

القفازات

مجلة ثقافية تصدر كل شهرين مارس - أبريل 2010



اق: افرشوا السجادة الجهر

الصفة والت
والمدني والسبع
يجري اعتماد اس
عما سبق من حيث التوافق عد
ثم يجري العمل على تأليف ال
حيث المرشح الوحيد له
السيد سعد الحرس
وقاطعا لم يتخذ
- العمل على
وهو ما نص
تركيبة مجا
المعلومة
صيغة ت
اكثر
من ال

قضية الترجمة

اليوم

الكتاب وحاله

نتائج زيد

السلام ومه
سيعلن في
اوسلو
لها الرث
لا سار
اك اوبا
نة تمام
ذيين
بول
مات
ساركو
نين الر
ولومس

مطبوعات

قافلة الأبحاث

تنظّم مجلة القافلة نشاطاً بحثياً غرضه إشراك الباحثين الراغبين، لا سيما طلاب الجامعات وطالباتها، بأبحاث ميدانية معمقة في موضوعات تقترحها المجلة أو يقترحها المتقدمون أنفسهم. هدف هذه الخطوة هو كتابة موضوعات تتجاوز المقال العادي وتحقق الشمول والإحاطة بزوايا الموضوع المطروح كافة، لتقديمها في النهاية على شكل مواد صحافية جادة تتمتع بعناصر الجذب والتشويق الصحفي.

للمشاركة في هذا النشاط البحثي يرجى مراسلة فريق تحرير القافلة على العنوان الإلكتروني التالي:
qresearch@qafilah.com

وذلك من أجل

الاطلاع على قائمة الأبحاث المقترحة من المجلة.

- معرفة شروط اعتماد البحث وصلاحيته للنشر.
- الاتفاق على الموضوع وتبادل الرأي حول محتوياته وأفاقه.
- تحديد عدد الكلمات وملحقات البحث.
- تعيين المهلة الزمنية للبحث والاتفاق على موعد التسليم.

بعد اعتماد البحث للنشر من هيئة تحرير المجلة، ستصرف مكافأة الباحث حسب سلم المكافآت المعتمد لدى المجلة لكتّابها.

رسم لكميل حوّا يمثل الصورة التقليدية للكاتب أو المترجم العربي، تعبيراً عن موضوع قضية هذا العدد، ألا وهي حال الترجمة إلى العربية اليوم.





أرامكو السعودية
Saudi Aramco

الناشر
شركة الزيت العربية السعودية
(أرامكو السعودية)، الظهران
رئيس الشركة، كبير إداريها التنفيذي
خالد بن عبدالعزيز الفالح
نائب الرئيس لشؤون أرامكو السعودية
خالد عبدالله البريك
مدير عام الشؤون العامة
عصام زين العابدين توفيق

رئيس التحرير
صالح محمد السبتي
نائب رئيس التحرير
محمد الدميني
مدير التحرير
محمد أبو المكارم

مدير التحرير الفني
كميل حوّا
سكرتير التحرير
عبود عطية
المكاتب:
الرياض، دينا الشهوان
بيروت، رولان قطان
القاهرة، ليلي أمل
أمريكا الشمالية، أشرف إحسان فقيه
قافلة الأبحاث ومكتب جدة
أحمد المنعي

الإنتاج والموقع الإلكتروني
طوني بيروتي
المخرج المنفذ
حسام نصر

تصميم وإنتاج
المحترف السعودي
طباعة
مطابع التريكي

ردمد ISSN 1319-0547

جميع المراسلات باسم رئيس التحرير
ما ينشر في القافلة لا يعبر بالضرورة
عن رأيها
لا يجوز إعادة نشر أي من موضوعات أو صور
«القافلة» إلا بإذن خطي من إدارة التحرير
لا تقبل «القافلة» إلا أصول الموضوعات
التي لم يسبق نشرها

محطات العدد

مارس - أبريل 2010
ربيع الأول - ربيع الآخر 1431

21-12 قضايا

- 12 الترحمة.. قضية على نار.. حامية؟
قول في مقال: القصة الهزلية.. احتفاء
20 بالتراث أم سخيرية منه

37-22 طاقة واقتصاد

- المشتقات النفطية.. بين تنوع الاستعمالات
وتعدد الأسماء
22 دور المدير في تطور الموظف
30 من الرف الآخر.. اقرأ: «الأذكاء» القيادة
36 الإدارية المميزة

48-38 بيئة وعلوم

- 38 جراحة الرجل الآلي
44 زاد العلوم
46 قصة ابتكار: السكن السويسرية
47 قصة مبتكر: ثيودور مايمان
48 اطلب العلم: أثر التكنولوجيا على أداء المخ

65-55 الحياة اليومية

- 55 حياتنا اليوم: رفيقنا صغارا كُنْ أم كباراً..
الصوت ونحن.. الحضور الدائم بين
56 الإزعاج والإمتاع
صورة شخصية: دهري.. ربيب المكتبة
64 وصديق القراء

86-66 الثقافة والأدب

- 66 القصة القصيرة جداً.. من التبعية نحو الاستقلال
75 ديوان الأمس: الحطيئة وقصيدة وطاوي ثلاث
78 ديوان اليوم: قصيدة «دموع الوداع»
80 بيت الرواية: «العون»..
رواية يحكيها شاهد من أهلها
86 قول آخر: ثقافتنا آسيويا.. صفحة بيضاء

102-87 الملف

- 87 ملف «الكذب.. شر الحياة»..

54-49 الفاصل المصوّر

توزع مجاناً للمشاركين

العنوان: أرامكو السعودية
ص. ب. 1389، الظهران 31311 المملكة العربية السعودية
البريد الإلكتروني: alqafilah@aramco.com.sa
الموقع الإلكتروني: www.qafilah.com

الهواتف: فريق التحرير 0607 897 3 966+
الاشتراكات 6948 874 3 966+
فاكس 3336 873 3 966+





وفي مناخ الطاقة والاقتصاد موضوعان: الأول يتناول المشتقات النفطية ويركّز على الاختلافات بينها، وخاصة اللبس الذي يثيره عند المستهلك رواج أكثر من اسم للمنتج الواحد.

أما الموضوع الثاني فهو إداري، ويتعلّق بالدور الذي يمكن للمدير أن يلعبه على مستوى تطوير الموظفين الذين يديروهم، كما يشير إلى النتائج السلبية على أداء الموظف التي يمكن أن تترتب عن الإدارة السيئة.



أما في مناخ العلوم، فثمة جواب غير مباشر عن السؤال العام حول حدود الرجل الآلي في حوله محل الإنسان، من خلال مثل محدد، ألا وهو دور هذا الرجل الآلي في العمليات الجراحية بقلم متخصص في هذا المجال، يؤكد حدود هذا الدور الذي لم يصل حتى الآن، ولن يصل في المستقبل القريب إلى إخراج الطبيب من غرفة العمليات.

3

في وقت واحد، ومن دون تنسيق مسبق، عُقد مؤخراً مؤتمرات حول قضية الترجمة والتعريب

1

في كل من الرياض وبيروت. ومواكبة لهذين المؤتمرات، وعلى هامشهما، تناول «القافلة» في مستهل رحلتها لهذا العدد هذه القضية التي تشهد حراكاً متزايداً منذ أن صدر تقرير الأمم المتحدة عن حال الترجمة في البلاد العربية قبل سنوات معدودة، ليوقظ الجميع على واقع حالها الذي لا يبعث كثيراً على الزهو بها. وإن كان هذا الحراك قد بدأ يعطي بعض الثمار الملحوظة، فمما لا شك فيه أن الترجمة لا تزال أمام طريق طويل جداً قبل بلوغها المستوى المطلوب كما ونوعاً.



وفي إطار القضايا أيضاً، يتناول باب «قول في مقال» نمطاً إبداعياً جديداً في عالم الرواية الغربية، ويتساءل عن قابلية الرواية العربية لهذا الشكل الإبداعي، والعامل المشجّع على ذلك أو المحيط له على مستوى محتوى الرواية العربية وكاتبها وقارئها.



وفي منتصف العدد، يستريح القارئ مع الفاصل المصور المخصص هنا للمصور السعودي عبدالمجيد عبدالله الجهني، وعدسته الحساسة بشكل خاص تجاه الطبيعة وما فيها من عناصر جرافيقية يخطها أو يلونها الضوء والظل والحيوان.



وكما هو الحال دائماً، يتضمّن المناخ الثقافي موضوعين. أولهما حول القصة القصيرة جداً، لا يكتفي بالدفاع عنها أو رفضها كما اعتاد الكثيرون أن يفعلوا، بل يعرض العناصر الموضوعية التي يتألف منها هذا المذهب الأدبي الجديد على ساحتنا الأدبية.

أما الموضوع الثاني، فهو عرض لرواية «العون» التي حظيت باهتمام مميز فور صدورها في أمريكا، ليس فقط بسبب موضوعها الذي يدور حول مرحلة التمييز العنصري، بل أيضاً بسبب الدور الكبير الذي لعبه تعاون الروائية مع المحررة في دار النشر، حتى أتت الرواية بهذا المستوى الأدبي الرفيع.



وختاماً، مع شرّ الحياة.. في ملف مخصص في هذا العدد للكذب، بكل ألوانه وأشكاله وغاياته والدوافع إليه، وما إلى هنالك من عوامل جعلته جزءاً في سلوكنا البشري.

6



وبعد الفاصل المصور، تتضافر جهود ثلاثة من الزملاء لعرض علاقتنا المعقدة بعالم الأصوات من حولنا، بعيداً عن الجانب الذي كثيراً ما تناولته وسائل الإعلام تحت عنوان «التلوث الضوضائي»، إذ يتناول الأسباب الغامضة والكثيرة التي تجعلنا نحب بعض الأصوات وننفر من بعضها الآخر، ومعظمها يندرج في إطار المسألة الثقافية والاجتماعية، خاصة في العصر الحديث وضوضائه.

4

الرحلة معاً

ربع قرن
من الجنادرية

بشكل كبير، وتم تعزيز المشاركة النسائية في المهرجان وفعالياته، كما قررت إدارة المهرجان إقامة فعاليات ثقافية خارج مدينة الرياض في مكة المكرمة وجدة والظهران، تمت من خلالها مناقشة عدة محاور من أهمها رؤية الملك عبد الله بن عبدالعزيز للحوار والسلام وقبول الآخر ومعوقات الحوار والسلام بين الشعوب.

كما شاركت الجمهورية الفرنسية كضيف في مهرجان الجنادرية هذا العام، وقدمت فعاليات فكرية وفلكلورية وثقافية متنوعة، شملت محاضرات في مجالات الاقتصاد وحوار الحضارات وأمسيات شعرية، وعروضاً لفرق فلكلورية ورقصات شعبية.

ثم جاء الإعلان عن جائزتين سنويتين تحت مسمى جائزة الملك عبد الله بن عبدالعزيز العالمية للثقافة وجائزة الملك عبد الله بن عبدالعزيز العالمية للتراث، اللتين سيبدأ تقديمهما في مهرجان العام القادم، وستعطيان المهرجان وهجاً ثقافياً وبعداً عالمياً آخر.

جددت مدينة الرياض عرسها الثقافي السنوي يوم الأربعاء الأول من ربيع الآخر 1431هـ، الموافق 17 مارس 2010م عندما افتتح خادم الحرمين الشريفين، الملك عبد الله بن عبدالعزيز آل سعود، حفظه الله، الدورة الخامسة والعشرين للمهرجان الوطني للتراث والثقافة (مهرجان الجنادرية) في مدينة الرياض

بحضور عدد من ممثلي دول الخليج العربي وغيرها والكثير من المثقفين والمهتمين في المملكة العربية السعودية والعالم العربي ودول العالم.

ولا شك أن مهرجان الجنادرية بعد ربع قرن من انطلاقاته الأولى قد أصبح معلماً من معالم الحركة الثقافية في بلادنا، وأن أصداءه تعدت المملكة لتغطي العالم العربي بأسره وتصل إلى كثير من أصقاع المعمورة.

ولعل من أهم ما يميّز مهرجان الجنادرية هذا العام التطور الملحوظ الذي طرأ عليه في جوانب كثيرة؛ فلقد تم تطوير قرية الجنادرية وتحسين مرافقها



اجتماعياً مهماً في المملكة العربية السعودية وفي مدينة الرياض على وجه الخصوص.

وهنا أيضاً نود أن نعبر عن تقديرنا لجهود القائمين على معرض الرياض الدولي للكتاب، وجهود ودعم وزارة الثقافة والإعلام، وعلى رأسها معالي الوزير الشاعر والمثقف، الدكتور عبدالعزيز محي الدين خوجة، التي أوصلت المعرض إلى المكان المرموق الذي يتبوأه الآن.

مهرجان الجنادرية ومعرض الرياض الدولي للكتاب يمثلان عنصرين من عناصر الحراك الثقافي الكبير الذي تزخر به مملكتنا الغالية، حراك يتسم بالأصالة والتجديد والتسامح الذي يدعمه خادم الحرمين الشريفين، الملك عبدالله بن عبدالعزيز، وولي عهده، صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن عبدالعزيز، حفظهما الله.

وإن كان لنا من ملاحظة هنا لرفع مستوى الفائدة من تلك المهرجانات الثقافية فإننا نرى أنه يجب أن توضع رزمة لأهم المناسبات الثقافية في العالم العربي لتجنب التضارب في المواعيد وتعميم الفائدة، فقد لاحظنا أنه كان هناك تضارب بين موعد معرض الرياض الدولي للكتاب ومعرض أبوظبي الدولي للكتاب. فكم من مهتم لم يستطع حضور معرض أبوظبي لحضوره معرض الرياض، كما فات البعض معرض الرياض لأنه كان في أبوظبي.

ولا شك أن المتابع يرى بوضوح التطور الذي واكب مهرجان الجنادرية منذ انطلاقتها الأولى في عام 1405هـ، والقفزات النوعية التي حققها على مستوى الفعاليات والبرامج والمعارض المصاحبة، وعلى مستوى الإعداد والخدمات المقدمة في المدينة التراثية المقامة لهذه المناسبة، والتي تستوعب سنوياً مئات الآلاف من الزوار.

ولعل القيمة الكبرى لمهرجان الجنادرية أنه صار سجلاً لتاريخ الإنسان السعودي، يوثقه ويحفظه من أن تطويه عجلة النسيان، كما أصبح مرآة تعكس ما وصل إليه مجتمعنا من تقدم فكري وحضاري يعزز موقعه وصورته المملكة بين دول العالم. يضاف إلى ذلك أن المهرجان، وهو يركز على التراث، أصبح أيضاً من عناصر التجديد في المجتمع، يتبنى الأفكار الجديدة ويقدمها، ويسهم في قيادة الحراك الثقافي في المجتمع.

وإنه لمن المناسب هنا أن نقدم الشكر والتقدير للقائمين على هذا المهرجان من رجالات الحرس الوطني، وعلى رأسهم صاحب السمو الملكي الأمير بدر بن عبدالعزيز، نائب رئيس الحرس الوطني، رئيس اللجنة العليا للمهرجان، وصاحب السمو الملكي الأمير متعب بن عبدالله بن عبدالعزيز، نائب رئيس الحرس الوطني للشؤون التنفيذية، نائب رئيس اللجنة العليا للمهرجان، على ما يقومون به من جهود لا تكل للمحافظة على وهج المهرجان وتطوره.

وما دام الحديث عن الحراك الثقافي في المملكة العربية السعودية فإنه لا بد من الإشارة أيضاً إلى معرض الرياض الدولي للكتاب، الذي افتتح يوم الثلاثاء 16 ربيع الأول 1431هـ الموافق 2 مارس 2010م. لقد أصبح هذا المعرض من أهم الفعاليات الثقافية في المنطقة، تُشد إليه الرحال من مختلف الدول، وتتسم فعالياته بدرجة كبيرة من التسامح والقبول، وتضرب مبيعاته أرقاماً قياسية. وفوق كل ذلك فقد أصبح هذا المعرض حدثاً



رئيس التحرير



قافلة القراء،

إلى..

رئيس التحرير

ترحب القافلة برسائل قرائها وتعقيبيهم على موضوعاتها، وتحفظ بحق اختصار الرسائل أو إعادة تحريرها إذا تطلب الأمر ذلك.

«قافلة الأبحاث» على العنوان الإلكتروني المذكور على الغلاف الداخلي للمجلة.

في كل بيت

أقدم إليكم بالشكر الجزيل على كل ما تبذلونه من جهد في سبيل إيصال المعلومة المتنوعة والقيّمة إلى كل بيت وكل فرد من المجتمع السعودي عن طريق هذه المجلة القيّمة، مجلتنا الغالية القافلة، التي كنا منذ الصغر نترقب صدورها، لنحصل عليها من أقاربنا الموظفين في الشركة آنذاك. وحتى اليوم، ما زلنا نترقب الجديد من أعدادها. فلكم منا جزيل الشكر والتقدير.

سامي عبد الوهاب الصالح
الهوف

في مكتبة المدرسة

تسلّ منا مؤخراً نسختين من العدد السادس (المجلد 58) من مجلة «القافلة»، الذي يشكّل إضافة جديدة ورائعة إلى مكتبتنا في «مدرسة الشهيد زيد الموشكي الثانوية للبنات». وفي انتظار الأعداد التالية، فإننا نستيق البريد (الذي من عادته أن يتأخر)، ونرتاد الموقع الإلكتروني للمجلة باستمرار. فشكراً لكم، وجزاكم الله خيراً.

منصور سليمان عبدالله
تمز، اليمن

أحببتها كثيراً

عشرت على مجلة «القافلة» (العدد 3 المجلد 58) بالصدفة عن طريق أحد الزملاء في العمل. فقرأتها وأحببت كثيراً الجانب الفكري والإبداعي والثقافي الذي تركّز عليه المجلة، والموضوعات التي تطرحها على المثقّف العربي.

ولذلك أرغب في معرفة كيفية الحصول على هذه المجلة بشكل دوري عن طريق صندوق البريد، وهل من الممكن إرسالها لي مباشرة إلى مكان عملي؟.

القافلة: كما هو حال معظم المشاركين في القافلة، يمكنك الاطلاع على كل التفاصيل وتبادل الأفكار مع فريق تحرير المجلة من خلال «قافلة الأبحاث» على عنوانها الإلكتروني المذكور على الغلاف الداخلي.

قصة ابتكار ومبتكر

أنا طبيب حاصل على الزمالة العربية لطب المجتمع، وأحضر الآن الماجستير في إدارة الأعمال التنفيذية بجامعة الملك عبدالعزيز، وقد جعلت عنوان بحث التخرج «قياس الميول والاتجاهات والمعوقات لطلاب الكليات الصحية حول الابتكار». أمل التكرم بإمكانية الحصول على مادة قصة ابتكار وقصة مبتكر لجميع الأعداد السابقة للاستفادة منها في مادة البحث. شاكراً لكم كريم اهتمامكم وتواصلكم.

الدكتور عمّار بن عبدالله عطار

جامعة الملك عبدالعزيز بجدة

القافلة: يمكنكم الاطلاع على محتويات بابي

قصة ابتكار وقصة مبتكر في كل الأعداد السابقة من القافلة على موقعها الإلكتروني www.qafilah.com مع تمنياتي لكم بالتوفيق في دراستكم.

رغبة في المشاركة

اطلعت على مجلتكم الباهرة في مكتبة أحد الأصدقاء الذي أهداني عدداً منها أعتز به. واقترح صديقي أن أرسلكم بمشاركة أدبية، وأرجو أن يجد هذا المقترح قبولاً لديكم. كما أنني أنتظر إشعاراً بوصول رسالتي، لأطمئن من صحة العنوان. لكم بالغ الشكر والاحترام.

د. عمر عبدالعزيز العاني
كلية الآداب، جامعة البحرين

القافلة: أهلاً بك صديقاً للمجلة التي ترحب بك وبمشاركتك فيها. ولهذه الغاية، نرجو التنسيق المسبق مع فريق التحرير من خلال

لاكتساب الخبرة

أنا طالبة في السنة الرابعة «صحافة وإعلام» في جامعة اليرموك في الأردن، وقد وجّهني إليكم أستاذي الدكتور عادل الزيادات لمراسلتكم ومعرفة سبل التعاون معكم، والمشاركة بالكتابة في «القافلة»، خاصة وأنتني قرأت في العدد الأخير من مجلتكم الغراء أنكم تسعون إلى استقطاب الشباب للكتابة في مجلتكم والمشاركة في أبحاثها. وهذا ما شجّعني على أن أكتب إليكم رغبة مني في اكتساب المزيد من الخبرة في تخصصي.

هبة فتحي حميدات
جامعة اليرموك، الأردن

آية الحايك
دبي

القافلة: أحلنا اسمك وعنوانك على قسم الاشتراكات، وستصلك القافلة بانتظام إن شاء الله.

القافلة: أحلنا اسمك وعنوانك على قسم الاشتراكات، وستصلك القافلة عبر صندوق البريد الوارد في الرسالة.

غاية في الروعة

قرأت بضعة أعداد من مجلتكم المباركة عن طريق صديقي الذي يستلمها منكم بانتظام، ووجدتها فعلاً مجلة في غاية الروعة. بارك الله لكم في جهودكم على هذا العمل والإخراج. وأتمنى أن أكون صديقاً لكم، وأحصل على المجلة للاستفادة من غناها العلمي والثقافي، ولتكون عوناً لي على توسعة معارفي وثقافتي.

أيمن رياض الناصيف
دمشق، سوريا

المشتركون الجدد

الإخوة: عبد الله بن ناصر بن عبدالعزيز العروان، الرياض - محمد أحمد عبد الله القرقوش، الأحساء - عبدالرحيم محمد علي، الرياض - عبد الله غازي الحربي، الخرج - أحمد عبد الله العريفي، الرياض - عثمان أبو الكلام فضل أحمد، جدة - الدكتور خالد حسن الجبالي، جامعة جازان - محمد محسن باروم، مكة المكرمة - مريم حسين العبد السلام، الأحساء - مأمون الدليمي، الولايات المتحدة - محمد بن موشيش، الجزائر - أحمد حسين، العراق - الدكتورة يمنى رجب إبراهيم، القاهرة - حسن علي الأحمد، المدينة المنورة - محمد المزيدي، الأحساء - علي حسن آل إسماعيل، القطيف - علي محسن الصيقل، تاروت - عبد المطلب محمد حماد، الخرطوم - الدكتور عيد المطيري، جامعة الملك فهد للبترول والمعادن - عبدالعزيز النافع، الأحساء - رنا زندقي، الأردن - عبد الله صالح المغربي، الجبيل الصناعية - حسين سلمان الهاجري، الهفوف - محمد هادي صادق الرمضان، الهفوف - فايزة الطلق، الولايات المتحدة - حسن حسين علي، الخبر - حسن علي شامان، القطيف - علي هلال التركي، تاروت - سليمان محمد البرعي، الخبر - خالد العصيمي، رأس تنورة - محمد أحمد آدم، نيجيريا - محمد بن سعيد، سويسرا.

القافلة: وصلتنا عناوينكم وما طرأ على بعضها من تعديل، ونرحّب بكم أصدقاء لـ «القافلة» التي ستصلكم أعدادها بانتظام من الآن فصاعداً - إن شاء الله -.

بواسطة البريد الإلكتروني. أما الموضوع الثاني، وهو ملف البطل، فقد لفت نظري بمحتواه الغني، وتتوّع مقاييس البطولة ونوعياتها.. والحقيقة أنه وفّر مادة للتفكير جعلتني أكتشف المزيد عن مفهوم البطولة، حتى أيقنت أنه كموضوع أوسع من أن يُحاط به بالكامل في عدد محدود من الصفحات. فلماذا لا تزيدون عدد الصفحات عندما يكون الموضوع قابلاً للتوسعة؟

زياد مبارك
بيروت

القافلة: كما هو حال معظم المشاركين في القافلة، يمكنك الاطلاع على كل التفاصيل وتبادل الأفكار مع فريق تحرير المجلة من خلال «قافلة الأبحاث» على عنوانها الإلكتروني المذكور على الغلاف الداخلي.

