصفور، ط 2 - 1983، دار التنوير للطباعة - بيروت
16. عزلة النص في النقد البنوي، الأسباب والنتائج، د. إنعام فائق محيي (بحث)، مجلة كلية الآداب - جامعة بغداد عدد (89) - 2009
17. العمدة في محاسن الشعر وآدابه، ابن رشيق القيرواني، تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد، ط 4، 1972، دار الجبل - لبنان
18. في أدب الذكاء الصناعي - الرؤية والنص، د. عبد الرحمن بن حسن المحسني، ط 1 - 2024، مركز التميز البحثي في اللغة العربية - جامعة الملك عبد العزيز
19. في عصر الذكاء الاصطناعي هل أصبح مستقبل مؤلفي الكتب والروايات في خطر؟ (مقال) الكتروني
20. قضايا عصرية رؤية معلوماتية، د. نبيل راغب، الهيئة المصرية العامة للكتاب - 2006، مكتبة الأسرة - القاهرة
21. ما هي بيروقراطية الذكاء الاصطناعي وهل يجب الخوف منها ؟ جريدة سكاى نيوز
22. مدخل بيني لتذوق الفن، سوفيا إس. أم. لو، ترجمة ماجد رشدي - مجلة فصول - عدد 102، شتاء 2018 عنوان المجلد (النقد الأدبي والإختصاصات الإنسانية)، 2 / 26

23. مبادئ النقد الأدبي، إ.أ. رتشاردز، ترجمة: د. مصطفى بدوي، مراجعة د. لويس عوض، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والنشر - 1963 مصر
24. موجات جديدة في فلسفة التكنولوجيا، جان كير وآخرون ترجمة: شوقي جلال، ط 1 - 2018، المركز القومي للترجمة، القاهرة.
25. Literature in the Age of Artificial Intelligence 1781- pp. Yan H 6. A Preliminary Study on the Big Language Model AI
26. Literature, Narrativity, and Composition in the Age of Artificial Intelligence Debarshi Arathda
27. Literature Under the Spell of A.I - A.O. S32