وقود حيوي وأخلاق مبيتة

أود أن أتوجه بالتحية إلى الأستاذ أمجد قاسم الذي كتّف في مقاله حول الوقود الحيوي الجانب الأخلاقي القبيح الذي يتكشّف عنه اعتماد المحاصيل الزراعية لإنتاج الوقود، وما يتسبّب به الأمر من ارتفاع في أسعار المواد الغذائية وزيادة عدد الفقراء والجياع في العالم. ومن حقنا أن نتساءل عن أسباب سكوت العالم بما فيه من منظمات إنسانية حول هذا الحل البائس لمشكلة الطاقة، الذي لن يزيد العالم إلا بؤساً؟

سليمان أحمد فرحات
عمّان - الأردن

نافذة جديدة في بريد القافلة لكتابات تتاقش موضوعات طرحت في أعداد المجلة فتكون أكثر من رسالة وأقل من مقال.

قرأ القافلة مدعوون إلى الإسهام في هذا النقاش على أن تكون كلمات المشاركة بين 300 و600 كلمة، مع احتفاظ فريق التحرير بحق الاختصار إذا دعت الحاجة إلى ذلك.

حول

لحسن استخدام البريد الإلكتروني

شجّعني المبحث الذي قرأته في العدد الأخير من مجلة «القافلة» حول «السكرتارية»، أن أتوجه إليكم بهذه الرسالة حول البريد الإلكتروني، وبعض العيوب التي تشوب بعض استخداماته عندنا، خاصة في صفوف أولئك ممن لا عهدة لهم بأعمال السكرتارية. فعلى هؤلاء أن يعرفوا أن للبريد الإلكتروني قواعده (المستخدمة أصلاً من البريد العادي)، وأهمها ما يأتي:

- 1 - على المرسل أن يتذكر دائماً أن مستلم رسالته هو كائن بشري وليس جهازاً. أي أنه سيستلم رسالته في وقت لا يمكن معرفة ما سيكون عليه خلاله مزاجياً ونفسياً وانهماكاً في أعمال أخرى.
- 2 - تجنّب العناوين الغامضة مثل «اجتماع»، «راتب»، «سؤال» وما إلى ذلك. فخانة العنوان تتسع لأكثر من ذلك، ويستحسن أن يكون العنوان واضحاً ومحدداً حتى أقصى حد ممكن يسمح به ما بين خمس وعشر كلمات.
- 3 - اعرف أن قارئ الرسالة سيكتفي بقراءة المهم فقط، وسط طوفان الرسائل الإلكترونية، ولهذا عليك أن تكثّف المعلومات المهمة في الأسطر الأولى من الرسالة. لأن كل رسالة تخضع منذ الكلمات الأولى فيها لمحاولة مستلميها تقييمها، ومعرفة ما إذا كانت جديرة بالقراءة، وتستحق المتابعة.
- 4 - عدم الخوف من طول الرسالة، إذا كان محتواها يتطلب ذلك، شرط أن تكتب بعناية.
- 5 - إذا كان محتوى المرفقات قابلاً لأن يُدرج ضمن نص الرسالة، يكون الأمر أفضل بكثير من إرساله منفصلاً، لأن الانتقال من الرسالة إلى المرفق يتطلب بعض الوقت. كما أنه قد يفوت الرسالة توضيح أهمية المرفق الذي قد يتجاهله المستلم.



6 - احرص على تقطيع رسالتك إلى مقاطع، وخصص مقطعاً لكل فكرة، وتجنب المقاطع الطويلة المرهقة للقارئ (راجع صيغ التحرير في الصحف والمجلات).

7 - لا تستخدم حقل (CC) إلا إذا كان محتوى الرسالة يحتم ذلك. فالبعض يرسل أحياناً رسالة إلى موظف هو المعني الأول والأخير بها، ويرسل منها نسخة إلى مدير هذا الموظف مثلاً، علماً بأنه غير معني مباشرة بها. وفي هذه الحالة يكشف الأمر عن وجود نوايا غير واضحة مثل انعدام الثقة بهذا الموظف أو تحذيره بشكل غير مباشر من خلال القول: لقد أبلغت مديرِك أيضاً.

8 - لا تكتب رسائل إلكترونية إلا إذا بدت لك الوسيلة الأفضل. لأن هناك وسائل اتصال عديدة، منها رسائل الهاتف المحمول، والاتصال الهاتفي، التي قد تفي بالغرض في بعض الظروف بشكل أفضل من الرسالة الإلكترونية.

9 - لا تُعد إرسال الرسالة الإلكترونية مرة ثانية بناءً على الافتراض فقط أنها لم تصل بالإرسال الأول. بل أسأل: «هل وصلت رسالتي بخصوص كذا؟»، وإذا كان الجواب نفيًا، يمكنك عندها أن تعيد إرسالها. وإذا لم تحصل على جواب، يمكنك أن تعيد إرسال رسالتك بعد إضافة تنويه في مقدمتها تشير فيه إلى أنه سبق أن أرسلت هذه الرسالة ولكن يبدو أنها لم تصل.

10 - لا تفترض أبداً أنك الشخص الوحيد الذي يرسل الطرف الآخر. ولا يحق لك أن تتوقع جواباً فورياً. لأن الأمر مرتبط باطلاع الآخر على بريدك الإلكتروني. فهناك الكثيرون ممن يطلعون على بريدك الإلكتروني مرة واحدة في اليوم، وقد يغيبون عن جهاز الكمبيوتر لبعض الأوقات، وحتى لعدة أيام بسبب ظروفهم الخاصة.

11 - تذكر دائماً أن ما تكتبه في أية رسالة إلكترونية سيبقى مسجلاً باسمك ومحسباً عليك، حتى ولو محاسها المستلم بعد قراءتها. فهي باقية في مكان ما، يمكن لبرنامج معين أن يستعيد ما يحاسبك عليها.

12 - لا تُفرد في تحويل الرسائل الإلكترونية مثل تلك التي تحتوي على الطرائف والصور الجميلة إلى أشخاص معينين وباستمرار من دون نوعية أخرى من الرسائل الخاصة والشخصية. لأن المستلم سيتعامل مع كل بريدك على أساس أنه واحد، وقد يستخف في قراءة رسالة بالغة الأهمية منك لاعتقاده أنها لن تكون مختلفة عن رسائلك الأخرى.

نزوى عبد الله سالم

بيروت

تعقيباً على موضوع «السكرتارية... البقاء للأصلح تكنولوجياً»، «القافلة»، عدد يناير-فبراير 2010



Corbis

هل كان ابن ماجد حقاً مرشد فاسكو دي غاما؟

طلعت في العدد الثالث من المجلد الثامن والخمسين من «القافلة» ملف البحر» الذي أتى على ذكر أحمد بن ماجد، الربان العربي الشهير، والذي يُروى أنه كان مرشداً للربان البرتغالي فاسكو دي غاما. الأمر الذي دفعني إلى تناول هذا الجانب والبحث في صحته التاريخية.

المصدر الوحيد للرواية

إن القول بأن ابن ماجد هو مرشد فاسكو دي غاما في رحلته من مالندي على ساحل إفريقيا الشرقية إلى الهند عام 1498م، لم يظهر عند أي مؤرخ غير قطب الدين النهرواني في كتابه «البرق اليماني في الفتح العثماني»، حيث كتب عن البحارة البرتغاليين يقول: «.. خلص منهم غراب (سفينة) إلى بحر الهند، فما زالوا يتوصلون إلى معرفة هذا البحر إلى أن دلهم شخص ماهر من أهل البحر يُقال له أحمد بن ماجد، صاحبه كبير الفرنجة وكان يقال له الأملندي (يعني الملندي أي الأميرال)».. وظلت رواية النهرواني مهمة من تاريخ كتابتها سنة 1577م، وحتى العام 1922م، حين أطلع عليها المستشرق الفرنسي غبريال فران، وتبين ما جاء فيها، من دون تدقيق، في مقال نشره في مجلة حوليات الجمعية الجغرافية في باريس تحت عنوان «الربان العربي لفاسكو دي غاما في القرن الخامس عشر الميلادي»، ذكر فيها بالاسم ابن ماجد على أنه الربان العربي الذي أرشد سفينة البرتغاليين إلى الهند.

كل ما تقدم يؤكد أن اتهام ابن ماجد بمساعدة دي غاما على الوصول إلى الهند هو رواية غير صحيحة، اختلقها النهرواني ليبرر بواسطتها المصائب التي حلت بهم نتيجة وصول البرتغاليين إلى الهند واحتكارهم أسواق التوابل، من خلال إلقاء المسؤولية على أكبر اسم معروف في عالم الملاحة آنذاك، أحمد ابن ماجد.. الاسم الذي ظل يتردد لقرون كأسطورة في الخليج العربي والمحيط الهندي.

المرشد الحقيقي

يذكر المؤرخ البرتغالي خوان باروش أن ملك مالندي على الساحل الإفريقي أرسل مرشداً إلى فاسكو دي غاما يُدعى المعلم كانكا، وهو من غوجرات في الهند. وهناك مؤرخون برتغاليون كثيرون يذكرون «مالميو كانكا» أي المعلم كانكا.

وكان لقب المعلم يعطى لرئيس البحارة في منطقة المحيط الهندي، وأما كانكا فهي كلمة هندية تعني العارف بالنجوم. وأحياناً يذكر البرتغاليون مرشدهم باسم «المسلم من غوجرات». فلو كان هذا المرشد عربياً لذكروا أنه «المسلم العربي». والمرحح أن المرشد المقصود كان هندياً مقيماً في الساحل الشرقي في إفريقيا، وأنه كان يأمل من وراء ذلك تمكينه من العودة إلى وطنه. ولم يكن أبداً عربياً من طراز ابن ماجد، الذي يُدرك من دون شك العواقب الكثيرة المترتبة على وصول البرتغاليين إلى الهند، ومنافستهم للتجار العرب.

صلاح عبدالستار الشهاوي

مصر

تعقيباً على ملف القافلة «البحر»، «القافلة» عدد مايو-يونيو 2009

ومما يُضعف رواية النهرواني أكثر هو أنه جعل وصول فاسكو دي غاما إلى الهند عام 1495م، علماً بأن ذلك تمّ عام 1498م. ولأن ابن ماجد مولود بين عامي 1432 و1437م، فإنه كان على الأرجح قد اعتزل العمل البحري في العام 1498م.

وإضافة إلى ما تقدم، تسقط رواية النهرواني من خلال الافتراءات والصفات القبيحة التي وضعها الرجل في الربان العربي، الذي عرف عنه مؤرخون عديدون تقواه وإيمانه، وهو القائل:

ركبت، على اسم الله مجرى سفيتي

وعجلت فيها بالصلاة مبادرا

ومما يثير الدهشة أن النهرواني الذي لم يذكر مصدر روايته، لم يعرف فاسكو دي غاما، إذ وُلد عام 1511م، أي بعد وصول دي غاما إلى الهند بنحو 14 سنة. كما أنه وضع كتابه عام 1577م، أي بعد رحلة دي غاما بنحو ثمانين سنة. فمن أين استقى معلوماته؟

في المقابل، لا نجد من المؤرخين الذين عاصروا ابن ماجد والنهرواني من أمثال عفيف الدين عبد الله الطيب (1465 - 1540م) ووجيه الدين عبدالرحمن الشيباني (توفي 1537م) من يذكر ما ذكره النهرواني، أو يشير من بعيد أو قريب إلى قيام ابن ماجد بإرشاد فاسكو دي غاما على الطريق البحري إلى الهند.

حول



إصدارات جديدة

قافلة النشر

شرفة العار (رواية)
إبراهيم نصر اللهقلب مفتوح
عبده وازنالقراءة كسياق له معنى
(مقاربات)
علي الشدويمجازات الحدأة
د. صالح زيادالشعر المنثور والتحديث
الشعري
حورية الخمليشيالدار العربية
للعلوم ناشرونإيه أيبك حبيبي (شعر)
عبد الرحمن القبيسيأشقر في كلية بنات (رواية)
سناء التحمطانيأوراق مسافر (مقالات)
د. إبراهيم الحضيبيالأماكن (رواية)
ندى العريفيباص رقم 9 (مشاهد
وأقعية)
ياسين الصالحي

دار الفكر العربي

سماء ثامنة تلفظني (رواية)
إيمان هاديهسهسة التراب (رواية)
عيد الناصر

بمقدار سمك قدم (رواية)

فراديس للنشر والتوزيع

قلب الوردة (رواية)
وفاء العميرظل قميص أبيض (رواية)
سلمى الحقولمساء يصعد الدرج (رواية)
عادل حوشانالسأم يتلون
دنى غالي

دار طوى للنشر والتوزيع



نادي المنطقة
الشرقية الأدبي



قصيدة التومضة (دراسة)
تطهيرية تطيقيبة
هايل محمد الطالب وأديب حسن محمد



وجوه يسترها العري
(قصص قصيرة جداً)
علي فابع الأعمي



الألم في اتجاه معاكس
محمد مهدي الحمادي



أمنيات حافية (مجموعة
قصصية)
عقيلة آل حريز



ربما غداً (مجموعة
قصصية)
شيمة الشمري

المؤسسة العربية للدراسات والنشر



كلام (الحب والوجوه
والثورة)
محمود البياتي



يتوكأ على عماء (شعر)
عبود الجابري



حقوق الإنسان في روايات
عبد الرحمن منيف
خديجة شهاب



سياسة الرمز (عن نهاية
ثقافة الدولة الوطنية في
العراق)
حيدر سعيد



وطني صحراء كبرى
إبراهيم الكوني

دار الساقى



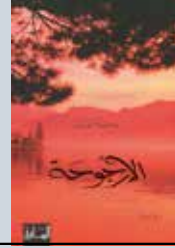
ليلة واحدة في دبي (رواية)
هاني نشبندني



أحلام مسروقة
ميادة كيالي



المنارة والبحار
جهاد فاضل



الأروحة (رواية)
بدرية البشر

رياض الريس

للنشر والكتب

الكويت
رياض الريس للكتاب والنشر
RIAD EL-RAYES BOOKS



تطور النظرة الإسلامية
إلى أوروبا
خالد زيادة



سكين في خاصرة
(شعر)
جمال محمد إبراهيم



منزل الأخت الصغرى
(شعر)
ناظم السيد

دار الفارابي



من العمارة إلى المدينة
رهياف فياض



بيروت في قصائد الشعراء
شوقي بزيع



الزهور الصفراء (حكايات
وقصص قصيرة)
محمد المنصور الشقحاء



السيدة (س) والحفلة
عبد الحليم البراك



الدواء... ما فنيا أم أزمة
نظام؟
د. إسماعيل سكربة

La traduction est le fait d'interpréter le sens d'un texte dans une langue (« langue source », ou « langue de départ ») et de produire un texte ayant un sens et un effet équivalents sur un lecteur ayant une langue et une culture différentes (« langue cible », ou « langue d'arrivée »).

Jusqu'ici, la traduction est restée une activité essentiellement humaine. Des tentatives ont cependant été faites pour automatiser et informatiser la traduction (traduction automatique), ou pour utiliser les ordinateurs comme support de la traduction humaine (traduction assistée par ordinateur).

Le but de la traduction est d'établir une équivalence entre le texte de la langue source et celui de la langue cible (c'est-à-dire faire en sorte que les deux textes signifient la même chose), tout en tenant compte d'un certain nombre de contraintes (contexte, grammaire, etc.), afin de le rendre compréhensible pour des personnes n'ayant pas de connaissance de la langue source et n'ayant pas la même culture ou le même bagage de connaissances. Pour être à même de traduire, il ne suffit pas de maîtriser la langue source. Il est également et surtout nécessaire de maîtriser la langue cible, qui est généralement la langue maternelle. Le traducteur possède plus que des compétences linguistiques : il a quelque chose de l'écrivain, du journaliste, etc. Il existe une différence entre la traduction, qui consiste à traduire des idées exprimées à l'écrit d'une langue à une autre, et l'interprétation, qui consiste à traduire des idées exprimées oralement ou par l'utilisation de parties du corps (langue des signes) vers une autre.

Bien que l'interprétation puisse être considérée un sous-domaine de la traduction au regard des processus mis en oeuvre (études en traduction), en pratique ces activités requièrent des aptitudes très différentes.

Le processus de traduction peut être découpé en trois phases successives :

compréhension - assimilation du sens véhiculé par un texte, du vouloir dire d'un auteur... ; déverbalisation - oubli des mots et conservation du sens ; « Opération par laquelle un sujet prend conscience du sens d'un message en perdant conscience des mots et des phrases qui lui ont servi de support. » Sur le marché du travail, on distingue deux types de traduction : la traduction de textes techniques et la traduction littéraire. La

traduction de textes techniques

concerne les documents tels que les manuels, feuillets d'instructions, notes internes, procès-verbaux, rapports et autres documents destinés à un public limité (celui qui est directement concerné par le document) et dont la durée de vie utile est soignée. Par exemple, un guide d'utilisateur pour un modèle particulier de réfrigérateur n'a d'utilité que pour le propriétaire du réfrigérateur utile tant que ce modèle de réfrigérateur existera. De même, la documentation logicielle s'adresse généralement à un logiciel particulière applications concernent une catégorie d'utilisateurs.

La traduction de textes techniques exige souvent des connaissances spécialisées dans un domaine particulier. Font partie des textes techniques les documents d'ordre technique (informatique, électronique, mécanique, etc.) ;

Les textes scientifiques (astronomie, médecine, géologie, etc.) ;

La traduction technique est un type de traduction souvent « anonyme » dans lequel le nom du traducteur peut ne pas être associé au document traduit, tout comme certaines entreprises ne font pas mention des auteurs de guides d'utilisation des produits. Cependant, dans le cas de la traduction de livres à contenu informatique, le traducteur sera mentionné dans la section de responsabilité primaire de l'item bibliographique. En général, la traduction technique est plus accessible et rapporte un salaire plus élevé que la traduction littéraire. Cette dernière est faite avant tout par amour de la langue et du texte original, ou par volonté de faire connaître toutes les subtilités d'un texte admirable dans une langue étrangère. Selon l'école de pensée cible, il est nécessaire de privilégier l'exactitude des propos au détriment de la stylistique, le « faire passer son message », la traduction devra parfois remplacer les éléments culturels du texte original par des équivalents, mais mieux connus des lecteurs de la culture d'arrivée. Le plus important demeure le « sens » du message que tente de véhiculer. Le traducteur doit d'abord faire passer ce message de manière idiomatique et naturelle pour le lecteur en langue d'arrivée, tout en demeurant fidèle au langage, au registre et au ton employés par l'auteur du texte en langue de départ.

Selon l'école de pensée sourdienne, le traducteur a la responsabilité de demeurer strictement fidèle à la forme du texte original. Le traducteur devra donc reproduire tous les éléments stylistiques de l'original, employer le même ton, laisser tous les éléments culturels intacts et même (à l'extrême) contraindre la langue d'arrivée à prendre la forme dictée par le texte de départ. Le traducteur sourcier veillera en premier lieu à trahir le véhicule employé par l'auteur, et tâchera ensuite de bien restituer le sens du message.

Pour réaliser des traductions pragmatiques utiles, il est nécessaire de maîtriser le jargon du domaine et de savoir employer les bons termes. La traduction qui ne reflète pas l'usage courant et l'évolution de la langue de spécialité ne saurait intéresser ses lecteurs, au même titre qu'un terme plus commun en 1750. Certains domaines (comme l'informatique) évoluent à une vitesse vertigineuse, au point où le jargon spécialisé de la langue d'arrivée (par exemple le français) n'arrive pas à s'enrichir assez rapidement pour suivre l'évolution de la langue d'origine (par exemple l'anglais). Dans cette situation, le traducteur peut être confronté à l'absence d'équivalent français (donc à la nécessité de créer un néologisme) ; à des néologismes à peu près équivalents ou à une alternative entre un terme relativement général et bien connu, et un terme plus précis, moins employé. La traduction de logiciels (qui comporte deux phases distinctes, l'internationalisation et la régionalisation) est un processus qui diffère de la simple traduction textuelle à divers degrés.

La traduction littéraire demande des aptitudes en stylistique, une bonne imagination et des connaissances culturelles étendues. Il s'agit de reproduire l'effet intégral du texte original chez le lecteur en langue d'arrivée, autant que le sens des mots. La traduction doit être accessible, lire, et susciter les mêmes émotions que l'original, suivant l'adage de Cervantès : « ne rien mettre, ne rien omettre ». Les grands traducteurs que soit la langue, ont une formation très exigeante, études littéraires et universitaires, dans leur langue maternelle, langue vers laquelle ils traduisent, mais aussi et surtout dans celle de laquelle ils traduisent — et grand nombre de traducteurs littéraires traduisent de plusieurs langues. Une difficulté bien connue des traducteurs, et dont on a peu conscience en dehors d'eux, est le fait que le texte à traduire est parfois de nature à ne pas être nécessairement fidèle, et qu'il faut, dans la mesure du possible, essayer de le dépasser pour remonter à l'original.

L'exemple classique est constitué par les Évangiles, dont les plus anciens manuscrits connus sont rédigés en grec ancien, mais nous n'avons pas des propos vraisemblablement tenus en araméen (comme les originaux éventuels dans cette langue semblent perdus, s'ils ont jamais existé) résulte des querelles d'érudits, par essence interminables.

De nos jours, le phénomène s'est amplifié et se présente sous des formes diverses. Il y a d'abord l'utilisation consciente d'une langue pour traduire en grec moderne un texte écrit en estonien, on pourra avoir du mal à dénicher un traducteur connaissant à la fois le

الترجمة

قضية على نار.. حامية؟

هل كان في الأمر صدفة أن يُعقد مؤتمران لبحث قضية الترجمة في كل من الرياض وبيروت في وقت واحد؟ أم أن هناك حراكاً وضع هذه القضية على نار حامية منذ أن صدر تقرير الأمم المتحدة للتنمية الإنسانية عام 2003م حول حال الترجمة في البلدان العربية، والذي كشف أن مجموع ما ترجمه العرب منذ أيام المأمون وحتى نهاية القرن العشرين هو أقل مما تترجمه إسبانيا سنوياً؟

المؤتمر الأول الذي عُقد في الرياض من 28 إلى 30 ديسمبر، وهو الثالث من نوعه الذي تنظّمه «الجمعية العلمية السعودية للغات والترجمة»، حدد موضوعه بـ «الترجمة والتعريب في المملكة العربية السعودية»، أما الثاني الذي عُقد يومي 29 و30 ديسمبر تحت عنوان «بيروت عاصمة الكتاب المترجم»، فقد دعا إليه «اتحاد المترجمين العرب» الذي تأسس عام 2007 عن «المنظمة العربية للترجمة»، وتناول القضية على المستوى العربي العام بكل أبعادها.

وانطلاقاً مما يكشف عنه هذان المؤتمران، وليس من باب عرض ما جاء في أوراق العمل الكثيرة فيهما، يتناول **أحمد عثمان** واقع الترجمة في البلاد العربية والتحديات التي تواجهها والرؤى المختلفة لما يمكن بها أن يرتقي بها إلى مستوى المعقول والمقبول.





UNDESA%10

وحول ضخامة حصة الإنجليزية من المعارف الإنسانية في الوقت الحاضر، يقول الدكتور عبدالقادر فنتوخ: «لقد باتت اللغة الإنجليزية لغة مشتركة للبحوث العلمية في مختلف المجالات. فكثير من الجامعات الألمانية واليابانية، على سبيل المثال، تقدّم دراساتهما العليا حالياً باللغة الإنجليزية، ولم يعد ينظر إلى هذه اللغة كلغة ذات أهداف استعمارية، بل يُنظر إليها كوسيلة أفرزها التاريخ لعولمة التطور المعرفي عموماً، والبحث العلمي والتقني بصورة خاصة. وبالطبع، لا يجوز لهذا التحدي أن يقوض جهود الترجمة والتعريب». طبعاً، لا يجوز ذلك، لأن 98% من العرب سيبقون محرومين من الاطلاع على هذه الأبحاث العلمية، والآداب أيضاً إن لم تترجم إلى لغتهم.

فما تقدّم لا يعني أن الحل هو في التسليم بـ «الانتقاء الطبيعي» و«انهيار العربية» تحت الضغوطات الخارجية بحيث يبدو وكأن نشر التعليم بالإنجليزية هو الحل. فلو عدنا إلى أرقام الأمم المتحدة، لوجدنا أن كل لغات العالم هي حالياً في محنة «العشرة في المئة» ذاتها، غير أنها لا تجعل من هذه المحنة ذريعة لوقف جهود الترجمة عندها والاستسلام للإنجليزية. إذ إن الترجمة، ومهما بلغت

هذا الرقم بحد ذاته يعني أن 90% من العرب لا غنى لهم عن الترجمة للاطلاع على الآداب والعلوم غير العربية. لكن المسألة لا تتوقّف عند هذا الحد، إذ يضيف د. مراياتي أن 90 إلى 93% من الآداب والعلوم في العالم حالياً هي باللغة الإنجليزية. وتتقاسم الـ 10% المتبقية العربية مع لغات كبرى كالفرنسية والألمانية والإيطالية والإسبانية واليابانية (فضلاً عن 6000 لغة حية أخرى)، جميعها أنشط من العربية في الإنتاج المعرفي. ونصيبها من الـ 10% المتبقية أكبر من نصيب العربية. ولو افترضنا جدلاً أن للعربية 2% من مجموع العلوم والآداب في العالم حالياً (وهو تقدير سخّي أصلاً)، فالأمر يعني أن السواد الأعظم من العرب محرومون من 98% من العلوم والآداب الموجودة حالياً إن هي لم تجد من يترجمها لهم.

عند الاطلاع على حصة الإنجليزية المهولة من مجموع العلوم والآداب العالمية، قد يتبادر إلى خاطر القارئ أن اللحاق بركب الإنجليزية أمرٌ مستحيل، وأنه ربما علينا أن ندرك أن قانون الانتقاء الطبيعي ينطبق أيضاً على اللغات: اللغات العاجزة عن إثبات نفسها تموت، واللغات الأرشق تبقى. العربية فعلاً في خطر، وهذا الأمر يلفت النظر إليه مدير عام المنظمة العربية للترجمة د.



تكلفتها من جهود تبقى أقل تكلفة من التضحية بلغة قومية، إلى درجة أن معظم شعوب العالم (بمعنى كلها) ترفض وضع مكانة لغتها موضع أية مساومة مهما كانت النتائج المتوخاة من هذه المساواة.

أما بخصوص لماذا علينا أن نترجم بأنفسنا، عوضاً عن ترك باقي الدول تترجم أعمالها إلى العربية (وهو أمر

الظاهر لبيب في كلمة المنظمة، حيث يقول لا شيء يمنع العربية من أن تلقى نفس مصير اللاتينية، بحيث تصبح لغة لا يعرفها إلا نخبة رجال الدين. بالفعل، ما يشفع للعربية حتى الآن هو حفظ القرآن الكريم لها، وإصرار معظم جهات الإنتاج المعرفي والإعلامي في الوطن العربي على اعتماد الفصحى حتى الآن.

يحصل بالفعل حالياً) ، فسؤالٌ يجيب عنه د. مراياتي في المعرض نفسه، عندما يقول إننا إذا نظرنا إلى سياسات الدول في دعم الترجمة من لغتها، نجد العناصر التالية: «تصدير غير تنافسي، لسلع استهلاكية وليس إنتاجية، ولثقافة وقيَم الدولة وليس المعرفة التنافسية».

فما الذي يعنيه ذلك؟

الشرط الأول يعني أن الدول الأجنبية مستعدة بالفعل لدعم الترجمات من لغتها إلى العربية، إلا أنها لا تهدف من هذا العمل أن تدخل السوق بشكل تنافسي، إنما لرفع العتب إن صح التعبير. من هنا، يصعب التوقع أن يكون عدد الطباعات لكل ترجمة كبيراً. والأهم، لا يمكن الاعتماد على أن نوعية الترجمة ستكون جيدة.

الشرط الثاني يخص «السلع» المترجمة، أي الكتب نفسها: ليس من مصلحة دور النشر الأجنبية أن تترجم كتباً لن تُباع، ومن هنا فهي ستحصر إنتاجها بالكتب الاستهلاكية (كتب اليوغا والجمال والأكثر مبيعاً مثلاً) ، لا الإنتاجية (الكتب العلمية والفلسفية والتاريخية مثلاً) ، وللأسف النوع الثاني من الكتب هو ما يحتاجه العرب حالياً.

أخيراً، الشرط الثالث يشرح نفسه بنفسه؛

ولئن كان الاطلاع على الثقافات والقيم المغايرة من مصلحة القارئ العربي، إلا أن نظاماً قرائياً تغيب عنه المعرفة التنافسية هو نظامٌ غير فعّال على صعيد التنمية.

في كل الأحوال، لا يخفى على أحد أن العرب لهم باعٌ طويلٌ في الترجمة. فقد عرف العرب الترجمة منذ العصر الأموي وطوروها، حسبما يقول رئيس اتحاد المترجمين العرب د. شحادة الخوري في كلمة المنظمة العربية للترجمة، بحيث بلغت أوجها خلال العصر العباسي. ويشهد التاريخ الأوروبي للعربية أنها أدت دور حافظ وناقل المعرفة الكلاسيكية خلال عصور الظلمة الأوروبية: ذلك أن العرب انكبوا في تلك الفترة على ترجمة النصوص الكلاسيكية (أي الإغريقية والرومانية) في جميع المجالات من فلسفة وأدب وعلوم. وتلازم بدء عصر النهضة الأوروبية مع إقبال الأوروبيين على دراسة النصوص الكلاسيكية، ولما كانت بعض المخطوطات الأصلية قد ضاعت أو تُلُفت بطبيعة الحال، كانت الترجمات العربية لتلك المخطوطات المرجع الوحيد لها.

إن الترجمة هي عملية تفسير معاني نص مكتوب (اللغة المصدر) بما يعدلها من اللغة المترجم إليها (اللغة الهدف). فهنا نقل لحضارة وثقافة وعلم وفكر وأسلوب ولغة، والترجمة بشكل بحت ليست مجرد نقل كل كلمة بما يقابلها في اللغة الأخرى ولكن نقل لقواعد اللغة التي توصل المعلومة ونقل للمعلومة ذاتها ونقل لفكر الكاتب وثقافته وأسلوبه أيضاً. واعتماداً على ذلك لا بد من وجود عناصر أساسية يجب اتباعها للقيام بعملية ترجمة صحيحة... وتعتبر الترجمة فناً مستقلاً بذاته حيث إنه يعتمد على الإبداع والحس اللغوي والقدرة على تقريب الثقافات وهو يمكن جميع البشرية من التواصل والاستفادة من خبرات بعضهم البعض. فمن أهم الأدب المكتوب، فقد تم ترجمة أجزاء من ملحمة جلجامش السومرية، من بين أقدم الأعمال الأدبية المكتوبة من الأدب العالمي منذ الألفية الثانية قبل الميلاد.

ومع ظهور الحواسيب، جرت محاولات لاستخدام الحاسوب في ترجمة النصوص من اللغة المصدر إلى اللغة المترجم إليها أو باستخدام الحاسوب كوسيلة مساعدة للترجمة بواسطة قاعدة الحاسوب. لعناصر الأساسية للترجمة (وليس نقل الكلمات نقلاً حرفياً وإلا لن نستطيع نقل السياقات والأمثال أو التشبيهات المجازية والاستعارة) التي تعني (وليس نقلاً حرفياً وإلا لن نستطيع نقل السياقات والأمثال أو نقل الغلاف اللغوي الذي يغلف المعنى) (بمعنى تقريبي) من سواء ماضي أو مضارع (المضارع ليس زمنياً بل هو صيغة.. أم الأزمنة فهي الماضي والحاضر والمستقبل) إلى أكثر من دلالات الزمن والنحو تصيف للمعنى وتعززها من مميزات المترجم في فهم الجملة ككل. أدلة ومفاتيح. وتؤكد صحة ترجمته أو تقوده للأصح). نقل الأسلوب (نقل أسلوب المتحدث وتبني أسلوبه والصور الجمالية المستخدمة ونقلها من ثقافة المصدر إلى ثقافة الهدف حتى تصبح مستساغة لهومي). من القيام بعملية الترجمة مع مراعاة النقاط السابقة. تيب المذكور يجعل الترجمة في أدق ما يمكن من هناك سؤالاً هاماً يطرح نفسه هل الترجمة أم فن؟ يجب تعلم كلا اللغتين (كلا اللغتين) والاستماع من مميزات كل لغة لتظهر ترجمة جيدة. لا يمكن طبعاً أحد تمييز إن كان الأصل أو الترجمة. تعلم الصور والتشبيهات البلاغية ومعرفة يقابلها في اللغة الهدف. تعلم معرفة حضارة وثقافة اللغتين لأن هذا يعتبر النكهة التي تجعل للكلمات مذاق (ذاق) أصيل (أصيلاً). التفهيم ونقل وإظهار مواطن اللغتين، كلا اللغتين. الإبداع في إيجاد كلمات الملائمة والتي من قصد الكاتب الحقيقي.

عبد اللطيف عبيد، نائب رئيس اتحاد المترجمين العرب، والدكتور قصي الحسين. وكانت العربية التي طالعت هؤلاء المترجمين في حال حرجة، حيث إن الصيغة الموحدة منها كانت في حال تحجر وصدأ نتيجة القرون الطويلة من قلّة الاستعمال. ونظراً لهذه الحال، اضطر المترجمون الأوائل إلى تحديث العربية، لا حباً بها بقدر حاجتهم لتيسير عملهم وتوحيد لغة الترجمة المستقبلية. وكان في هذا العمل مساهمة جبارة في بعث العربية، كما نتجت عنه أكثر مناهج الترجمة الحديثة، كمنهج يعقوب صرّوف، وأحمد فارس الشدياق، وجرجي زيدان، وناصر اليازجي، وغيرهم، ممن غطّوا مجالات الصرف والنحو والبيان والاستطراد والمجاز وغيرها من مجالات اللغة العربية.

من جهة أخرى، وضع الدكتور عبيد حركة الترجمة اللبنانية ضمن إطارها الموسّع، ذاكراً أن مصر كانت في حال نشاط اقتصادي خلال النصف الثاني من القرن التاسع عشر، وكانت بالتالي بحاجة لأناس مزدوجي اللغة في مجالات التجارة والإدارة، ما جذب «الشوام» إليها. وأن المشهد في

القائمة
من نقل الحروف ذاتها

The collage features multiple layers of handwritten text. At the top, there is Arabic text in blue ink. Below it, a red background contains more Arabic text in white and red. The middle section has a dark blue background with white and red text, including the words 'SGI', 'la langue', and 'cette'. The bottom part of the collage is a lighter blue background with white text, also containing 'la langue' and 'cette'. The overall effect is a dense, multi-layered visual of linguistic elements.

التي هي
في اللغة
من نقل الحروف ذاتها

تونس كان مشابهاً، ذلك أن البايات «كانوا متأثرين بما رأوا في باريس، وبالنهضة في مصر»، ما أسس لنهضة إصلاحية احتاجت، هي الأخرى، إلى مزدوجي لغة. من هؤلاء، يسمي د. عبيد أحمد فارس الشدياق الذي قطن تونس بين عامي 1857 و1860م، وبول فانسنن فارليني (كان إيطالي الأصل)، الذي أسس مجلة «عطار» و«جريدة الرائد»، ناقلاً عن مجلة «الجوائب» للشدياق ما كان هذا الأخير قد ترجمه لفولتير. قال فارليني عن نفسه إنه «ديموكرات»، مستخدماً الكاف لا القاف، إذ لم يكن آنذاك قد ترسخ التقليد المتبع حالياً في الترجمة، والقاضي بتفخيم أحرف اللفظيات أوروبية الأصل علماً تبدو عربية الأصل. الأهم من هذا، نقل فارليني في مطبوعته أصداء الحركتين العمالية والنسائية، وكان في ذلك مثلاً على المترجم كناقل للفكر، إضافةً إلى اللغة.

تونس كان مشابهاً، ذلك أن البايات «كانوا متأثرين بما رأوا في باريس، وبالنهضة في مصر»، ما أسس لنهضة إصلاحية احتاجت، هي الأخرى، إلى مزدوجي لغة. من هؤلاء، يسمي د. عبيد أحمد فارس الشدياق الذي قطن تونس بين عامي 1857 و1860م، وبول فانسنن فارليني (كان إيطالي الأصل)، الذي أسس مجلة «عطار» و«جريدة الرائد»، ناقلاً عن مجلة «الجوائب» للشدياق ما كان هذا الأخير قد ترجمه لفولتير. قال فارليني عن نفسه إنه «ديموكرات»، مستخدماً الكاف لا القاف، إذ لم يكن آنذاك قد ترسخ التقليد المتبع حالياً في الترجمة، والقاضي بتفخيم أحرف اللفظيات أوروبية الأصل علماً تبدو عربية الأصل. الأهم من هذا، نقل فارليني في مطبوعته أصداء الحركتين العمالية والنسائية، وكان في ذلك مثلاً على المترجم كناقل للفكر، إضافةً إلى اللغة.

معدّل ما كانت

تترجمه الدول العربية

كان 175 كتاباً في

السنة، أي خمس ما

تترجمه دولة واحدة مثل

اليونان



ومن المبادرات أيضاً اتفاقية مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية (KACST) مع المنظمة العربية للتربية والثقافة (الإسكوا) لإصدار 40 كتاباً مترجماً في عامي 2010 و2011م. وهناك أيضاً برنامج «ترجم» الخاص بمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم، ومبادرة «كلمة» الخاصة بهيئة أبوظبي للثقافة والتراث.

وعلى صعيد إعداد الكفاءات المتخصصة اللازمة للنهوض بحركة الترجمة لا بد من الإشارة إلى زيادة اتساع دوائر تدريسيها جامعياً. ففي المملكة ارتفع عدد كليات الترجمة إلى ست كليات في الجامعات المرموقة مثل جامعة الملك سعود، وجامعة الملك عبدالعزيز، وجامعة الإمام محمد ابن سعود الإسلامية، وجامعة الملك خالد، وجامعة نايف العربية، وجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن. ولو أخذنا جامعة الملك سعود على سبيل المثال لوجدنا أن كليتها التي تأسست أولاً في العام 1397هـ تحت اسم «مركز اللغات الأوروبية والترجمة» الذي تحول لاحقاً إلى «معهد اللغات والترجمة»، قبل أن يتحول المعهد إلى كلية متكاملة، تدر 11 لغة أجنبية، وتعد اختصاصيين في الترجمة من هذه اللغات إلى العربية، ومن العربية إليها.

ومن المبادرات العربية الأخرى، نذكر قيام جامعة دمشق بتأسيس المعهد العالي للترجمة والترجمة الفورية فيها عام 2006م، الذي يبدو أنه يبلي بلاءً حسناً، وهو في الواقع يستعد لتخريج دفعته الثالثة الآن، كما أن تخصصاته تعمل على ثلاثة مستويات، هي الترجمة، والترجمة الفورية، والترجمة السمع-بصرية. وتقول الدكتورة لبانة مشوح إن تأسيس المعهد جاء تجاوباً مع حاجة السوق السورية المتزايدة لمترجمين، لا سيما وأنها تعيش نهضة وانفتاحاً

يذكر رئيس اتحاد المترجمين العرب د. شحادة الخوري أن المادة 9 في ميثاق تأسيس الجامعة العربية عام 1945م، نصت على تشجيع حركة الترجمة. ويبدو أن هذه المادة بقيت حبراً على ورق. فإذا قفزنا في الزمن نحو بداية السبعينيات من القرن الميلادي الماضي، نجد أن معدل ما كانت تترجمه الدول العربية مجتمعة بلغ 175 كتاباً في السنة آنذاك. بعد ذلك بثلاثين عاماً، أي بداية القرن الواحد والعشرين، كان المعدل نفسه قد صار 330 كتاباً. هذه الأرقام، وغيرها، كان المؤلف شوقي جلال قد سبق ونشرها عام 1999م، إلا أنها اشتهرت عندما نُشرت ضمن تقرير الأمم المتحدة للتنمية الإنسانية في البلدان العربية عام 2003م.

تعني هذه الأرقام أن ما تترجمه الدول العربية مجتمعة هو خمس ما تترجمه اليونان. علماً بأن اليونان هي من أفقر دول الاتحاد الأوروبي وأقلها نشاطاً في مجال الإنتاج الثقافي. وإن قسمنا عدد الكتب المترجمة على عدد السكان، نجد أن هناك 4.4 كتاب يُترجم كل سنوات خمس لكل مليون عربي، أي أقل من كتاب واحد سنوياً لكل مليون عربي. في حقل المقارنة، وفي الفترة الزمنية نفسها (من عام 1981 حتى 1985م)، كانت هنغاريا مثلاً تترجم 519 كتاباً لكل مليون شخص فيها، وكانت إسبانيا تترجم 920 كتاباً لكل مليون شخص فيها. محلياً، واستناداً إلى مكتبة الملك فهد الوطنية، كما جاء في بحث نشرته جريدة الشرق الأوسط، فإن حجم الناتج المترجم في السعودية خلال 42 سنة منذ عام 1966 وحتى 2007م وصل إلى 2200 كتاب، أي بمعدل 52 كتاباً سنوياً.

أما اليوم، فيؤكد د. الطاهر لبيب في محاضراته المعنونة «مفارقات الترجمة العربية»، أن الرقم على المستوى

الكتاب باسمه في نهاية المطاف على أنه من ترجمته هو.

وما غياب الاحترافية إلا إحدى المشكلات الموجودة ضمن مجتمع الترجمة والمترجمين، إذ يذكر الباحث والمترجم في المنظمة العربية للترجمة د. جورج كتورة في محاضراته المعنونة «ترجمة الفلسفة - التجربة والممارسة» أن مؤسسات الترجمة غير شفافة فيما بينها، وأن هذا يفوت عليها فرصاً كثيرة للتيسيق وتبادل الخبرات، كما أن هناك مشكلة غياب التوحيد في المصطلحات (وإذا ما وضعنا الترجمة المشرقية ونظيرتها المغربية الواحدة مقابل الأخرى، تتضح حدة المشكلة أكثر وأكثر).

ولكن أن يكون غياب الاحترافية هذا أحد عناصر القضية، فهذا لا يعني أبداً غياب المحترفين. ففي مؤتمر الرياض، كشف رئيس قسم الترجمة في أرامكو السعودية عبدالمحسن الدرويش، أن الشركة تترجم ما متوسطه 10 ملايين كلمة من النصوص المتخصصة كل سنة (أي ما يعادل محتوى نحو مئة مجلد من الحجم الكبير). ومثل هذا الأداء «الداخلي» والخاص بمؤسسة واحدة يؤكد وجود كفاءات عربية يمكنها أن تعطي أكثر بكثير مما تعطي حالياً، فيما لو توافرت لها البيئة الصالحة والتدريب والرعاية. فخارج مجتمع الترجمة والمترجمين، هناك مشكلة التمويل والرعاية، اللذان لا يزالان ضعيفين، والمبادرات الأخيرة حميدة لكنّها غير كافية، كما أنها مبادرات فردية، بمعنى أن الحكومات العربية إجمالاً تزال غائبة عن السّمع. ورقم 2000 (كتاب سنوياً) الحالي هو رقم جميل، إلا أننا لا ننسى أنه يخصّ الدول العربية مجتمعة، وهذا يعني أننا لا نستطيع أن ننام قريري الأعين على سرير الألفي كتاب.

الحلول متنوعة بتنوع المشكلات، وهي متوافرة على أصدّة جميع الأطراف المعنيين، وهم المترجمون، والحكومات، والأفراد.

على صعيد المترجمين، يشير د. مراياتي إلى أن مشكلة تباين المصطلحات تعود لكونها تُبتدع ابتداءً، إذ قطعاً، لن تُكتب الاستمرارية وشيوع التداول لمصطلح استنبطه المترجم وحاول إنزاله إلى أهل الحرفة - أي من أعلى إلى أسفل - . وعلى النقيض، يجب على المترجمين سؤال أهل الحرف عن كيف يسمون هذه الأداة أو تلك، والأجوبة لدى أهل الحرف هي التي ستكتب لها الاستمرارية لأنها بكل بساطة في حال تداول أصلاً، وهي طبيعية وأليفة لدى مستخدميها. هذا بالنسبة لمشكلة المصطلحات، أما مشكلتنا التعاقد الضمني وغياب الشفافية بين مؤسسات الترجمة، فحلّوها أسهل وأصعب في الوقت نفسه، لأن الأولى تعتمد على أخلاقيات المترجم في المقام الأول، والثانية على أخلاقيات مؤسسة الترجمة.

على العالم الخارجي، وأن طاقم الترجمة، لا سيما الترجمة الفورية، فيها صغير ولا يمكنه أن يبقى كما هو. ويركز المعهد على أن يكون طلابه من مختلف المجالات، على اعتبار أن التمكّن من المجال هو أحد عوامل الجودة في الترجمة.

إلى ذلك، تجدر الإشارة إلى دور مركز الأهرام للترجمة والنشر، وهو من أقدم مراكز الترجمة الحديثة في مصر، إذ تأسس عام 1975م باسم «مركز الأهرام للترجمة العلمية»، ثم أعيدت تسميته باسمه الحالي عام 1985م. وقد أصدر 360 كتاباً حتى الآن، ويعمل على كل من صعيدي الكتب الفردية وسلاسل الكتب، كما تعتمده الأمم المتحدة والبنك الدولي لترجمة تقاريرها ووثائقها. وهناك أيضاً المركز القومي للترجمة الذي تأسس عام 2006م، وهو استكمال للمشروع القومي للترجمة الذي أطلقه المجلس الأعلى للثقافة في مصر. ويقوم بترجمة الأعمال من شتى الميادين الأدبية، من الإبداع القصصي إلى روائع الدراما وسلسلة الشعر وعالم الطفل. وهناك أيضاً مكتبة الإسكندرية التي لديها برنامج متكامل لترجمة التراث الإنساني ككل، ورغم عمرها الصغير (افتتحت عام 2002م)، إلا أنها من أكبر المكتبات الفرنكوفونية في العالم، كما تدرج ضمنها مكتبة سمعية-بصرية، وأخرى للمكفوفين، وأخرى للميكروفلم، وأخرى للمكتبة النادرة.

تجدر الإشارة إلى أنه من أول إنجازات جامعة الدول العربية كان تأمين الإطار التشريعي الداعم للتعريب في الوطن العربي، حيث تنصّ المادة 9 في بند تأسيسها على تشجيع حركة الترجمة. فضلاً عن ذلك، تتضوي ضمنها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (اليسكو) التي تعنى بشؤون الترجمة والتراث العربي ضمن هيكلية عمل مشابهة لنظيرتها العالمية، اليونيسكو.

من جهة أخرى، لا يمكننا الاطمئنان تماماً إلى وضع الترجمة رغم الأرقام والمؤشرات المذكورة أعلاه. إذ إن د. لبيب يذكر أن الطفرة العددية جاءت فعلاً على حساب النوعية، فيقول: هناك أولاً الكثير من الهواة الذين وجدوا أنفسهم يترجمون بحكم حاجة السوق، كما أن هناك مترجمين أكفاء من فترة ما قبل الـ2003م، ولهم في السوق كتب مشهود لها بالجودة، قد فقدوا الأمانة العلمية بفضل الطفرة الحالية. ونتيجة لضغط الوقت، وما يسمّى «التعاقد على الترجمة من الباطن»، ونلخصه بالوضع التالي: تسلّم دار النشر أستاذاً كبيراً في الترجمة كتاباً ليترجمه، فيسلّمه بدوره إلى أحد تلامذته ليترجمه عنه مقابل مبلغ زهيد من المال، ثم يوقع الأستاذ

رقم 2000 كتاب سنوياً الحالي هو أفضل من الرقم السابق، إلا أننا لا ننسى أنه يشمل إنتاج جميع الدول العربية



العربية.

والقراءة في العالم العربي لا تزال محصورة بالنخب، وحتى ضمن هذه النخب فهي ليست الخبز اليومي. إن دور الأفراد يكمن في جعل القراءة كذلك، عبر تعويد أنفسهم -حتى على كِبَر- على القراءة، وعلى زرع هذه العادة عند أولادهم، عبر القراءة لهم قبل النوم، وعبر إهدائهم الكتب بين الحين والآخر، والأهم من هذا كله، أن يكونوا لهم القدوة القارئة.

وختاماً، لا عائق حقيقي بين العرب وتشغيل الترجمة. فهناك شعوب كثيرة استطاعت القيام بقفزة نوعية، وحقيقية، نحو حركة ترجمة صحيحة، وموجة الترجمة الحالية قد تكون الخطوة الأولى نحو ذلك.

على صعيد الحكومات، يتمثل التقصير على صعيدين: الصعيد التشريعي الذي يطال كافة جوانب الترجمة بدءاً بفرضها لغة التدريس في مجالات أوسع مما هي عليه الآن، حتى ولو لم يصل الأمر إلى اعتمادها لغة التدريس في كل المجالات كما هو الحال في سوريا، حيث أدى تعريب التدريس الجامعي بأسره إلى وضعها في المرتبة الأولى بين الدول العربية على صعيد الترجمة. كما يجب على هذه التشريعات أن تعزّز من أداء المترجمين من خلال ضبط ممارستهم لمهنتهم بقوانين تحفظ لهم حقوقهم وتحدد لهم واجباتهم، وتوفّر لهم فرص التدريب اللازم والتأهيل المستمر. أما على الصعيد الثاني فهو متعلق بالتمويل. إذ يجب أن تحظى الترجمة كقطاع مستقل ضمن مجالات البحث والتطوير بموازنة أكبر مما ترصده البلدان العربية مجتمعة من النسبة المئوية المتدنية من موازنتها السنوية لكل عالم البحث العلمي والتطوير.

وأخيراً، فمهما كان التنسيق الإداري لمؤسسات الترجمة جيداً، ومهما كانت الأنظمة الحكومية فعّالة، لن يصبح وضع الترجمة العربية عند المستويات اللائقة، ولن تُكتب لها الاستمرارية، ما لم يكن هناك طلبٌ عليها في السوق، وهنا يأتي دور الأفراد. نذكر هنا أن معدل الكتب التي يقرأها الأمريكي في السنة هو 11 كتاباً، وأن المعدل للأوروبي هو 7 كتب، فيما المعدل للعربي هوربع صفحة (لا ربع كتاب)، وهو رقم لا يبرّره فقر بعض الدول العربية. فما زال شراء الكتب غريباً عن عادات العائلة



القصة الهزلية

احتفاء بالتراث أم سخرية منه

الاقْتباس والإبداع مفهومان أديبان طالما اعتبرهما الكثيرون متناقضين. ولكن ماذا عن تجربة تضمنت من الاقتباس ما جعل المؤلف يضيف إلى اسمه اسم المؤلف المقتبس منه على الغلاف، ومن الإبداع ما يجعل عمله الجديد مختلفاً تماماً؟

أشرف فقيه لا يتوقف عند عرض هذه التجربة التي تبدو في طريقها لأن تؤسس لمذهب روائي جديد في الغرب، بل ينطلق منها لاستشراق قابلية الرواية العربية لمثل هذا التطور.

وغيرهم من عتاوله الأدب الإنجليزي. كيف يتفق إذ أن يأتي كاتب شاب في بدايات القرن الحادي والعشرين و«يعبث» بإحدى أيقونات التراث هكذا تحت ذريعة «الاقتباس»؟ وبمباركة دار نشر تجارية تعمل على تسويق «فعلته» هذه حول العالم؟ وأي نوع من الاقتباس؟ إن غراهام سميث لم يقم بإسقاط أحداث رواية أوستن وشخصها على الزمن المعاصر مثلاً.. ولم يناقش أفكار المؤلفة وهومها التي صورتها قبل مائتي سنة على ضوء هموم مواطن القرن الحادي والعشرين.

ثمة نوع من الاقتباسات أو «إعادة المعالجة» شائع ومنتشر عبر أكثر من تجربة أدبية وسينمائية. لكن اقتباس غراهام-سميث كان عبر «اختراع» بُعد آخر للرواية. وأي بعد؟ بُعد عوالم الربيع الأسطورية الشاطحة في الخيالات: أشباح ومسوخ وكائنات مرعبة تنتشر في الطرقات وتبث الهلع في الناس! وفي النسخة الجديدة من الرواية؛ فإن عالم جين أوستن الرومانسي والمثالي صار حافلاً بتلك الكائنات البشعة. السادة الإنجليز الغارقون في التهذيب، والآنسات الرقيقات الحالمات بالزواج والمشغولات حتى ذاك بالتطريز والرقص في ثياب (الدانتيل) من طراز القرن الثامن عشر.. هؤلاء كلهم صار لزاماً عليهم الآن أن يتقنوا فنون القتال الآسيوية، واستخدام الأسلحة البيضاء وبنادق البارود اللازمة لقصف رؤوس تلك المسوخ..

كطريقة أكيدة ووحيدة للقضاء عليها.. ومن دون أن يخل أي من ذلك بسمت التهذيب والرقي اللصيق بذلك العالم! ألا يُعد ذلك تشويهاً للعمل الأصلي.. واستهزاءً كاريكاتورياً بالنص وبالحقبة التاريخية أيضاً؟

هل نجربها عربياً؟!

في الواقع، إن المتابع العربي، سواء أكان ناقدًا محترفًا أو قارئاً عادياً، قد يجد نفسه مدفوعاً إلى اعتبار عمل كهذا بمثابة «السفاهة» الأدبية أو التجديف الإبداعي! وهذا الرأي هو وليد عوامل شتى، بعضها وليد النفسية العربية، والآخر خلقته ظروف البيئة الإبداعية.

فالنفسية العربية المعاصرة مجبولة على التطرف بخصوص الماضي والموروث؛ فإما التمجيد المطلق، وإما الرفض التام. ويمكن تعميم ذلك على التراث الإبداعي. هنالك طبعاً مغامرات

أعلن عنه حتى في عنوان الرواية الجديدة لتصبح: «كبرياء وإجحاف.. ومسوخ»، وهي توليفة مدهشة حقاً وجديرة بأكثر أنواع القراء إقداماً ومغامرة.

ونحن هنا لسنا في صدد مناقشة الجودة الفنية لهذه التجربة الروائية، ولا الاستقبال الذي تلقتة من قبل قراء الإنجليزية ونقّادها.. وإن كنا سنمر على ذلك كله؛ لكن ما سنتوقف عنده هاهنا هو كونه التجربة نفسها.

فأعمال جين أوستن هي من أعمدة الأدب الإنجليزي الكلاسيكي. ويقال إن الأدبية التي لا تقل عنها شهرة وعظمة، فيرجينيا وولف، صرحت مرة بأن جين أوستن هي: أتم المبدعات كمالاً.. وبالتالي فإن لنا أن نتصور هالة من الحصانة أو القدسية تحوط كتابات أوستن والحال كذلك.. مثلها مثل أعمال شيكسبير وشيلي وديكينز

على غلاف الرواية الصادرة في أبريل 2009م والتي حملت عنوان «كبرياء وإجحاف.. ومسوخ» يطالعك اسما المؤلفين: سيث غراهام سميث وجين أوستن، والأمر ليس فيه تشابه أسماء، فجين أوستن هي بعينها الكاتبة الإنجليزية الشهيرة التي توفيت عام 1817م. ما يفسّر الفصاحة المتكلفة واللغة القديمة التي كُتبت بها الرواية، ويفسّر أيضاً الجو الفيكتوري الرومانسي الذي يغلف أحداثها.. لكنه لا يفسّر -أبداً- وجود أشباح ووحوش في الرواية!

والحاصل أن المؤلف الأول -غراهام سميث- قد «اقتبس» روح الرواية الأصلية الشهيرة جداً: «كبرياء وإجحاف» الصادرة عام 1813م، مستغلاً ثلاثة أرباع مادتها، لـ «يضيف» إليها، مطعماً إياها بعنصر جديد تماماً وخارج عن الحبكة الأصلية؛ عنصر قادم من عوالم قصص الخرافة والربيع،

تطويرية في مجال الموسيقى وفي الشعر أيضاً. لكن فيما يختص بالكتابة الحرّة، فإن هناك (تابوهات) أكثر صلابة، وحتى لو تواجدت النية للمغامرة الإبداعية، فإن محاذير المشهد الثقافي تضع ألف حاجز وحاجز أمامها. فحيز الحرام الأدبي.. الذي تُعرفه وتحرس حماه أكثر من جهة.. هو عصي على الاختراق. ولو «تجرأ» أحد وتناول عملاً أدبياً قديماً بالافتقار أو بالتحوير على النحو المذكور أعلاه، فإنه ببساطة سيقوم القيام على نفسه، وسيجلب عليها تهماً أسرها متعلقاً بـ«السرقه» أو الاعتياش على أمجاد من سبقوه! ناهيك عن أنه ليس هناك اعتراف صريح وجاد بالأجناس الأدبية من قبيل الخيال العلمي وأدب الرعب والمغامرة عربياً، وليست هناك رعاية ولا تسويق على المستويين المؤسسي والرسمي لهذا النوع من الإبداع.

هذا التصور يضعنا مباشرة في مواجهة المعضل الثقافي الذي نناقشه هنا.. وهو (معضل التجديد). فالتجربة الروائية العربية على وجه التحديد غارقة إلى حد بعيد في مآزق الركافة والتكرارية. صحيح أن هناك أسماء عربية شاهقة في مجال الرواية.. إلى حد يدفع البعض إلى الزعم بأن الرواية قد صارت هي ديوان العرب الجديد! لكن هذه الجودة في المجمال تظل شحيحة على المستويين الكمي والكيلى. فكم رواية تصدر سنوياً في العالم العربي؟ وكم نسبة الممتاز منها؟ وإضافة لكل ما سبق.. فإن تخيل نظير لهذه التجربة عندنا سوف يكشف لنا عن معضل آخر: فإذا تصورنا -مجازاً- أن كاتباً عربياً معاصراً وطليعياً سيكرّر مغامرة غراهام-سميث، لكن مع واحدة من أهم كلاسيكيات الرواية العربية، فأى عنوان سيختار؟

لوهلة، تبدو المكتبة العربية حافلة بالعناوين الباذخة. كما وأن جذور الرواية العربية ترجع لأواخر القرن التاسع عشر مع أعمال جورجي زيدان ومحمد حسين هيكل. لكن بعد الوهلة الأولى.. فإننا سنكتشف أن تجربتنا الروائية بأسرها هي لا تزال في طور التشكّل. وللتدليل على هذا الرأي، تعالوا نستعرض أسماء جهابذة الروائيين العرب بدءاً من المنفلوطي. هناك أيضاً إحسان عبدالقدوس ويوسف إدريس. هناك أيضاً حنا مينة والطاهر بن جلون وأميين معلوف. من دون أن ننسى جمال الغيطاني وصنع الله إبراهيم وإدوار الخراط

وابراهيم أصلان والطيب الصالح وعبدالرحمن منيف وبهاء طاهر. المشهد العربي حافل على ما يبدو بالقامات الروائية. لكن أي منها يخدم الغرض الذي نناقشه هنا؟

بداية لنتذكر أننا نبحث عن عمل «كلاسيكي» يجسّد قيم اللغة والمرحلة الماضية. هذا عمل لا بد أن يكون قديماً وأصيلاً. بالتالي فنحن سنستثني من القائمة أعلاه كل الذين يُترجمون أو تُترجم أعمالهم للعربية! سنستثني أيضاً الأعمال المعاصرة التي نُشرت خلال الخمسين عاماً الأخيرة بدعوى أنها لم تتغلغل في الوعي الجمعي وتتحول لـ«تراث قديم» بعد. ثم سنأتي بثلاثة الأثافي.. ونستثني الأعمال الفكرية اللاخيالية. بمعنى أن كُتّاباً مثل عباس محمود العقاد أو طه حسين ليس لهم مكان في قائمتنا ولا مشروعنا! هل تكفي هذه الشروط للحكم على الفكرة بأنها «غير جادة».. وربما «فاشلة»؟!

العقدة في منشار «واقع السوق»

نحن هكذا نعود إلى المربع الأول إذاً! فهل تظل أعمال نجيب محفوظ بمثابة بيضة القبان في الأدب العربي؟ أم إننا بحاجة للرجوع إلى أغاني الأصفهاني وقصص ألف ليلة الفارقة في الخرافية أصلاً لنباشر تجربتنا؟ هناك أيضاً اقتراح مفاده أن نقوم بتبني عمل أجنبي ما.. أن نترجمه ثم نحوّه بما يتناسب وتجربتنا لما بعد الحداثة هذه!

طبعاً يظل القول بأن محاولة تكرار التجربة الأجنبية هو ضرب من التقليد غير المبرر.. وأن المقارنة بين الأدبين هي مقارنة مجحفة.. يظل هذا القول معتبراً وقائماً. ويظل السؤال مع ذلك مطروحاً: لماذا هي مقارنة مجحفة بحق الأدب العربي؟

الجواب قد تحمله عبارة واحدة: «واقع السوق». فسوق الكتاب الإنجليزي مثلاً، في أمريكا والمملكة المتحدة وسواهما، هو سوق هائل وموار. ليس بالنظر للعمق الاستهلاكي الذي يمثله مئات الملايين من القراء. ولكن لأن هناك «سوقاً» في الأساس.. بكل مقوماته من عرض وطلب وتنافسية ودعاية وتسويق وربحية. وإذا كان سوق الكتاب العربي يتسع في السنوات الأخيرة بفضل معارض

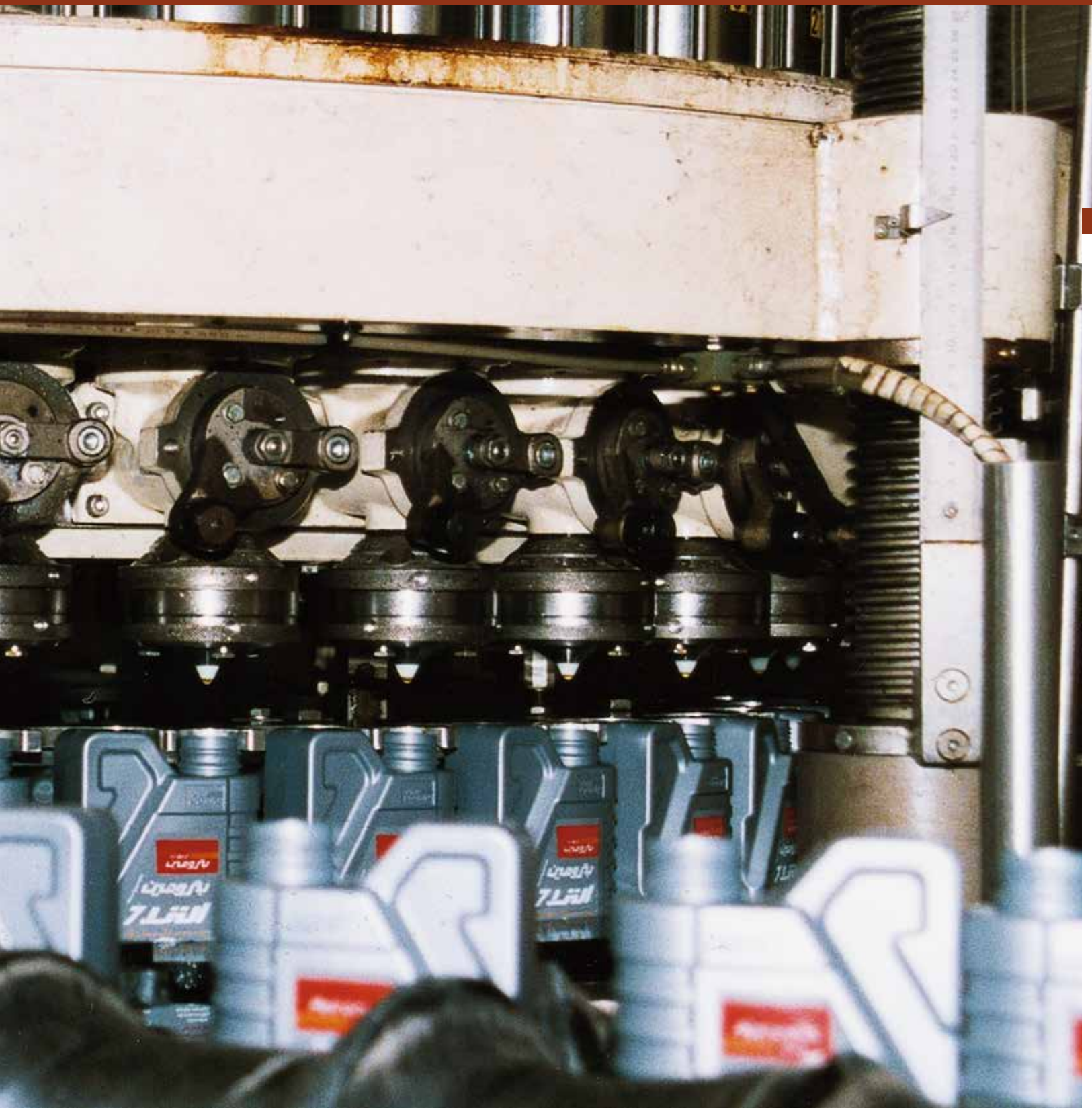
الكتاب والانفتاح الذي جاءت به الإنترنت، فإن اقتصاد الكتاب في الغرب -في أمريكا تحديداً- تقف وراءه صناعات رأسمالية متكاملة؛ حسبنا أن نذكر منها صناعة الترفيه. الكتاب في ثمة منظومة هو أساس وامتداد لمنتج حقيقي يشكّل شخصيات الناس وأنماط معيشتهم وتفكيرهم، وليس مجرد مادة نخبوية للخاصة، بل إن هناك قطاعات متعددة لسوقه، من دون أن يخل ذلك بمعايير الجودة ولا الاحترافية في إنتاج وتسويق كل قطاع.

بالرجوع لمثال روايتنا، فإنها خلال أسبوع واحد على صدورها، حلّت بالمركز الثالث في قائمة «نيويورك تايمز» لأفضل الكتب مبيعاً واستُقبلت بحفاوة بالغة. بل إنها وبالرغم من هزليتها قد أنعشت سوق كلاسيكيات الأدب الإنجليزي. وعلى وقع هذا النجاح الهائل عهدت دار النشر للكاتب نفسه بتأليف رواية أخرى مقتبسة من أعمال جين أوستن صدرت في سبتمبر من نفس السنة بعنوان «الحسّ والحساسية ووحوش البحر» حوّقت نجاحاً مماثلاً، مع ترشيح أعمال أخرى لتولستوي وديستوفسكي وإيميلي برونتي للاقتباس على ذات النمط. كما تسري في أروقة الإنتاج السينمائي أقاويل عن احتمال ظهور فيلم مبني على الرواية الهزلية الأولى!

نحن إذاً في مواجهة (صناعة) إبداعية متكاملة. ولعل الحديث عن تجربة أدبية عربية مماثلة هو سابق لأوانه بالنظر للمعوقات الاقتصادية والفنية سالفة الذكر. لكن التجريب لن يضر أحداً.

هنالك على كل، جزئية مهمة لا يسع أحداً أن يجادل بشأنها: ألا وهي وجود قطاعات غير تقليدية من المتلقين العرب، عندها استعداد وقابلية للتعاظم مع ثمة تجارب وتنتظر من «يخدمها». الكرة هي في ملعب الناشر وملعب المؤسسة الإبداعية.. وهي كذلك منذ عهد المنفلوطي وجورجي زيدان!

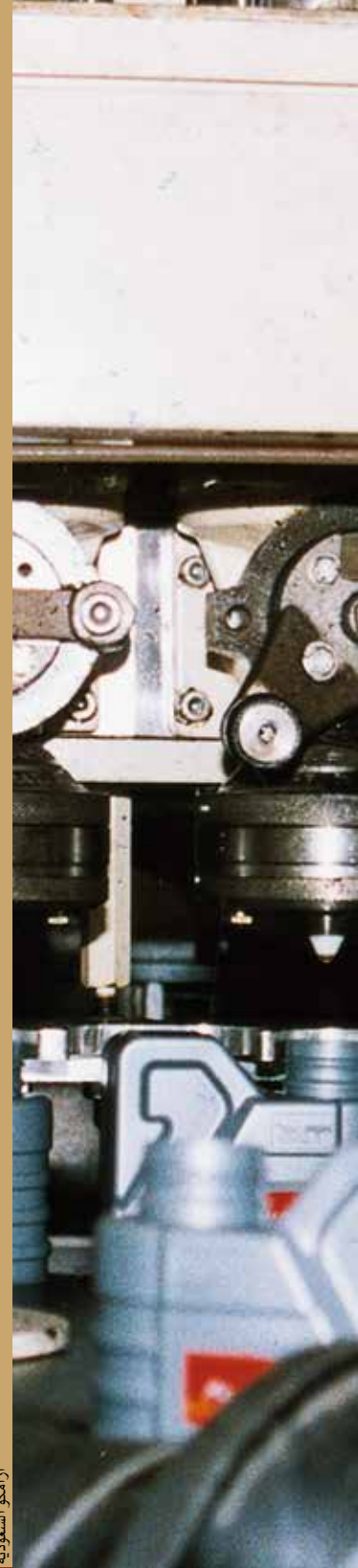




المشتقات النفطية

بين تنوع الاستعمالات وتعدد الأسماء

كل مستهلك في العالم يعرف بدقة نوع الوقود الذي يحتاجه في حياته اليومية، سواء أكان للسيارة أو للتدفئة أو للإنارة أو غير ذلك.. وكل مستهلك يطلب حاجته من محطة الوقود بالاسم الصحيح بشكل عفوي لا يحتاج إلى عناية في التفكير. ولكن ماذا لو سئل هذا المستهلك عن خصائص الوقود الذي يطلبه والفرق بينه وبين نوع آخر من الوقود؟ وأكثر من ذلك، ماذا لو سألناه عن الأسماء الكثيرة التي يشير أحياناً أكثر من واحد منها إلى نفس النوع من الوقود، وأحياناً ورغم الشبه الكبير ما بين عدة أسماء، فإن كلاً منها يشير إلى مشتق نفطي مختلف؟ فريق القافلة، واعتماداً على بحث أجراه المهندس أمجد قاسم، عضو الرابطة العربية للإعلاميين العلميين، يتناول هنا أبرز مشتقات الزيت الخام، وتحديداً أكثر هذه المشتقات استخداماً في الحياة اليومية، ألا وهو الوقود بأنواعه المختلفة، وما يميز الواحد منها عن الآخر.





على الرغم من أن الإنسان عرف البترول (الزيت والغاز الطبيعيين) منذ نحو ستة آلاف عام، فإن مشتقات الزيت الكثيرة التي نستخدمها في حياتنا اليومية هي وليدة صناعة التكرير الحديثة العهد نسبياً، التي تعود بداياتها إلى النصف الثاني من القرن التاسع عشر.

ولو توقفنا لبرهة أمام النفط الخام، لوجدنا أنفسنا أمام عدد من المفردات التي يعرفها الجميع من دون أن يعرف الكثيرون حقيقة المقصود بكل منها على وجه التحديد.

فكلمة النفط هي المرادف العربي لكلمة بترول (بالإنجليزية والفرنسية)، المشتقة من اللغة اللاتينية «Petra Oleum» وتعني حرفياً في الأصل «زيت الصخر». ونقول في الأصل، لأن كلمة بترول صارت معتمدة للإشارة إلى الزيت والغاز الطبيعيين سوياً. وعندما يدور الحديث عن النفط السائل لوحده تستخدم كلمة «زيت» فقط، أما الغاز فيسمى «الغاز الطبيعي». واستطراداً، نشير إلى أن هنالك نوعين من الغاز الطبيعي هما الغاز الطبيعي المستخرج من مكامن الزيت ويسمى «الغاز المصاحب»، والغاز الطبيعي المستخرج بعيداً عن مكامن الزيت ويسمى «الغاز غير المصاحب».

وفيما يشكّل الغاز الطبيعي اللقيم الأساسي للصناعات البتروكيمياوية العملاقة التي لا تزال تنمو وتتطور يوماً بعد يوم، وقد تناولتها «القافلة» سابقاً ببحث موسع، سنتوقف فيما يأتي أمام مشتقات الزيت التي نتعامل معها يومياً، ويكتفي الكثيرون منا بمعرفة اسم المشتق الذي يحتاجونه من دون أن يستطلعوا الفرق بينه وبين مشتق آخر.

التركيب الكيميائي

الزيت الخام هو عبارة عن مزيج معقد من آلاف الجزيئات المختلفة، والنسبة الأعظم منه، عبارة عن هيدروكربونات تتحد مع عناصر أخرى كالكبريت والنيروجين والأكسجين بنسب قليلة ومتفاوتة.

والمركبات الهيدروكربونية، عبارة عن طائفة كبيرة جداً من المركبات، نكتفي هنا بذكر أسماء أهمها، تلافياً لجزج القارئ في متاهة تركيباتها الكيميائية المختلفة والمعقدة:

1 - البارافينات Paraffins

2 - النفثينات Naphthenes

3 - الأولييفينات Olefins

4 - الأسيثيلانيات Acetylenics

5 - المركبات الأروماتية أو العطرية Aromatics

6 - المركبات الكبريتية

7 - المركبات النيتروجينية والمركبات الأوكسجينية

والشوائب المعدنية

8 - الإسفلت والإسفلتين

أنواع النفط الخام
وبالرغم من أن النفط الخام يتركب أساساً من مجموعة من الهيدروكربونات، إلا أن نسب تلك المركبات تتفاوت حسب مصدرها. فقد يكون النفط الخام غنياً بالمركبات البارافينية المشبعة وقد يكون غنياً بالمركبات النفثينية. وهذا بدوره سينعكس على مظهر النفط وتماسكه بشكل عام، حيث يكون على شكل سوائل رجرجة Mobile ذات لون بني يميل إلى الصفرة، أو سوائل سوداء لزجة وشبه صلبة.

وتتحكم طبيعة الزيت الخام في نوع المنتجات التي يمكن الحصول عليها منه. فالزيت الخام النفثيني يكون مناسباً لإنتاج الإسفلت، أما النفط الخام البارافيني فيكون مناسباً لإنتاج الشمع، وكذلك الأمر بالنسبة لإنتاج زيوت التزيت التي يمكن الحصول عليها من النفط الخام النفثيني العطري. لكن تطور طرق التكرير، أدى إلى التغلب على هذه المشكلة الكيميائية، بحيث أصبح ممكناً التعامل مع كافة أنواع النفط وإنتاج مختلف المشتقات.

وبناءً عليه، فإنه يتم في العادة تصنيف الزيت الخام إلى ثلاثة أصناف بالاعتماد على مكوناته من الهيدروكربونات وهي:

تُفصل المشتقات بواسطة التقطير في أبراج خاصة، حيث تُفصل المركبات عن بعضها وفقاً لدرجة غليانها



طبيعة الزيت الخام تختلف من مصدر إلى آخر، وتحدد نوعية المشتقات التي يمكن استخلاصها منه



- ويشتمل تكرير الزيت على ثلاث عمليات رئيسة هي:
- 1 - العمليات الفيزيائية (الفصل).
 - 2 - العمليات الكيميائية (التحويل).
 - 3 - المعالجات والتثقية.

وتشتمل عملية الفصل، إجراء عمليات التقطير التجزيئي في أبراج ضمن أكثر من مرحلة، حيث يتم فصل المركبات الأخف ذات درجات الغليان المنخفضة، من قمة البرج أما المركبات الأثقل فتفصل من أسفل البرج.

وتتعدد نوعيات أبراج التقطير، حيث تكون أبراج تقطير ابتدائية تحت ضغط جوي عادي، أو أبراج تقطير تعمل تحت ضغط مخلخل من أجل تخفيض درجة غليان بعض المركبات.

وقد أدت زيادة الطلب العالمي على مشتقات الزيت إلى إحداث تغيرات جوهرية في أنظمة تقطيره ومعالجته. فبدلاً من النظام المستخدم سابقاً والذي يعتمد على تسخين مقدار محدد من الزيت الخام وتقطيره ثم تكثيفه، تم استخدام أنظمة التقطير التجزيئي المستمرة، كما طُوِّرت أبراج بوحدات خاصة لفصل كل منتج نفطي على حدة، حيث يتم الحصول على المواد المتطايرة من قمة البرج

- 1 - زيت برفيني الأصل.
- 2 - زيت نفتيني الأصل.
- 3 - زيت مختلط الأصل، أي يتركب من النوعين السابقين مع وجود نسب من المركبات العطرية وشمع البرافين والمواد الإسفلتية.

تكرير النفط الخام

تطوّرت صناعة الزيت بشكل كبير مع تزايد الاحتياجات العالمية لهذه المادة الثمينة، وقد تمحورت في البداية، أي خلال الفترة بين عامي 1860 و1890م، في الحصول على الكيروسين (Kerosene)، إذ اعتبر في تلك الفترة المشتق الأهم والذي كان يستعمل للإنارة والتدفئة والطهو.

وتهدف عملية تكرير النفط، إلى فصل المكونات المرغوبة من هذا المزيج وتحويلها إلى منتجات صالحة للاستهلاك ضمن مواصفات محددة.

وتكرير النفط علمياً يعني تكسير الزيت الخام إلى مكوناته وجزئياته الأصلية وإعادة ترتيبها لتكوين مركبات جديدة، وأساس هذه الصناعة التقطير، المعتمد على الاختلاف في درجات غليان هذه المركبات، ويتم إجراء هذه العملية في أبراج تجزيئية خاصة.



من الزيت الواحد، تتعدد المشتقات

أهم مشتقات تكرير الزيت الخام

المشتقات النفطية، هي المركبات الكيميائية التي نتجت من عملية تكرير النفط الخام، وهي الهدف الأساسي لعملية التكرير برمتها ضمن مراحل الفصل والتقية والتهديب والاستخلاص المختلفة.

وتتعدد طرق تصنيف المشتقات النفطية، فقد تصنف حسب أوجه استعمالها، كأن تكون مصدراً للطاقة التحريكية، أو مصدراً للطاقة الحرارية، أو نواتج لعمليات صناعية أخرى، وقد تصنف حسب اللون والوزن النوعي.

لكن التصنيف الأكثر منهجية وقبولاً في الأوساط العلمية، استند إلى درجات الغليان الابتدائية والنهائية، وقد صنفت بناءً عليه أهم المشتقات النفطية على النحو التالي:

1 - غازات البترول المسالة (L.P.G) Liquefied Petroleum Gases

وهي خليط من غازي البروبان والبيوتان، ودرجة غليانها أقل من 20 درجة مئوية، واللذين يمكن تحويلهما إلى سائل تحت ضغط مرتفع، ويستخدمان كوقود في المنازل، وكمصدر للطاقة في بعض المصانع، وكوقود لمحركات بعض السيارات والحافلات.

ويتبقى في الأسفل المواد الثقيلة كالإسفلت. كما استعمل بخار الماء لفصل المركبات الأكثر تطايراً لتفادي تحطيم بعض المركبات الكيميائية بسبب الحرارة العالية في برج التقطير، كما استعمل نظام التقطير الفراغي. وغير ذلك من أنظمة التكسير المختلفة.

هذه التقنيات والعمليات الكيميائية التي تم تطويرها، واكتبتها تطورات كبيرة في صناعة «عمود التقطير التجزيئي»، الذي هو عبارة عن أسطوانة فولاذية ضخمة، مثبت في داخلها صواني Trays، ويتجمع السائل المكثف على تلك الصواني وينحدر عبر أنبوب إلى الصينية التالية. وتحتوي تلك الصواني على عدد كبير من الثقوب التي يتصاعد منها البخار القادم من الصواني السفلى، ويعلو كل ثقب أنبوب قصير وغطاء Cap بحيث يندفع البخار من خلال شقوق slots في محيط الغطاء إلى داخل السائل الذي تحتويه الصينية.

وهكذا تحدث عملية التبخير والتكاثف الحراريتين ويتجمع على كل صينية مركبات ذات درجات غليان أقل من تلك المركبات المتجمعة على الصينية التي تليها في الأسفل، ثم يتم سحب المنتجات ضمن مستويات متقاربة من عمود التجزئة.



.. للزوجـة.. من المؤشـرات النوعية للمشتقات البترولية



.. وتعدد استخداماتها أيضاً

ويخضع الجازولين لعدد كبير من المعالجات الكيميائية في مصافي التكرير لكي يصبح وقوداً مناسباً للسيارات بنوعيه العادي (أوكتان 83-90) والممتاز (أوكتان 95-100)، أو كوقود للطائرات والطائرات المروحية، كما يستعمل في تحضير بعض أنواع وقود الطائرات النفاثة المدنية والعسكرية وفي إنتاج بعض المذيبات الصناعية.

3 - الكيروسين Kerosene

الكيروسين معروف منذ القدم. ومن رواد استخراج كمشق من الزيت الخام، العالم المسلم الرازي، الذي سماه «نقط أبيض» في كتابه المعروف باسم «كتاب الأسرار». ولكن منذ القرن التاسع عشر فقط، أصبح الكيروسين واحداً من أهم المشتقات النفطية الرئيسة الشائعة الاستخدام.

ففي العام 1854م، تم تسجيل اسم «الكيروسين» كاسم ماركة في أمريكا، وظلت شركة أمريكية واحدة تحتكر حق استخدام هذا الاسم لعدة سنوات، إلى أن شاع عالمياً على كل لسان.

وإضافة إلى اسم الكيروسين أو الكاز، يسمى المنتج نفسه «بارافين» أو «زيت البارافين» في كل من المملكة المتحدة وجنوب شرق آسيا وجنوب إفريقيا.

2 - وقود السيارات (البنزين) Gasoline

إضافة إلى اسم «جازولين» الإنجليزي الأصل، المعتمد في الأسواق الأمريكية والكثير من الأسواق العالمية، فإن دول الكومنولث تطلق على وقود السيارات اسم «بترو» منذ عام 1892م، علماً بأن هذا الاسم كان قد ظهر قبل ذلك للإشارة إلى الزيت غير المكرر. ومن الأسماء الأخرى لهذا المشتق نفسه، «البنزين» نسبة إلى المركب الكيميائي «Benzene»، وليس كما تزعم بعض المصادر نسبته إلى بيرتا بينز التي استخدمته وقوداً في رحلة طليعية بالسيارة عام 1888م.

والجازولين الذي يشكّل اليوم الوقود الأول المعتمد في السيارات في معظم بلدان العالم، كان يباع عند بدايات إنتاجه في القرن التاسع عشر في قوارير صغيرة كدواء يقضي على القمل وبيوضه، ومن ثم كمذيب ومنظف للملابس.

وهو خليط من المركبات الهيدروكربونية، ويكون غنياً بالبارافينات العادية والمتفرعة والمركبات الأروماتية العطرية، ويتضمن هذا الخليط عدداً من المشتقات الفرعية ذات الاستعمالات المختلفة، فالجازولين الأولي Straight run gasoline يُعد أخف المشتقات النفطية السائلة، ودرجة غليانه تراوح بين 25 و40 درجة مئوية، ويدعى في أوروبا باسم النفط Naphta.



صناعة التكرير الحديثة.. مهد المشتقات وتطوير نوعياتها بشكل مستمر

محتوى حراري مرتفع، لذلك يتم حصر مدى تقطيره ما بين 160 و240 درجة مئوية، ولا تتعدى نسبة المواد العطرية فيه حداً معيناً.

ويطلق على وقود الطائرات النفاثة المدنية اختصاراً JP1 بينما يدعى وقود الطائرات النفاثة العسكرية JP4، لأنه يتميز بمدى تقطير واسع يتراوح ما بين 50 و240 درجة مئوية، ونسبة مواد عطرية أكبر، ونسبة مواد كبريتية قد تصل إلى 0.4%، ودرجة تجمده حوالي 65 درجة مئوية تحت الصفر.

5 - الديزل أو السولار Diesel or Solar

الديزل هو الاسم الشائع عالمياً لنوع من الوقود يتسم بقابلية أقل من قابلية الجازولين للاشتعال والانفجار. ولهذا يعتمد عليه بشكل رئيس في العربات العسكرية والشاحنات، إضافة إلى بعض السيارات، والتدفئة المنزلية وما شابه. ويعود اسم الديزل إلى اسم المخترع الألماني رودولف ديزل الذي ابتكر عام 1892م المحرك العامل بهذا النوع المحدد من الوقود.

وفي بلاد الشام وبعض بلدان المغرب العربي تستخدم كلمة «مازوت» للإشارة إلى الديزل، وهي تسمية

ويُعد الكيروسين واحداً من أهم منتجات مصافي التكرير، ويقع ضمن مدى حراري يتراوح من 150 إلى 250 درجة مئوية، ويحتوي على عدد من البارافينات وعلى النافثينات، ويستخدم كوقود منزلي للطبخ والتدفئة، كما أنه مكون رئيس لوقود النفاثات، ويدخل أيضاً في صناعة بعض المذيبات الصناعية والمذيبات المخففة في الدهانات Thinner التي هي عبارة عن مجموعة كبيرة من المركبات الكيميائية التي يتم مزجها مع بعض بنسب متفاوتة لتخفيف اللزوجة.

4 - وقود الطائرات النفاثة

ويُعرف هذا النوع من الوقود بوقود الطائرات (كيروسين الطائرات) Jet Kerosene، ويستعمل لتشغيل المحركات التوربينية التي تعمل بشكل متواصل، عكس محركات السيارات ذات الاحتراق الداخلي. ويراعى عند تحضير وقود الطائرات النفاثة عدد كبير من المواصفات المهمة، لدواعي السلامة والأمان، فنقطة الوميض يجب ألا تقل عن 38 درجة مئوية، ودرجة تجمده تبلغ 50 درجة مئوية تحت الصفر، بحيث يبقى سائلاً في المناطق الباردة وفي طبقات الجو العليا.

كذلك يجب ألا يحتوي هذا النوع من الوقود على رطوبة (ماء)، كما يجب أن يكون متجانساً وثابتاً في تركيبه وذو

وقد حل مكان الفحم الحجري منذ مطلع القرن العشرين، حيث يستعمل حالياً لتشغيل محطات توليد الكهرباء الحرارية، وفي الصناعات الثقيلة كالتعدين وصناعة الأسمنت وصناعة الزجاج لتأمين الطاقة الحرارية اللازمة لتشغيلها.

ويتم الحصول عليه من برج التقطير بعد الديزل مباشرة، وتراوح درجة غليانه ما بين 300 و350 درجة مئوية. ويعرف باسم الفيول أويل الثقيل Heavy Fuel Oil، بينما يطلق اسم الفيول أويل الخفيف Light Fuel Oil على بقايا التقطير بعد خروج الكيروسين، أي عند 230 درجة مئوية.

7 - الزيوت (Lubricating Oils)

وهي من نواتج عملية التقطير الفراغي، ويتفاوت مدى غليانها بين 350 و500 درجة مئوية، فضمن مدى 350 إلى 400 درجة مئوية تصنف الزيوت على أنها خفيفة، وضمن مدى من 400 إلى 450 درجة مئوية تصنف الزيوت على أنها متوسطة، أما الزيوت الثقيلة فيكون مدى غليانها من 450 إلى 500 درجة مئوية، وهذه القطفات المتعددة، تضم خليطاً من الزيوت والشموع والإسفلت.

8 - القار (الإسفلت) (Asphalt)

المادة المتبقية في قاع برج التقطير الفراغي، يطلق عليها البعض اسم القطران، الذي يتم استخلاص القار أو الإسفلت منه، وهو خليط من المركبات الكيميائية عالية اللزوجة، لونه أسود، وهو أثقل المشتقات النفطية وأعلاها في درجة الغليان.

ويحتوي القار على نسب متفاوتة من الكبريت وبعض المعادن الثقيلة، ويستخدم في رصف الطرق، وعزل أسقف المنازل، كما استخدم سابقاً في صنع قذائف المنجنيق الحارقة التي كان يتم إشعالها وإلقائها على الأعداء.

ختاماً، نشير إلى أننا توقفنا في هذا المجال، المحدد أمامنا، عند مشتقات الزيت الرئيسية التي يمكنها أن تكون مصدر تساؤل حول حقيقتها في ذهن المستهلك. ولكن كل ما تقدّم هو نقطة في بحر مشتقات البترول أو النفط الخام (زيتاً وغازاً). إذ إن هناك مشتقات من هذه المشتقات تضم عشرات المنتجات التي نستهلكها في حياتنا اليومية، ويتضاعف هذا العدد إلى المئات ربما، عندما نضيف مشتقات الغاز الطبيعي ومشتقات مشتقاته لتشمل اللائحة الطويلة: الدهانات، والمذيبات على أنواعها، والبلاستيك، والأصماغ، والأقمشة، والعقاقير، والعطور، والمطاط الصناعي.. وغير ذلك الكثير مما يستحيل حصره، ويضاف إليه جديد في كل يوم.

إذا كانت أنواع الوقود
«أشهر» مشتقات
الزيت الخام، فإن
الأقل شهرة ليس
أقل أهمية، ولا حتى
مشتقات المشتقات
التي لا تغيب عن
محيطنا لحظة

فرنسية، من النادر أن يؤتى على ذكرها في المراجع العلمية.

ويحتوي الديزل أو السولار أو المازوت على البارافينات كما يحتوي على النافثينات وبعض المواد العطرية أحادية وثنائية الحلقة، وعلى مركبات كبريتية ومركبات نيتروجينية، ويتم الحصول على الديزل ضمن قطعة على حرارة تراوح من 250 إلى 350 درجة مئوية، ويتميز بلونه الأصفر الباهت الشفاف، ويستخدم هذا النوع من المنتجات كوقود للآليات الثقيلة، ولبعض محركات السيارات.

وتقاس قابلية احتراق الديزل بما يعرف بـ «رقم السيتان» (Cetane Number)، وكلما ارتفع رقم السيتان كلما كان احتراق الوقود ذا أداء جيد، أي أنه يمكن بدء الاشتعال عند درجات حرارة منخفضة. وينبغي أن يتمتع هذا النوع من الوقود بدرجة مناسبة من اللزوجة وأن يحتوي على نسبة محددة من الكبريت، حيث إن زيادة هذا العنصر في الوقود يؤدي إلى تآكل المحرك خلال وقت قصير نسبياً.

6 - زيت الوقود (Fuel Oil)

يستخدم هذا النوع من الوقود على نطاق واسع في الصناعة.





بين دفعه إلى الأمام وتدمير كفاءاته..

دور المدير في تطور الموظف

ضمن مستويات النجاح والفشل في العمل الوظيفي، كثيراً ما نسمع عن عاملين لمعت أسماؤهم من خلال تحقيقهم لأكثر مما كان متوقفاً منهم، تماماً كما نسمع عن آخرين كانوا من المشهود لهم بكفاءاتهم، ولكنهم عجزوا عن تقديم الحدود الدنيا من العمل المطلوب منهم، فتعثروا (وتحطموا) وشاركوا مؤسساتهم في دفع ثمن الخيبة.

ليلى أمل تسلط الضوء على تطور بالغ الأهمية طرأ على مجال الإدارة في السنوات الأخيرة، وبات يركز على نوعية العلاقة ما بين المدير والموظف ودورها في تطور هذا الأخير، بحيث أن نجاح الموظف وتطوره وعوائد هذا النجاح على المؤسسة، باتت رهناً بهذه العلاقة التبادلية. ولما كان مركز القرار في هذه العلاقة هو عند الطرف الأعلى في السلم الوظيفي، تتفتح الأعين أكثر فأكثر على دور المدير عند البحث في حسن أداء الموظف أو فشله.





لكن المشكلة هي أن كل هذه الجهود والنوايا الطيبة لا تكفي. فالعوامل التي تؤدي إلى اجتذاب المؤسسات للموظف الكفاء، تختلف كثيراً عن العوامل التي تؤدي إلى استمراره في العمل لأجلها يوماً بعد يوم، وتحفزها على اكتساب مهارات جديدة ومعرفة جديدة في مجال عمله، وتدفعه لأن يفكر في حلول جديدة للمشكلات وفرص جديدة لتضيف لنجاح المؤسسة.

بمعنى آخر، هناك مجموعة أخرى مختلفة من المهارات

تحتاج إليها الإدارة لكي تتمكن من

تطوير موظفيها، وتحول قدراتهم التي ضمتهم إليها على أساسها، إلى أداء مرتفع يسهم بفاعلية في تحقيق نجاح المؤسسة.

ما الذي أتى بي إلى هنا من الأساس؟

لا يمكن تحت أي ظرف أن يجتمع الأداء المرتفع للموظف، مع إحساسه بعدم الوضوح تجاه عمله بشكل خاص، وتجاه عمل المؤسسة كوحدة واحدة بشكل عام. فعدم الوضوح هو عائق كبير أمام كل نواحي العمل: كفاءة العمل الفردي، وفاعلية العمل الجماعي، وحتى شعور الموظف بالرضا والانتماء. فكيف يمكن للموظف أن يحدد أولوياته خلال ساعات عمله المحدودة، إن لم يكن يعرف جيداً ما هي الأهداف من الأصل؟ وكيف يمكنه أن يقدّر إسهام بقية أعضاء فريقه إذا لم يكن باستطاعته أن يعرف ما هي الإسهامات المطلوبة منه هو نفسه؟ وكيف يمكن أن يشعر بالنجاح أو يبذل جهداً لتحسين أدائه في مجال محدد، إذا لم يكن يعرف كيف يقاس نجاحه ويقيم لدى مديره؟

يجب أن تكون لدى كل موظف صورة واضحة تماماً، أولاً عن دوره الوظيفي الذي عينته الشركة لأدائه، وثانياً عن المهام التي عليه أن يقوم بها يوماً بعد يوم في كل مشروع أو مهمة يتم تكليفه بها، وثالثاً عن أهداف المؤسسة وأولوياتها.. من تخدم، وكيف، وبأية معايير، وما هي مواردها الأساسية وكيف تستخدمها.

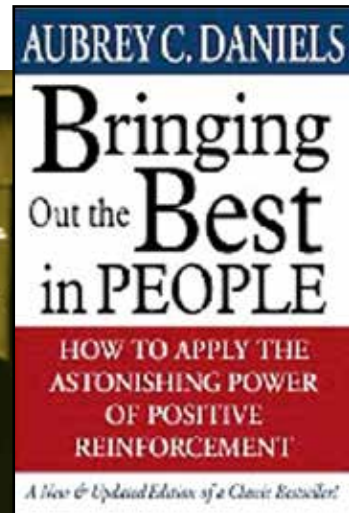
وعلى الرغم من الأهمية الشديدة للوضوح في بيئة العمل، إلا أن نسبة هائلة من المديرين لا يستطيعون تطبيقه. فقد

تغيرت العقلية السائدة التي تحكم العلاقة بين المؤسسات وموظفيها تغيراً كبيراً خلال العقدين الأخيرين. فقد كانت هذه العلاقة تقوم على مجموعة من القناعات ترى أن الموظفين هم من في حاجة إلى المؤسسات، وأن الوظائف المتاحة قليلة ويتنافس عليها كثيرون. وأن الموظف باقٍ دائماً، ولا حاجة إلى القلق بهذا الشأن.

كما كانت هذه النظرة ترى أن القدرات البشرية في المؤسسة يمكن أن تحدث بعض الفارق في نجاحها، لكن هذا الفارق ليس كبيراً. لأن قدرة المؤسسة التنافسية تعتمد في الأساس على عوامل أخرى ك رأس المال، والآلات والمعدات، والموقع الجغرافي.

لكن مع التغيرات الكثيرة التي حدثت في مجال الأعمال، أثبتت دراسات عديدة، وقبلها الواقع، أن المؤسسات تحتاج إلى موظفيها ربما أكثر من حاجتهم هم إليها، وأن الندرة الحقيقية ليست في الوظائف، ولكن في أصحاب القدرات البشرية المتفوقة التي يمكن أن تشغلها. فهذه القدرات هي العامل الأكثر حركية وأهمية في أداء المؤسسات ونجاحها، وهي المقياس الأعلى صوتاً في الحكم على قدرتها في الثبات والصعود وسط بيئة شديدة التنافسية.

ونتيجة لهذا «الإدراك» الجديد، انتبه المديرون لأهمية القدرات البشرية وقوة تأثيرها. وأصبح ضم أصحابها إلى مؤسساتهم هدفاً يحتل مركزاً متقدماً في قائمة مهامهم وأولوياتهم، وأصبحت الشركات تهتم أكثر من أي وقت سابق بكونها جاذبة للموظفين، عن طريق تقديم مميزات مادية في الرواتب والمكافآت تتجاوز الحدود الدنيا المفروضة في قوانين العمل، وتبدي بعض المرونة فيما يخص مواعيد العمل والإجازات، كما تبني برامج تدريبية تزيد من خبرات موظفيها ومعلوماتهم عن تخصصهم، وتسعى إلى التمتع بسمعة جيدة تقول إنها شركة «صديقة للموظفين»!





ماركوس باكينجام

إذ تشير إحصاءات إلى أن أكثر من ثلثي الموظفين يرون أنهم لا يتلقون التقدير على عملهم الجيد. وإذا ترجمنا هذه النتيجة فسنجد أن لها احتمالين. إما أنهم قدموا عملاً عالي الجودة لكنهم لم يحصلوا على التقدير الذي يستحقونه، أو أنهم لم يقدموا عملاً عالي الجودة من الأصل. والاحتمالان في النهاية سيئان.

يعرف المدير الجيد أن التقدير والمكافأة، ليست نتيجة للعمل الجيد، ولكنها السبب فيه. فالعمل الجيد ليس إنجازاً



متميزاً يحدث لمرة واحدة. العمل الجيد هو ممارسة مستمرة، وتحسين مستمر.. خطوة صغيرة تعقبها خطوة صغيرة لكن في الاتجاه الصحيح. ويعرف المدير الجيد أن عليه أن يقدّر هذه الخطوات الصغيرة ويحتفي بها. وحين يفعل، يعرف أنه بذلك يعزّز الأداء الجيد، ويجعل فرص تكراره دائماً أعلى.

وعلى العكس من ذلك، إذا لم يتلق الأداء الجيد ما يستحقه من تقدير، (في حالة اعتقاد المدير خطأ أن التقدير يفقد الحماس، ويدفع إلى الرضا والتكاسل) يتلقى أداء الموظف ضغطة قوية على المكابح. فحين يقدم الموظف أداءً جيداً مرة بعد مرة، ولا يتلقى رد فعل يوازي هذا الأداء، لا يجد أمامه سوى تغيير السلوك الذي أتى إليه بهذه النتيجة المشيرة للضييق والإزعاج، حتى يتفادى حدوثها مرة أخرى. فلا شيء يقتل حافز الموظف للعمل والإنجاز أكثر من اللامبالاة التي يتلقاها من قبل رؤسائه. والإدارة الجيدة

أظهرت بعض الأبحاث أن أكثر من 50 بالمئة من الموظفين في مجالات عمل متعددة، لا يستطيعون تحديد ما هو المطلوب منهم بالضبط في العمل!

إذاً كيف يقوم المدير بهذا الأمر؟ أولاً، يجب أن يكون لديه هو نفسه صورة واضحة عن دوره وواجباته وأولوياته، وعما يريده للمؤسسة، وما يطلبه من موظفيه. ثانياً عليه أن يأخذ كل الأهداف والأولويات والخطط والصور الكبيرة التي يتعامل على أساسها خط القيادة الأول في المؤسسة، ويحولها إلى صيغة واضحة تناسب موظفيه، وتحدد أمامهم أهدافاً قصيرة المدى، ومجموعة محددة وواضحة من معايير الأداء.

والطريقة الفعّالة التي يمكن للمدير أن ينقل بها هذه الصيغة لموظفيه، تعتمد على مفتاح شديد الأهمية.. الاستمرارية. فالمدير الجيد يقدم الإيضاحات اللازمة لموظفيه عبر كل اجتماع، وكل محادثة، وكل تقرير يتعامل معهم من خلاله. فكل حديث يدور بين المدير وموظفيه هو فرصة جديدة لجعل الأمور أوضح قليلاً.

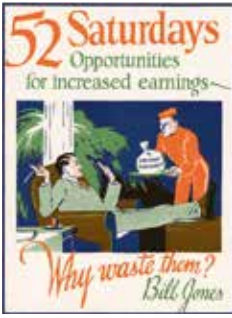
مكافأة العمل الجيد

يقول أوبري دانيالز، المستشار الإداري للشركات، في كتابه «الوصول إلى أفضل ما في الناس»، إن كل سلوك بشري، تكون له تبعات معيّنة، وإن طبيعة هذه التبعات هي التي تحدّد ما إذا كان السلوك سيتكرر أم لا. وتنقسم تبعات السلوك إلى أنواع متقابلة: فهي إما أن تكون إيجابية أو سلبية، أنية أو مستقبلية، مؤكدة أو محتملة. ومن هذه الأنواع تكون أقلها تأثيراً التبعات المستقبلية السلبية غير المؤكدة. وهذا ما يوضح على سبيل المثال لماذا يصعب على المدخن الإقلاع عن التدخين.

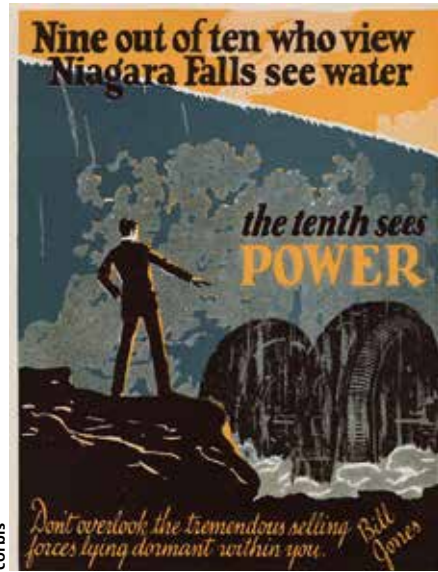
وعلى هذا الأساس، يوضح دانيالز أنه لكي يُخرج المدير أفضل ما في موظفيه من طاقات ومهارات يجب أن يدير تبعات سلوكهم. فإذا أراد لسلوك معين أن يتكرر، فعليه أن يصمم تبعاته بحيث تكون أنية وإيجابية مؤكدة. وبمعنى أكثر وضوحاً، عليه أن يتعلم جيداً كيف يتعرف إلى العمل الجيد، ويقدره، ويحتفي به.

ورغم التأثير الهائل لعملية تقدير العمل الجيد على أداء الأفراد والمؤسسات، إلا أنها لا تلقى ولو جزءاً من العناية التي تستحقها من قبل المديرين وأرباب العمل.

أكثر من 50 بالمئة من الموظفين في مجالات عمل متعددة، لا يستطيعون تحديد ما هو المطلوب منهم بالضبط في العمل!



إذاً.. كيف يمكن العثور على الموظف المناسب؟ سيكون الأمر أكثر سهولة إذا استطاع المدير أن يحدد بالضبط ما هو نوع المهارات الشخصية والمواهب التي يبحث عنها. فكما يعتني كثيراً بالحصول على المؤهلات والمهارات الوظيفية المناسبة، فإن المهارات الشخصية تتطلب القدر نفسه من العناية، وربما أكثر، من الشخص المناسب الذي يمكن أن يشغل هذا الموقع بالذات؟ هل هو شخص يتمتع بقدرات عالية في مجال العمل الجماعي؟ في التحليل والملاحظة؟ في القدرة على الابتكار؟ في التنافسية؟



على المدير أن يعرف ما هي الصفات التي يبحث عنها، وبعدها يحدد الطريقة التي يستطيع بها أن يختبر وجودها في المرشحين لشغل هذه الوظيفة. فيبحث في خبرات الموظف السابقة، ويتيح مساحة كبيرة في المقابلات الشخصية لمعرفة هذه النقاط بالتحديد. عليه أن يسأل ويستمع جيداً، ويضع في ذهنه تصوراً عن الإجابات التي يحتاج أن يسمعها.

وإذا كانت القدرة على معرفة هذه الصفات مهارة ضرورية في الإدارة الجيدة، فإن الطريقة التي تستخدم بها هذه المعرفة هي مفتاح السر. الإدارة السيئة تميل إلى أن تكون متشككة تجاه نقاط القوة التي يحملها موظفوها، ومحملة بالخوف من أن يصاب الموظفون بالثقة المفرطة والغرور. وبالتالي، تعتقد الإدارة أن واجبها يحتم أن تعطي كل موظف تقييماً مفصلاً حول نقاط ضعفه. وإذا افترضنا حسن نيتها، تعتقد الإدارة

هي التي تجعل تقدير العمل الجيد ومكافأته جزءاً ثابتاً ومتوقفاً من سياساتها.

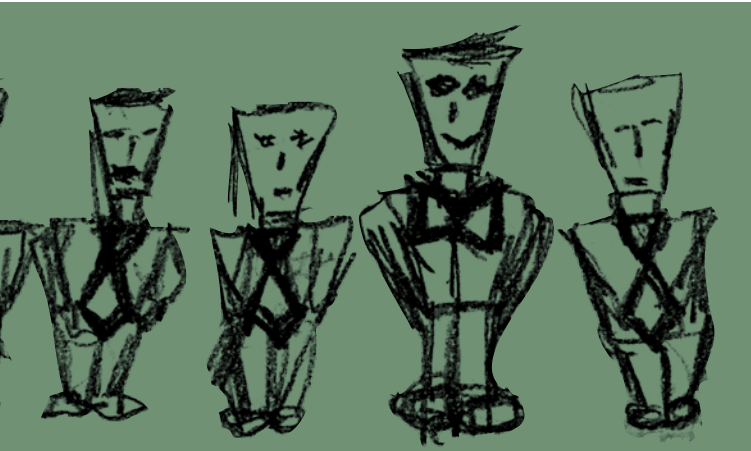
إلى أي مدى تجيد الإدارة لعب الشطرنج؟

في كتابه «أمر واحد عليك أن تعرفه بشأن الإدارة» يقول الباحث في شؤون الإدارة ماركوس باكينجام، إن الإدارة الجيدة هي التي ترى المؤسسة كأنها رقعة شطرنج. لكل قطعة على هذه الرقعة طريقة معينة تتحرك بها، وأسلوب معين تصل به من نقطة إلى أخرى. فأسوأ ما تفعله الإدارة هو أن تتصور (أو تأمل!) أن جميع موظفيها يتحركون بطريقة واحدة. الأمر الذي يجعلها تركز جهودها في أن تعلمهم، كيف يتوافقون مع قالب ثابت تحدده الإدارة مسبقاً لكل موظف، يكون محكوماً في الغالب بالترفضيات الشخصية وطريقة نظر ممثلي الإدارة للأمر، وليس بمراعاة جودة العمل أو مصلحته العامة.

الإدارة السيئة تتخوف من إصابة الموظف الجيد بالغرور، في حين أنه يحتاج إلى التقدير والاحتراف به

وبالرغم من الأهمية الكبيرة لعملية التعليم والتدريب في الارتقاء بأداء الموظفين في المؤسسة، إلا أنها لا تعني أن المؤسسة أو مديريها قادرون على تغيير الموظف أو تبديل شخصيته بأخرى أفضل منها. فكل موظف يمثل نمطاً محدداً من الصفات والمشاعر والسلوك والأداء. والموظفون في أية مؤسسة يختلفون في الطريقة التي يفكرون بها، والطريقة التي يتفاعلون بها مع الآخرين ويكوّنون العلاقات، والطريقة التي يتعلمون بها الأفكار أو المهارات الجديدة. ويختلفون في قدرتهم على التعاون، ومرونتهم في التعامل مع العقبات. ويختلفون في درجة الإجابة التي يفضلون العمل على أساسها، وفي درجة التحضير التي يحتاجون إليها. ويختلفون فيما يثير حماسهم، ويتحدى قدراتهم، ويدفعهم إلى الأمام. والإدارة الجيدة هي التي تضع هذه الحقيقة نصب عينها، فتراعيها عند اختيار الموظفين للعمل، وتستمر في ذلك في كل خطوة من مسيرتهم معها.

حين يقول المدير الجيد عن موظف ما إنه يريد من مؤسسته أو فريقه فإنه يعني ما يقول. لكن المدير السيئ يقولها وهو يعني «أريدك في هذا العمل، لكن بطريقتي الخاصة. وبعد أن أجري عليك كل التعديلات المطلوبة». وهذا التفكير لا يستند إلى نوع من المنطق. لا منطق الأعمال والطريقة التي تسير بها، ولا منطق الطبيعة البشرية. ولهذا تكون نتيجته ضارة على كل الأطراف. ولتجنب كل هذه السلسلة من السلبيات، على المدير الجيد أن يترك هذا التفكير جانباً، ويبدأ العمل منذ البداية على اختيار الموظف «المناسب» بالفعل.



كيف يصنع المدير موظفا مبدعا؟

يطمح المديرون الأذكياء، إلى تطوير أداء مؤسساتهم والإبداع في إنتاجيتها، حتى يصلوا بها إلى أعلى مستوى من التطور والقدرة على المنافسة محلية كانت أم عالمية. ويدرك هؤلاء القادة أن الإبداع في الأداء والإنتاج، إنما يتحقق على أيدي الموظفين المتميزين، وبجهود جماعية من كل العناصر البشرية العاملة في المؤسسة، من قمة الهرم إلى أدنى مرتبة في هيكلها التنظيمي. فعبء العمل المتميز مسؤولية الجميع.

ويدرك هؤلاء المديرون حقيقة أن إبداع الموظفين في إنتاجهم وأدائهم يتطلب بيئة عمل متطورة في نظمها وأساليب العمل فيها، تتوفر فيها الأجواء الصالحة التي تعين الموظف على العمل، وتوفر له وسائل الإبداع في أدائه كالترتيب والتأهيل والتحفيز والتشجيع، على العكس من أجواء العمل التي تنتشر فيها الأساليب الإدارية التسلطية المتخلفة، كالترهيب والتخويف والتهديد والوعيد، والتي تلمي بدورها اتجاهات سلبية لدى الموظفين: كالأتانانية والصراع المصحوب بالعداوات، والسلوكيات العدوانية. فتنتشر الأكاذيب والأعمال الكيدية.

في مثل هذه الأجواء المشحونة، تتخفص معنويات الموظفين، وتتلاشي الدوافع النفسية إلى العمل المخلص، كما ينخفض ولاؤهم للمؤسسة، وتنتشر بينهم الاتكالية والنميمة، وتختل العلاقات الإنسانية، وتبرز المحسوبية على حساب الإنتاجية، ومن ثم تتخلف المؤسسة عن الركب، وتتبدد إمكاناتها المادية والبشرية، وتتسرب إليها عوامل الفشل.

أنها بذلك تضع الموظف في موقف المسؤولية وتدفعه نحو اتخاذ خطوات لمعالجة نقاط الضعف تلك. وهذا التوجه يجعل جو العمل جواً شديداً سلبية. فكل التركيز منصب وبشدة على نقاط الضعف. أولاً بتقييمها، وثانياً بمحاولات تحسينها. بينما تهمل نقاط القوة ولا تقابل بجزء من الاهتمام والرعاية التي تستحقها. في هذا الجو، يصعب على الموظف أن يفكر في الأداء المتميز وتحقيق الأهداف الكبيرة، لأنه غالباً ما يكون مكبلاً بالشعور بالإحباط.

ومما يزيد الأمر سوءاً حقيقة أنه لا يمكنك أن تحصل على أداء متميز عن طريق العمل على نقطة ضعف. الأداء المتميز يولد عن طريق الاعتماد على نقطة قوة منذ البداية، ثم إجراء تحسينات طفيفة مستمرة للارتقاء من المستوى الجيد إلى الأفضل. أما العمل الشاق على نقاط الضعف فأقصى ما يمكن أن يحققه هو وصول الأداء فيها إلى المستوى المقبول. وهو شيء مهم إذا اعتبرنا فائدته إزالة عقبة محددة تمنع تقدم الموظف وظهور نقاط قوته في مجالات أخرى، أما أن يكون هذا الأمر هو الغاية النهائية فهذا إهدار لطاقات وقدرات عالية ومؤثرة في أداء المؤسسة وقدرتها على البقاء.

الإدارة الجيدة لا تقلقها مسألة الثقة المفرطة، وإنما يقلقها كثيراً أن تفشل في أن تحول القدرات الشخصية لموظفيها إلى أداء متفوق ومتميز. ولذلك فإن عملها مع موظفيها يتجه نحو دعم كل واحد منهم لمعرفة نقاط قوته وتحسينها والارتقاء بها إلى المستوى الأعلى.

منذ أن تبهت المؤسسات لأهمية القدرات البشرية، أصبح السعي لضم أصحاب الكفاءات العالية إلى صفوفها في مقدمة أولوياتها. لكنها عادة ما تختار أن ترى نصف الأمر «الواعد»، وتغض الطرف عن النصف الآخر، وهو الجهد الذي عليها أن تبذله كي تحقق هذا الوعد. وكأن الموظف الجيد هو آلة إنتاجية، يكفي أن تضعها خلف مكتب وتضغط الزر! إلا أن الواقع يؤكد ما يكره عادة أن يراه المديرون. الموظف الجيد، يحتاج إلى إدارة جيدة.. توضح له معالم الطريق الذي يمضي فيه والأهداف التي يمضي نحوها، وتقدير عمله الجيد، وتحثي به، وتفهم تميزه الشخصي، وتوفر له الفرص المناسبة للتعلم والارتقاء. بهذا يكون العمل مصدر فخر وإلهام، ويصبح الأداء المتميز للموظف وللمؤسسة مشهداً يومياً يلخص ما يستطيع كل منها أن يقدمه للآخر.

حين يقدم الموظف أداءً جيداً مرة بعد مرة، ولا يتلقى رد فعل يوازي هذا الأداء، لا يجد أمامه سوى تغيير السلوك الذي أتى إليه بهذه النتيجة المثيرة للضييق والإزعاج...



والظروف والقضايا المحيطة بمشكلة معينة أو مجال معين، وهي تتضمن الخبرة التقنية اللازمة للتمكن من تقديم حلول عملية لمشكلة معينة. كما تؤدي المعرفة المتصلة بمجال محدد إلى التأثير الإيجابي في الأداء المبدع، وذلك بزيادة القدرة على استنباط الحلول الممكنة، والتحقق من صحتها لتحديد مدى ملاءمتها.

أما المهارات المتصلة بالإبداع الخاصة بالموظف فترجع إلى القدرة على التفكير بشكل متطور، كتوليد بدائل والتفكير خارج نطاق المألوف وعدم التسرع في إصدار الأحكام قبل التطبيق والتجربة وقبل اكتساب الخبرة، وقبل التأكد من النجاح، وقبل اكتشاف الجوانب الإيجابية والسلبية.

إن التفاعل الإيجابي مع أفراد مختلفين، وزيادة الاتصال بالآخرين بشكل عام، يعد بداية طيبة لفهم أعمق، لأن السلوك الاجتماعي المتزايد يؤثر إيجابياً في الإبداع، ويشكل أساساً مهماً لتكوين منظور اجتماعي. ومن خلال التفاعلات الاجتماعية، تتم عملية الاحتكاك الثقافي واكتساب الخبرات والمعلومات العامة، والتعرف إلى الإنجازات الإبداعية الأخرى وأساليبها. كما أن المبادرة الشخصية من قبل الموظف في توسيع شبكة الاتصال بمصادر الخبرات والمعلومات، من خلال العلاقات الاجتماعية، والاطلاع الشخصي، وحضور الملتقيات والندوات ذات العلاقة بعمله، تلعب دوراً مهماً في توسيع آفاق فكره الإبداعي وتطوير ذاته.

كما تجدر الإشارة إلى أن تشجيع موظفي المؤسسة على ما تقدم وتسهيل احتكاكهم بمصادر الخبرة وتفاعلهم الإيجابي مع المعلومات المتصلة بأعمالهم، من شأنه أن ينمي الاتجاهات الإبداعية لديهم، ويزودهم برؤية حقيقية عما حققه الآخرون من أعمال إبداعية عظيمة. كما أن من أهم أسباب تطوير الموظف: شعوره بالاطمئنان، ومنحه الثقة الموضوعية المبينة على ما يحققه من عمل متميز بالجودة كمياً وكيفياً، وإبرازه، والثناء عليه في المناسبات العامة أمام موظفي المؤسسة وغيرهم، وكل ذلك يعود بالخير ليس على الموظف وحده، بل على المؤسسة وقيادتها. ■

الدكتور علي بن عبد العزيز العبد القادر

يعرّف الإبداع في الأداء بأنه ابتكار طرق جديدة متطورة لأداء العمل، والتوصل إلى إجراءات فعالة وأفكار جديدة تؤدي إلى زيادة إنتاجية المؤسسة وتحسينها بأقل وقت وجهد ومال، وإعادة تشكيل الأساليب المعروفة وتحويلها إلى بدائل جديدة، وتقديم حلول إيجابية للمشكلات التي تواجه المؤسسة. وإضافة إلى ذلك، فإن الإبداع هو مفهوم مستمر ومتصل، يركّز على رفع المستوى النسبي لتحقيق الجودة النوعية كمياً وكيفياً لأي منتج أو خدمة مستهدفة.

هناك عوامل عديدة تؤدي إلى الإبداع في العمل. فلقد ظهر أن نظم المكافآت المقيدة بالإنتاجية، وأساليب القيادة التعاونية والداعمة، والموارد المتاحة، والتنظيم الإداري الفعال، ترتبط ارتباطاً موجباً بالإبداع الفردي في الأداء، وبالإضافة إلى ذلك، فإن بيئة العمل التي تحكمها معايير تشجع على المبادرة والحماسة والاستقلالية، من شأنها أن توفر جواً ملائماً للإبداع. فضلاً عن أن هناك ثلاثة عوامل مهمة في هذا الشأن، وهي: دعم فكرة التطوير الذاتي بين الموظفين، والتفاعل الشخصي الإيجابي بين العناصر البشرية في المؤسسة، وتوفير المعلومات الحديثة ذات الصلة بتطور أساليب العمل في المؤسسات المماثلة وإنجازات المبدعين فيها لتكون متاحة لموظفي المؤسسة لدراستها والاستفادة من معطياتها.

فالأفكار والمعلومات والخبرات تلعب دوراً مهماً في تغذية الإبداع، لأنها ترتبط بكل من المعرفة المتصلة بمجال محدد، كما ترتبط بالمهارات الخاصة بالموظف، وتعني المعرفة المتصلة بمجال محدد: معرفة الفرد بالحقائق



الأذكياء

القيادة الإدارية المميزة..

يكثر اليوم الحديث عن الكفاءات في سوق العمل، حتى أصبح هذا الموضوع «شبه لازمة» في صحافة الأعمال و صفوف الباحثين في الإدارة. لكن كتاب «الأذكياء: إدارة أكثر موظفيك ذكاءً وإبداعاً» الذي تعرضه لنا هدى صالح، يتناول هذا الموضوع من زاوية مختلفة.

— كما أن الشركات تحتاج إلى هذه الكفاءات، فإن هذه الكفاءات تحتاج إلى شركاتها كي تقوم بوظائفها، مثل الباحث الصيدلاني الذي يريد أن يصل إلى تركيب دواء لمرض عضال، فإنه يحتاج إلى شركته (دعمها المالي والمعنوي وبنيتها التحتية) كي يستطيع أن يمضي قدماً في البحث.

— إن تقدم الشركات يعتمد على مدى قدرتها، ليس فقط على الاحتفاظ بهذه الكفاءات من أفخاخ الشركات المنافسة، بل أيضاً قدرتها على أن توفر لهم الإدارة والقيادة الراجعة كي تمكنهم من الوصول إلى أقصى مستوى ممكن من العطاء المهني.

وفي ثلاثة أقسام تعاد صياغة ما تتطلبه القيادة الأفضل للأشخاص الأذكياء في مناخ العمل، وهذه الأقسام بما تحتويه من فصول عديدة، هي مرتبة كما يلي:

1 - الأذكياء كأفراد..

يتمعن الكاتبان خلال هذا القسم في القائد نفسه، كما يتمعن في نوعية الأفراد الذين يقودهم.. من هم، وما هي سماتهم المشتركة، ولماذا تصاعد نفوذهم كأشخاص في السنوات الأخيرة، وما التحديات التي يمثلونها لقادتهم.

صدر هذا الكتاب مؤخراً عن دار النشر المرموقة «هارفارد بيزنس برس»، وألفه خبيراً القيادة والتغيير روب جوفى وجارث جونز، ويُعد تكملة لعملهما معاً في كتابهما الأول «لم يجب على أي أحد أن ينصاع لقيادتك؟».

يقول هذا الكتاب إن اقتصاد المعرفة أتى ليبقى، و حياة الشركات أصبحت مرتبطة بالأفكار الذكية التي يحلم بها الأشخاص الأذكياء، وهذا ما تدل عليه الأبحاث التي تشير إلى أن الاقتصاد الحديث قائم على المنظمات التي تملك مجموعة محدودة من الموظفين الأذكياء الأكفاء الذين يقدمون مساهمة لشركاتهم لا يمكن قياسها.. وهؤلاء، لا يمكن أن يقاس ذكاؤهم وفق المعدلات التقليدية أو بشهاداتهم الأكاديمية.. ومن جهة أخرى، لا يمكن لهم النجاح لوحدهم، بل رغم قدراتهم المتفوقة يحتاجون كي يكتمل عطاؤهم، إلى قدرات ومصادر شركاتهم المالية والإدارية واللوجستية. وبهذا يضع الكتاب الأساسات الأولى التي يقوم عليها.

— الأذكياء في تعريف الكتاب هم أصحاب المهارات الاستثنائية في سوق العمل، ممن يعملون فقط في الشركات الكبرى، وهو لا يتناول الأذكياء من خارج فئة موظفي الشركات الكبرى.

التقني، الفريق المهني المتخصص، الفريق الإبداعي، الفريق الاستراتيجي وغيرها من الفرق.

كما يتناول هذا القسم الضغط أو التوتر الناشئ عن طبيعة العمل الذي يتولاه الفريق الذكي والديناميكية الاجتماعية للفرق الذكية بمعزل عن العمل.. إذ إن المهام المعقدة التي عادة ما تضطلع بها الفرق الذكية تستلزم قدرًا كبيراً من التنوع ضمن أعضاء الفريق في اتجاهات التفكير والتخصصات والشخصيات، كي يستطيع كل واحد منهم التعامل مع جانب مختلف من المشكلة أو المهمة.. ويسبب هذا التنوع توتراً يمكنه أن يدفع الفريق إلى طريق معاكس لوجهته، مثل فريق العلماء الذي بدأ بحثه لإنتاج عقار للأزمات القلبية، وانتهى بإنتاج عقار ناجح جداً للقرحة.

وأخيراً، في هذا القسم يقدم الكاتبان نصائحهما للقادة أثناء بناء الفرق الذكية، وأولها أن يضعوا نصب أعينهم أساسيات أي فريق ناجح، وهي الأهداف المشتركة والمهام المتداخلة بين أعضاء الفريق، والوعي بحضور الآخر، وثانيها هي أن يمنح الأذكيا فرصة اختيار الأعضاء المشاركين في الفرق وتشكيلها..

3 - المنظمات الذكية

يركز الكاتبان في القسم الثالث والأخير من الكتاب على المنظمات الذكية والسياقات التي تنشأ فيها. فيحللان تحت هذه العدسة ثلاثاً من أهم هذه المنظمات حسب طبيعتها، وهي: «المنظمات الإنتاجية» المعتمدة على تصنيع السلع وتوزيعها، و«المنظمات الخدمائية» المعتمدة على تقديم خدمات معقدة ومتعارف عليها، و«المنظمات الجامعة» المعتمدة على إبداع حلول متفردة متعلقة بالمنتجات والخدمات معاً..

ويذكر الكاتبان أهم التحديات التي تواجهها هذه المنظمات، ثم يختتمان عملهما بفصل أخير في الكتاب يتحدث عن مجموعة من التحديات المستقبلية التي قد تواجهها وحلولها الممكنة.

قال الرئيس التنفيذي لإحدى أكبر الشركات العالمية عن هذا الكتاب إنه كتاب متبصر وعملي ويجب على الكل قراءته.. ورغم أن تناول الكتاب لموضوعه مختلف عن المؤلف، فعلى قارئه أن يحتمل إغراقه في النظريات، وبعده عن القدرة عن الإمتاع التي يمكن أن تتميز بها كتب من هذا النوع. لكن يبقى الجهد والتبصر الذي يتضمنهما هذا الكتاب قيمة تستحق التقدير والاهتمام.

وفي آخر هذا القسم يقدم المؤلفان ما يمكن وصفه بأنه خطة عمل للقادة كي يتعرفوا على أفضل عطاءات هؤلاء الأذكيا.

في هذا القسم يعدد الكاتبان تسع سمات مشتركة بين أذكيا الشركات الكبرى منها أن ذكاءهم محوري في تعريفهم لذواتهم. فاختيارهم لعملهم اعتمد على ما لديهم من مواهب منحها لهم الخالق.. كما أنهم من النادرين في سوق العمل وليس من السهل إيجاد موظفين يمثل مهارتهم أو إجادتهم لعملهم. وهم أيضاً يعرفون قيمة أنفسهم، ولذلك يتوقعون الكثير من الشركة

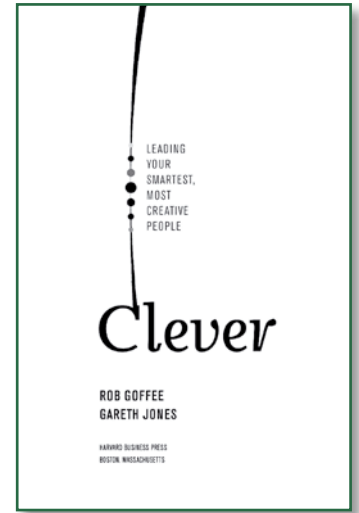
مقابل عطايتهم لها. ومن السمات المشتركة التي حددها الكتاب أيضاً أنهم يعرفون حق المعرفة ديناميكية العمل في الشركات أو المنظمات التي يلتحقون بها، ويستطيعون التعرف إلى الأنماط الإدارية فيها رغم عدم انبهارهم بالمسميات الوظيفية قدر انبهارهم بالمعرفة والقدرة على توليد الأفكار..

وبناءً على هذه السمات، يضع الكاتبان مجموعة من الوصايا للقائد منها ألا يعتمد على إبراز نجم واحد، بل عليه أن يحاول خلق مجرة من النجوم الأذكيا.. ومنها أيضاً أن يعتمد على خبرة هؤلاء في قيادتهم لا درجته في السلم الوظيفي.. كما أن عليه أن يتفق معهم على قواعد سهلة يلتزمون بها في عملهم، بدلاً من أن يفرقهم في البيروقراطية والكثير من الأعمال الورقية. ومن هذه الوصايا نصائح دقيقة منها أن على القائد التعليق على إنجازاتهم ونجاحاتهم والتعرف إليها، بدلاً من النقد (حتى وإن كان إيجابياً) أمام كل صغيرة وكبيرة..

2 - الأذكيا كفرق عمل..

في القسم الثاني من الكتاب، يركز الكاتبان اهتمامهما على الأذكيا كفرق عمل، وذلك ببساطة لأن الاقتصاد قائم على الكفاءات المنتجة جماعياً، وليس من كفاءات منعزلة عن بعضها. فالخليط الذي يشكله الأذكيا وينتجونه عند العمل جماعات هو قمة ما يمكن أن تنتجه الشركة.

ويفرق الكتاب بين فريق الأذكيا والفريق الذكي حيث إن فريق الأذكيا هو مجموعة من الأذكيا من دون أن يعني بالضرورة أن إنتاج فريقهم سيكون ذكياً، بينما الفريق الذكي يضم مجموعة من الأذكيا قادرين على العمل بذكاء ليقدّموا منتجاً متفوقاً. ويشرح الكتاب مجموعة من السيناريوهات والسياقات المنظمائية، ومنها: الفريق



غلاف الكتاب



هذه قدراتها وحدودها في الوقت الحاضر..

جراحة الرجل الآلي

أمام كل تطور علمي كبير أو اختراع باهر، يذهب الخيال أحياناً بعيداً جداً عن الواقع في رسم الصورة المستقبلية للمجال الذي طرأ عليه هذا التطور. وكما تصور البعض في أواخر سبعينيات القرن الماضي أن استخدام الرجل الآلي في صناعة السيارات اليابانية سيقضي على وجود العمال في هذه المصانع، فإن استخدام الرجل الآلي في الجراحة (وعن بعد) بدءاً من مطلع العقد الحالي، دفع البعض إلى المغالاة في تصور دوره، حتى ذهب البعض إلى حد التصور أنه سيخلي المستشفيات من الأطباء.

الدكتور عبد الواحد نصر مشيخص، رئيس قسم الجراحة في مستشفى الملك فهد التخصصي في الدمام، يعرض حقيقة الدور الذي يمكن للرجل الآلي أن يلعبه في الجراحة في الوقت الحاضر، والذي رغم الاعتراف بأهميته الكبيرة يبقى ضمن حدود تؤكد استمرارية الدور الحيوي والأساسي للطبيب خلال المستقبل المنظور على الأقل.

يبحثون دوماً عن حلول لهذه المشكلات التي تواجههم أثناء إجراء العمليات المنظارية.

وتبقى الحاجة إلى التطوير والحصول على ما هو أفضل دوماً أم الاختراع. وهذا ما حدا بالباحثين إلى تطوير جراحة الرجل الآلي (Robotic Surgery) للتغلب على مثل هذه الصعوبات التي يواجهها الجراحون في الجراحة المنظارية ولاسيما في بداية تدريبهم على هذا النوع من الجراحات. فهل نجح الرجل الآلي في تذليل هذه الصعاب؟

تاريخ جراحة الرجل الآلي

استمدت فكرة استعمال الرجل الآلي في الجراحة من استعمال رجل التأهيل الآلي في مساعدة المرضى المعاقين، كالذين فقدوا أطرافهم العليا لسبب من الأسباب. فهو يساعدهم على الأكل والشرب والكتابة وخلافه. كما كان لوزارة الدفاع الأمريكية دور كبير في تطوير رجل الجراحة الآلي لغرض القيام بعمليات جراحية معقدة عن بعد خارج الولايات المتحدة، للمصابين من الجنود الأمريكيين في ساحات القتال، وكذلك لرجال الفضاء إذا ما ألم عارض مرضي يستدعي تدخلاً جراحياً أثناء رحلاتهم الفضائية بعيداً عن كوكب الأرض.

وقد تمت تجربة إمكانية استخدام الرجل الآلي في إجراء جراحة ما على الحيوانات أولاً ثم تعدى استعمالها بعد تحديد سلامتها على بني البشر في جراحات مختلفة شملت جراحة القلب والتجويف الصدري وكذلك البطن. وكانت جراحة استئصال المرارة والارتداد المريئي من أكثر العمليات الجراحية التي أجريت بواسطة الرجل الآلي حتى يومنا هذا،

لم يدر في خلد أحد أبداً أن يقوم جراح يقبع في غرفة عمليات بمستشفى في دولة ما بإجراء جراحة لمريضة ترقد في غرفة عمليات بمستشفى آخر في دولة أخرى تبعد عشرات الآلاف من الأميال.

ولكن هذا ما حدث فعلاً في يوم السابع من سبتمبر من عام 2001م. إذ قام الجراح الفرنسي جاك مراسكوم من غرفة في إحدى ناطحات سحاب بمدينة نيويورك الأمريكية، بإجراء عملية استئصال المرارة بالمنظار الجراحي لمريضة ترقد في مستشفى بمدينة ستراسبورغ الفرنسية، مستخدماً تقنية الرجل الآلي لأول مرة في عالم الجراحة. وتناقلت وكالات الأنباء العالمية هذا السبق الجراحي العظيم وسط دهشة عارمة من قبل الأوساط الطبية العالمية. وقد أطلق الجراح مراسكوفريقه الطبي على هذه المغامرة اسم «عملية لينديبرغ»، تيمناً بالطيار الفرنسي لينديبرغ الذي قطع المحيط الأطلسي من باريس إلى نيويورك بالطائرة لأول مرة دون توقف.

انطلاقاً من جراحة المناظير

لا يختلف اثنان بأن جراحة المناظير نفسها أحدثت ثورة عارمة في دنيا الجراحة التقليدية لم يسبق لها مثل في الألفية الثانية، مما جعلها تحل محل الجراحة التقليدية المفتوحة في كثير من العمليات الجراحية المختلفة، لما لها من فوائد جمة تعود على الجراح والمريض معاً بالخير العميم. فالجروح الناتجة عنها صغيرة، وهي عبارة عن ثقوب يبلغ طولها من 5 إلى 12 ملمتراً فقط. لذلك، فالآلام المصاحبة لها قليلة لا تكاد تذكر، والمضاعفات ذات العلاقة بالجروح لا تكاد تحدث، والنتائج الجمالية ممتازة تلي رغبة المرضى جميعاً وخاصة الإناث منهم.

إلا أن الجراحة المنظارية تفقد الجراح حاسة مهمة لديه أثناء العملية، ألا وهي حاسة اللمس، كما أن التنسيق بين حركة اليد والعين صعب في بداية التدريب. أضف إلى ذلك أن بعض الحركات الجراحية التي يحتاج الجراح إلى القيام بها منظارياً قد تكون من الصعوبة بمكان نظراً لمحدودية المكان، مما يجعل حركة الأدوات الجراحية في هذا المحيط المحدود صعبة، تحرم الجراح القيام بما يصبو إليه من حركات جراحية. ولذلك، وعلى الرغم من انتشار جراحة المناظير، ما انفك الجراحون



الرجل الآلي- من ضمن وقت العملية الجراحية نفسها. ففي عملية استئصال المرارة قد يستغرق وقت تركيب الجهاز ما معدله قرابة 45 دقيقة أما العملية نفسها فقد تستغرق 45-90 دقيقة، مثلها في ذلك مثل عملية استئصال المرارة بالمنظار الجراحي.

أنواع الرجل الآلي الجراحي

حالياً، يوجد نوعان من أجهزة الرجل الآلي هما: «جهاز دافينشي» وهو الأكثر انتشاراً في العالم. وقد عمم استعماله منذ العام 2000م حتى أصبح عدد أجهزته المستخدمة يفوق 300 جهاز في مختلف أنحاء العالم، ويتراوح سعره بين 1000000 و1600000 دولار. أما الجهاز الآخر فهو «جهاز زيوس» الذي يتراوح سعره بين 600000 و1000000 دولار أمريكي، ولكنه أقل انتشاراً حول العالم.

يتكون كل جهاز من أجهزة الرجل الآلي من:

1. مركز رئيسي للتحكم يوفر للسيد الجراح (وهو في هذه الحالة السيد الذي يعطي الأوامر للرجل الآلي-الذي يُعد هنا خادماً- للقيام بكل حركة عليه تنفيذها) ثلاثة عناصر أساسية:

- صورة ثلاثية الأبعاد لموقع العملية تنقلها عدسة منظار يركّزها أحد أذرع الرجل الآلي في موقع العملية مما يعطي الجراح رؤية واضحة، وكأنه يسبح حقاً في حقل العملية.

- القدرة على تحريك الأذرع والأعواد والأدوات الجراحية في جسم المريض بناءً على أوامر سيده الجراح. وتكون هذه الحركات دقيقة وخالية من أية اهتزازات أو تذبذبات. وانعدام مثل هذه الاهتزازات والتذبذبات



نجاحات الرجل الآلي في بعض المجالات، أدت إلى رفع سقف التوقعات بشكل غير منطقي

ثم عمليات السمنة المفرطة واستئصال القولون والطحال والمريء والبنكرياس.

ولكن يبقى الاختلاف الكبير في الفترة الزمنية التي تستغرقها العملية الجراحية بواسطة الرجل الآلي مقارنة بتلك التي يستغرقها الجراح لنفس العملية الجراحية إذا ما قام بإجرائها منظارياً أو تقليدياً. وحيث إن هذه الفترة مختلفة اختلافاً كبيراً في مختلف الأبحاث العلمية المنشورة في أمهات الدوريات والمدونات الطبية في وقتنا الحاضر، فإن مقارنة العمليات التي تُجرى بطريقة من الطرق الثلاث صعبة للغاية. والسبب الرئيس لذلك هو الوقت الطويل الذي يستغرق لتثبيت أذرع الجهاز الآلي قبل البدء بالعملية.

فالوقت الفعلي الذي تستغرقه

العملية الجراحية يطول كثيراً إذا ما حسب هذا -أي وقت تحضير



توجيه الجراح الآلي عن بعد لم يخرج الطبيب من غرفة العمليات

واختفاؤها هو حقاً ما يميز الرجل الآلي على نظيره الجراح البشري.
- لوحة تحكم لتعديل الوظائف الأخرى مثل تركيز العدسة وقياس الحركة والتحكم في ملحقات الجهاز.

2. أذرع الرجل الآلي التي تمسك بالأدوات الجراحية والكاميرا عند جسم المريض. وتحتوي هذه الأذرع على مفاصل دقيقة جداً ومتعددة، تمكنها من القيام بحركات عديدة لا تستطيع اليد البشرية القيام بها.

مساوئ ومصاعب جراحة الرجل الآلي

وعلى الرغم من المنافع التي يجنيها الجراح من جراحة الرجل الآلي، إلا أن لها بعض المساوئ، ومنها: استغراق إجراء العملية الجراحية مدة أطول من العملية المنظرية، وكذلك التكلفة المالية الباهظة المصاحبة لمثل هذا النوع من التكنولوجيا الطبية المتقدمة، مما يحد كثيراً من توافر هذا الجهاز في كل مركز طبي. ولكن المقارنة العلمية البحتة بين هذين النوعين من الجراحة - أي المنظرية وجراحة الرجل الآلي - تكاد تكون معدومة ولا يمكن الترويج لأية جراحة مهما كانت، ما لم تقيم سلامتها وفائدتها للمرضى تقييماً علمياً محضاً.

على الرغم من المنافع التي يجنيها الجراح من الرجل الآلي، إلا أن لها بعض المساوئ مثل طول مدة الجراحة وارتفاع التكلفة

وقد يواجه الجراح بعض الصعوبات التقنية في 2% من الحالات، بعضها بسيط مثل عطل في المعضد أو ذراع الرجل الآلي، أو قد يكون كبيراً مثل عطل عام في الجهاز مما قد يستدعي تحويل العملية إلى استئصال بالمنظار الجراحي أو حتى إلى جراحة مفتوحة تقليدية.

أما المضاعفات الجراحية التي قد تحدث أثناء العملية فنسبتها من 2 إلى 3% من الحالات وهي مماثلة تماماً لتلك التي يواجهها الجراح أثناء إجراء العملية المنظرية. ولكن هناك مضاعفة جديدة لم يتعود عليها أو يواجهها الجراحون من قبل في عمليات المنظار الجراحي، ألا وهي فقدان بعض الأجزاء الصغيرة من الأدوات الجراحية مما قد يستدعي فتح البطن للبحث عنها واستخراجها.

وقد يتفق الجراحون على أن استخدام الرجل الآلي يجعل من تشريح العضو الذي يرغب الجراح في استئصاله أمراً هيناً، خاصة في بعض المواضع الصعبة التي يواجهها الجراح دوماً أثناء العملية بالمنظار. وميزة أخرى جيدة هي أن تعلم هذا النوع من الجراحات والتدريب عليه سريع جداً من قبل الجراحين المبتدئين.

أما في جراحة القولون والمستقيم فقد اعترف معظم الجراحين بأن هذا النوع من الجراحة بواسطة الرجل الآلي أصعب من غيرها من الجراحات. وعلى الرغم من أنه يتم تحرير القولون وتسليكه بواسطة الرجل الآلي، وكذلك الاستئصال، فإن توصيل الأمعاء ببعضها يتم عن طريق استخراج جزئي الأمعاء وتوصيلها بواسطة دبابيس جراحية، أو يدوياً بواسطة خيوط جراحية خارج البطن عبر جرح في جدار البطن، مثله في ذلك مثل جراحة القولون التقليدية ومن ثم إعادة القولون ثانية للبطن. ونظراً لطول القولون المستأصل فإن هناك حاجة متكررة لتغيير موقع الثوابق، وكذلك موقع الرجل الآلي

الجراح الآلي..
متعدد الأذرع!

corbis



corbis

تحضير الجراح
الآلي يتطلب نحو
45 دقيقة لإجراء
جراحة قد تستغرق
بين 45 و90 دقيقة

43 42

المناظير. وتبقى حاسة اللمس المهمة للجراح معدومة أيضاً في هذا النوع من الجراحة مثلها في ذلك مثل جراحة المناظير، وهذا يحتم على المصنعين تطوير هذه الحاسة لجعل جراحة الرجل الآلي أمراً مرغوباً أكثر من الجراح.

ومن فوائد الرجل الآلي أيضاً أن يقوم جراح يقبع خلف جهاز التحكم بإجراء عملية جراحية لمريض في مستشفى يبعد آلاف وحتى مئات الآلاف من الأميال، مما يمكن المريض من الاستفادة من خبرة هذا الجراح، وكذلك استعادة الجراحين القابعين في المستشفيات الثانوية البعيدة وتدريبهم على إجراء نوع من العمليات بإشراف هذا الخبير الذي يقبع وراء جهاز التحكم دون الحاجة إلى سفره لذلك المستشفى.

وكانت أول عملية من هذا النوع هي التي أشرنا إليها في بداية هذا المقال. وكانت أوامر الجراح ترسل عبر المحيط الأطلسي بواسطة أسلاك الشعيرات الضوئية (Fibro-optics). وجرى كل شيء على ما يرام في لحظة تاريخية من لحظات الجراحة الحديثة، ولم تكن هناك ملاحظات تذكر من قبل الجراحين الذين أثلج صدورهم الحدث سوى تأخر طفيف في تلقي الصوت وانتقاله بين طرفي الأطلسي، ولكن الأمر لم يؤثر على سير العملية بتاتاً.

مما يؤدي إلى إطالة فترة العملية الجراحية إلى أكثر من 300 دقيقة.

وتبقى الحقيقة التي لا خلاف فيها هي أن جراحة الرجل الآلي في وقتنا الراهن لا تضيف أية ميزة أو منفعة للمريض تفوق تلك الخدمة التي تقدمها جراحة المناظير. وهذا ما تم إثباته في كثير من الدراسات المنشورة في الدوريات الجراحية، ما عدا في عملية واحدة وهي عملية توسيع حالب الكلية واستئصال البروستات المصابة بالسرطان. كما أن سعر الرجل الآلي الباهظ جداً وصيانته المكلفة وكذلك الحاجة إلى غرفة عمليات أكبر نظراً لكبر حجم الجهاز، يجعل من الترويج لجراحة الرجل الآلي أمراً غير معقول حالياً.

محاسن لا يمكن إغفالها

من أهم محاسن جهاز الرجل الآلي هو تمكين الجراح من الجلوس على جهاز تحكم دون الشعور بالتعب والإرهاق، والقيام بحركات جراحية دقيقة خالية من أية رعشة أو هزة مهما كانت خفيفة. وهذه الميزة مهمة جداً في إجراء العمليات الجراحية الدقيقة جداً. ولكن هل بالإمكان ترجمة ذلك إلى استفادة كبيرة للمريض؟ هذا ما يجب على المروجين من الجراحين لهذا النوع من الجراحة إثباته وإقناع الآخرين به لتحل هذه الجراحة محل جراحة

الفائدة الكبرى

المنفعة الكبرى في الوقت الحالي التي يمكن استخلاصها من هذه التقنية الغالية هو التمكن من الاستفادة من خبرة جراح متخصص في عملية جراحية معينة يجريها دون الحاجة إلى حضوره شخصياً في غرفة العمليات الموجود فيها المريض، أي إجراء العملية عن بعد.

وهناك فائدة أخرى تكمن في استخدام الرجل الآلي في تعليم وتدريب الجراحين المتدربين، وكذلك الجراحين في المناطق النائية، والإشراف عليهم عن بعد أثناء قيامهم بإجراء بعض العمليات تحت إشراف المدرب. ولكن هذه التقنية تبقى مكلفة جداً مهما روج لها المتحمسون. ومن المتوقع مستقبلاً أن تسهم جراحة الرجل الآلي بهذه الميزة في تطور تعليم جراحي المستقبل وتدريبهم في وقت سريع، وكذلك تعليمهم حركات جراحية معقدة بسهولة دون المخاطرة بحياة المريض. إلا أنه وحتى الآن، لم تدخل تقنية الرجل الآلي ضمن البرامج التدريبية في الدول المتقدمة في أوروبا وأمريكا الشمالية نظراً لتكلفتها المادية العالية.

من أهم فوائد الرجل الآلي أن يقوم جراح خلف جهاز التحكم بإجراء عملية جراحية لمريض في مستشفى يبعد مئات آلاف الأميال

ومن الفوائد الأخرى للرجل الآلي دقته المتناهية، ولكنه لا يزال يدار ويتحكم فيه عن بعد بواسطة الجراح الذي يعطي كل الأوامر أثناء العملية عبر جهاز التحكم. ويطمح الباحثون مستقبلاً بأن يقل هذا الدور التحكمي ليصبح دوراً رقابياً.

وكما ذكرنا سابقاً، يتفوق الجراح الآلي على الجراح الأدمي في ثلاثة أمور على الأقل، هي القدرة على العمل في بعد ثلاثي، الثقة التامة، وكذلك الدقة المتناهية التي لا يمكن لإنسان توفيرها. كما أنه يمكن الجراح من القيام بحركات معقدة لا يمكنه القيام بها من دون الرجل الآلي. وتمكن خاصية التحكم بالجراح الآلي عن بعد، إجراء عمليات جراحية معقدة في أنحاء بعيدة عن مكان الجراح، كالفضاء الخارجي وفي الغواصات في أعماق البحار وفي ميادين المعارك. ولكن تبقى السلامة هي العامل الكبير الذي يقض منام وأعين الباحثين. وما لم تحل هذه المخاوف فإنه من الصعب بمكان الترويج لهذا النوع من التقنية العالية.

طموحات مستقبلية

يطمح الباحثون مستقبلاً أن يستطيع الرجل الآلي إجراء عمليات جراحية تخصصية تتم برمجته على عملها مسبقاً، دونما الحاجة إلى أوامر تعطى عن طريق جهاز



corbis



corbis



corbis

الجراح الآلي..
رغم مهاراته
يبقى مجرد
خادم للطبيب
المتحكم به

التحكم من الجراح. ويبقى في هذه الحالة دور الجراح المتخصص إشرافياً فقط، ولا يستدعي تدخله إلا إذا كان هناك خلل فني عارض قد يدهم الرجل الآلي. وقد يتقلص هذا الدور الإشرافي إذا ما ثبتت سلامة هذه التقنية علمياً ومن دون حدوث أخطاء طبية تذكر. ولكن هذا قد يترك كثيراً من الجراحين من دون عمل، ويمكن الاستغناء عنهم واستبدالهم بطاقم مدرب من الفنيين يجيد تركيب الجهاز الآلي وتشغيله وبرمجته للقيام بالعملية المطلوبة.

أما الرجل الآلي الذي يستعمل حالياً فهو يعتمد على تلقي الأوامر من جراح متحكم وربما يكون متسلطاً، وما الرجل الآلي إلا خادم مطيع لما يملكه عليه سيده الجراح. وإلى أن يحين ذلك الوقت سيبقى الجراح الإنسان ذو العواطف هو سيد الموقف وهو الأمر النهائي. ومن دون حضور السيد الجراح الأدمي لن يستطيع الرجل الآلي أن يقوم بأسهل المهمات، ناهيك من إجراء أبسط العمليات الجراحية!

1

موت لغة



إليه، ومشاركته الحكايات والنكات والتلميحات بلغتها الأم. فموت اللغة مؤشر واضح على أزمة إنسانية حادة تفقد فيها ذخيرة من الحكمة والإحساس بالانتماء إلى المجتمع.

قبل بضعة أسابيع أعلن عن وفاة سيدة هندية تدعى «بواسر» عن عمر يناهز الخامسة والثمانين، التي كانت آخر شخص على قيد الحياة يتحدث بلغة «البو» الهندية، وهي واحدة من عشر لغات مختلفة في جزر الأندما ونيكوبار الهندية.

لم يثر هذا النبأ ضجيجاً كبيراً في صفوف اللغويين، لأنهم وبكل بساطة يعرفون أن هناك لغات عديدة مهددة بالانقراض من ضمن السبعة آلاف لغة الموجودة في العالم. والمدهش الذي طالعنا به هؤلاء هو قولهم إن هناك لغة واحدة تنقرض كل أسبوعين! 15! ولهذا، فإن موت اللغة أصبح للأسف أمراً عادياً.

لكن من استمع يوم وفاة هذه السيدة إلى التسجيل الإذاعي بلغاتها بلغتها الأم، أدرك أن فقدان كل لغة هو مأساة تختصر زوال حضارة ما تشكّلت عبر آلاف السنين بما تحتويه من قصص وخرافات وأغان شعبية وألغاز لن نسمعها بعد الآن، حتى وإن تم الاحتفاظ ببعض التسجيلات الصوتية أو البصرية. إذ إن التجربة المعاشة تبقى أمراً مختلفاً تماماً عما يترجمه لنا علماء الآثار.

والجانب المؤلم أكثر من غيره في قصة السيدة «بواسر» هو في تصور مدى إحساسها بالوحدة التي شعرت بها طليعة الثلاثين سنة الأخيرة من عمرها، عندما لم تجد حولها أحداً تستطيع التحدث

2

التكنولوجيا المتطورة
في خدمة الرياضيين

مهندسين عسكريين اعتمدوا على برنامج يستخدم عادة لتصميم الطائرات النفاثة المقاتلة والغواصات.

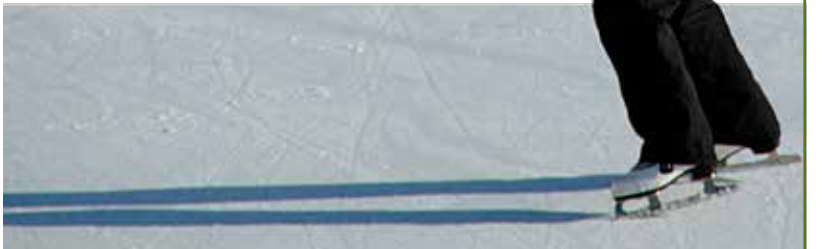
يقول بيلى بيكس، الدماغ المخطط «للسلاح السري» لفريق تزلج السرعة البريطاني: «إن التقنية التي طورناها فريدة، ولم يتوصل إليها أي بلد آخر في العالم، إنها عبارة عن قطعة معدنية بحجم إنشين تربط ما بين النصل وحذاء المزلاج».

قد تبدو هذه القطعة تافهة، لكنها في الواقع آخر إصدار من برنامج أحدث ثورة في أداء الفريق البريطاني في مباريات أولمبية سابقة. وفي عام 2008م، وافقت الوكالة الحكومية الرياضية في بريطانيا، المسؤولة عن نخبة الرياضيين في البلد بالتعاون مع «الشركة البريطانية للطيران والفضاء»، على منح 2.3 مليون دولار على مدى سنوات خمس لتمويل البحوث التي من شأنها إحراز النجاحات المستقبلية للرياضيين البريطانيين.

وقد عقدت الشهر الماضي شراكة مشابهة مع فريق «ماكلايرين» فورملا ون. ومنذ ذلك الحين والعمل جار في المختبر على تجريب النماذج الرياضية ومعادلات الديناميكا الهوائية لمساعدة الرياضيين البريطانيين على الوصول إلى مستويات جديدة في الرياضة.

لم تعد التكنولوجيا والمعادلات الرياضية ونظريات الديناميكا الهوائية حكراً على الاختراعات والتطورات في مجال الطائرات النفاثة والغواصات المقاتلة.. إنما بات من الممكن استخدامها والاستفادة منها لتحقيق النصر في الألعاب الرياضية.

فبالنسبة لمتابع عادي، أصبح التزلج على حلبة جليد صناعي بسرعة ما أمراً عادياً. لكنه ليس كذلك بالنسبة للفريق البريطاني المتنافس في حلبة ريكوموند في فانكوفر، إذ إن فريق الحلبة القصيرة ومن ضمنه جون إيلي المصنّف الثالث عالمياً، انتعلوا مزايج معدلة من قبل





3 القيلولة لمن طلب العُلا

هناك إعلان توعوي مدهش يطالعا من وقت لآخر على شاشات بعض الفضائيات، نرى فيه موظفاً انكب نائماً على طاولته. وعندما يدخل المدير القاعة، يجلس الموظفون أنفاسهم وهم يرونه يقترب من الموظف، تحسباً لانفجار غضبه.. غير أن المدير بعد أن يتأمل الموظف للحظة، ويطفي مصباح الطاولة وهو بيتسم، تاركاً الموظف يغط في نومه.. ويختتم الإعلان بالقول: إن 15 دقيقة من النوم خلال النهار تساعد على الإنتاج بشكل أفضل. وهذا الإعلان لم يأت من فراغ، بل قام على دراسة أجراها فريق من الباحثين في جامعة كاليفورنيا لتحديد الآثار الإيجابية للقيلولة، علماً بأن، بعض فوائدها معروفة ومعترف بها منذ سنين عديدة.

من أداء المجموعة الثانية. وخلص الباحثون إلى أن كل هذه الفروقات الناجمة عن «القيلولة» هي نتيجة «إعادة تموضع» الذهن، على حد قولهم، بحيث تصبح قابلية الدماغ على الفهم والتذكر أفضل. وتتوقع بعض المجالات العلمية أن تؤدي هذه الدراسة في حال ثبوت صحة نتائجها، إلى مراجعة فكرة العمل المتصل الذي تتبعه معظم الشركات الكبرى في العالم في الوقت الآخر.

فمن خلال مقارنة مجموعتين من الناس العاملين في المجالات المهنية نفسها، وأحياناً في المؤسسة ذاتها، واحدة تضم أولئك الذين يأخذون قيلولة صغيرة بعيد الظهر، وأخرى تعمل بشكل متواصل، تبين للباحثين أن المجموعة الأولى كانت خلال الفترة المسائية تتمتع بقدرة أكبر بشكل ملحوظ من الفئة الثانية على تذكر الأسماء والأماكن والأحداث. وأيضاً قدرة أكبر على تعلم أمور جديدة في الفترة المسائية. كما أن أداءها المهني كان أسرع

4 الصواعق.. لماذا تضرب الذكور أكثر؟

والمحاذير الأهمية التي توليها إياها المرأة. وحتى عندما يدرك بأن هناك خطراً محتملاً من مصدر معين، فإنه غالباً يميل إلى تقليل هذا الاحتمال. إضافة إلى ما يشعر به على أنه من المكاسب، يظهر أمام الرجال الآخرين (وأيضاً النساء) أنه شجاعة لا يعرف الخوف.... وفي أحيان كثيرة، يمكن لهذا السلوك «الطائش» أن يوتي بمكاسبه ولكنه في حالات أخرى، يأتي ليشكل الفرق في ارتفاع نسبة الوفيات بالصواعق عند هؤلاء «الشجعان» مقارنة بما هي عليه عند النساء.

منذ زمن طويل، لوحظ أن الصواعق تضرب الذكور أكثر من الإناث وبفارق كبير جداً، الأمر الذي دفع «هيئة الأرصاد الجوية الوطنية» في الولايات المتحدة إلى التعاون مع بعض العلماء في جامعة إنديانا لتفسير هذه الظاهرة، استناداً إلى حالات الوفاة بالصواعق ما بين العامين 1955 و2008م، والتي بلغ عددها 648 حالة، كانت نصيب الذكور منها 82%، ونصيب الإناث 18% فقط.

وعيثاً حاول العلماء أن يجدوا تفسيراً علمياً أو بيولوجياً لهذا الفارق رغم أنهم خاصوا في البحث عن الأسباب الممكنة حتى الوصول إلى نسبة الحديد في جمجمة الرجل التي تزيد على نسبته في جمجمة المرأة، وأيضاً الفارق في الهرمونات الذكرية والأنثوية وما إذا كان بعضها يمكن أن يلعب دور اللاقط للكهرباء أكثر من الآخر.

وبعد طول عناء، توصل العلماء إلى أن المسألة برمتها هي مسألة «طيش واستهتار» ليس أكثر فالمرأة بطبيعتها الحذر والحساس تتفاعل نفسياً مع العواصف الرعدية الكهربائية أكثر من الرجل، فتلتزم جانب الحيطة والحذر أكثر منه.

أما الرجل، حسبما يقول بيتر تودر البروفيسور في علم النفس السلوكي في جامعة إنديانا، فهو إجمالاً لا يولي المخاطر





في عام 1891م اكتشف كارل إلسنر الذي يمتلك شركة لصناعة المعدات الجراحية، أن سكين الجيب التي يستخدمها جنود الجيش السويسري هي في الواقع مصنوعة في مصانع ألمانية. فقد كان الجنود السويسريون يحتاجون لسكين صغيرة لاستخدامها في تجهيز الأسلحة وقطع الأسلاك وفتح علب الطعام. ولما كانت المصانع السويسرية تقتصر إلى الموارد اللازمة لتصنيع السكين بنفسها، أرسلت الحكومة في طلب 15 ألف سكين للجيب من أحد المصانع الألمانية الضخمة.

أصاب إلسنر الفكرة الوطنية، وقرر أن يعمل على الأمر بحيث يتم تصنيع سكين الجيب التي يحتاجها الجنود السويسريون في سويسرا. فعمل في البداية على محاكاة السكين المستوردة من ألمانيا، التي كانت تحتوي على نصل قاطع ومنتاب وفتاحة علب ومفك. لكنه لم يكن راضياً عن أدائها كثيراً. وبعد سنوات خمس من محاولات التطوير، توصل إلسنر في عام 1896م إلى تركيب نابض خاص، سمح له بأن يجهز السكين بضعف عدد الأدوات التي كانت تحملها السكين القديمة.

قصة ابتكار

أسس إلسنر شركة لصناعة منتجه المتطور، وأطلق عليها اسم «فيكتوريا» وفاءً لذكرى والدته الراحلة. ثم في عام 1921م، تم اكتشاف الصلب المقاوم للصدأ، وسرعان ما اعتمده الشركة ليكون المادة الأساسية لتصنيع سكينها، نظراً لصلابته ومقاومته لعوامل التلف. وتغير اسم الشركة بعد ذلك إلى «فيكتورينوكس»، ليكون المقطع الأخير «ينوكس» الذي يختصر كلمة معناها «غير قابل للصدأ»، دليلاً دائماً على الجودة العالية التي تتميز بها هذه السكين.

استمر عمل إلسنر وشركته على تطوير المنتج، وإضافة المزيد من الأدوات والتحسينات عليها. وأصبحت «فيكتورينوكس» الشركة الوحيدة التي يعتمد عليها الجيش السويسري. إلى أن ظهرت شركة جديدة تحمل اسم «فينجر» كمنافس قوي يعرض إنتاجه الجديد على الجيش. وفضلت الحكومة السويسرية حينئذ لأسباب سياسية وربما تجارية أيضاً، أن تقسم الأمر بين الشركتين، بحيث تمد كل منهما الجيش بنصف حاجته من سكاكين الجيب. وفي الوقت الذي تمسكت فيه «فيكتورينوكس» بشعار «سكين الجيش السويسري الأصلية»، سمحت لفينجر بأن تستخدم شعاراً يقول: «سكين الجيش السويسري العبقري». وبعد عقود طويلة، وتحديدًا في عام 2005م قامت «فيكتورينوكس» بضم شركة «فينجر» إليها، لتعود مرة أخرى المصنع الوحيد لسكين الجيب السويسري الشهيرة.

وخلال رحلتها الطويلة التي امتدت عبر ثلاثة قرون، منذ ظهورها في نهايات القرن التاسع عشر، وحتى وقتنا الحالي، استمرت السكين السويسرية في التطور، لتشمل أدوات جديدة، وتوفر لحاملها نطاقاً أوسع من الاستخدامات المختلفة. فوجدت طريقها إلى جيوب العمال، والمهندسين، والرحالة، والمسافرين، ومتسلكي الجبال، والرياضيين، والغواصين، وحتى رواد الفضاء، وصارت رمزاً صغيراً للنجاح في جمع الفكرة الذكية إلى التجديد وإتقان التنفيذ.

السكين السويسرية





ولد ثيودور هارولد مايمان في مدينة لوس أنجلوس بولاية كاليفورنيا الأمريكية، في العام 1927م. وكان أبوه مهندساً يهوى العمل على تطوير الأجهزة الكهربائية، فانتقلت هذه الهواية إلى الابن الذي أحب في صغره اللعب بالأجهزة والمعدات.

ومع الأيام، كبرت معه هوايته. فعمل في مراهقته في إصلاح الأجهزة الكهربائية وأجهزة الراديو التي كانت من أهم الأجهزة المنزلية آنذاك. وفي العام 1949م أكمل مايمان دراسته الجامعية وحصل على شهادة البكالوريوس في الفيزياء من جامعة كولورادو الأمريكية. ثم اتجه بعدها إلى الدراسة في جامعة ستانفورد المرموقة ليحصل على شهادة الماجستير في الفيزياء عام 1951م، ثم الدكتوراة في التخصص نفسه عام 1955م.

انضم مايمان إلى العمل في مصانع هيوز للأبحاث بولاية كاليفورنيا الأمريكية، والتي كانت واحدة من أهم معامل الأبحاث الأمريكية في ذلك الوقت. وكان مايمان مهتماً بدراسة استخدام الموجات الكهرومغناطيسية في توليد شعاع ضوئي نقي و متماسك، وهو ما نعرفه الآن بالليزر.

تعود أولى النظريات والأفكار التي يعتمد عليها الليزر إلى أينشتاين، ومن بعده العالمين تشارلز تاونز وأرثر شالو. ويرجع الفضل لميمان في تحويل هذه النظريات والأفكار إلى شيء مادي ملموس. ففي تاريخ 16 مايو للعام 1960م استطاع أن يطلق أول شعاع ليزر بواسطة الجهاز الذي قام بتركيبه. وهو الأول من نوعه الذي يتم تركيبه وتشغيله في العالم. واعتمد مايمان في تركيب جهازه على تسليط شعاع من الضوء على وسط اختاره ليكون من الياقوت الصناعي الذي يستحث الضوء جزيئاته. كما قام مايمان بتركيب سطحين من الفضة على جانبي أنبوب الياقوت، بحيث ينعكس الضوء ذهاباً وإياباً، ويكتسب قوة أكبر مرة بعد مرة.

وعن طريق هذا الجهاز، تم ما كان يتمناه الرجل، حين انبعثت نبضات ضوئية شديدة التركيز، لتعلن نجاح تجربته وجهازه. وقد نشر مايمان اكتشافه في مقال بمجلة العلوم المرموقة «نيتشر»، وقال عنه العالم الأمريكي تشارلز تاونز، إنه المقال الأهم الذي نشرته «نيتشر» خلال مئة عام من تاريخها.

وبفضل عمله المهم على الليزر، تم ترشيح مايمان مرتين لجائزة نوبل، ومُنح عضويتي الأكاديميتين القوميتين للعلوم وللهندسة. كما حصل على جائزة أوليفر باكلي التي تمنح للأعمال والأبحاث المهمة في علم الفيزياء وذلك في عام 1966م. وفي عام 1987م حاز «جائزة اليابان»، وهي الجائزة العالمية التي تمنحها «مؤسسة اليابان للعلوم والتكنولوجيا». كما منحته العديد من الجامعات الجوائز والدرجات الفخرية، كان آخرها في عام 2002م من جامعة سايمون فrazier الكندية.

توفي ثيودور مايمان في العام 2007م بمنزله بمدينة فانكوفر الكندية. وأقيمت مراسم وداعه في يوم 16 مايو، وهو التاريخ نفسه الذي شهد الميلاد الفعلي لليزر على يديه في معمله في ولاية كاليفورنيا الأمريكية.

قصة مبتكر

ثيودور مايمان وجهاز الليزر الأول



اطلب العلم

يحدث خلال الفترة الأولى للتعامل مع تكنولوجيا الإنترنت، ثم يحافظ على مستواه ثابتاً بعد ذلك. وتُعد هذه المنطقة من المخ مسؤولة عن قدرتنا على اتخاذ القرارات والتعامل مع المعلومات المعقدة. كما أنها تتحكم في قدرتنا على الدمج بين المشاعر والأفكار. وكذلك فإن لها دوراً كبيراً في عمل الذاكرة قصيرة المدى، وهي الذاكرة التي نعتمد عليها كثيراً أثناء التجول بين صفحات الإنترنت.

وإذا كانت هذه هي المشاهدات التي استطاعت الأجهزة أن تسجلها، فإن خبراتنا الحياتية مع التكنولوجيا تعطينا آلاف الدلائل على الطريقة التي تتغير بها طبيعة عمل المخ البشري كلما تعرض لجرعات أكبر وأكبر من هذه التكنولوجيا. فطوال الوقت الذي نقضيه في التعامل معها، تكون عقولنا منغمسة في حالة من «الانتباه الجزئي المستمر»، وهو المصطلح الذي أطلقته خبيرة البرمجيات الأمريكية ليندا ستون على تلك الحالة التي نكون فيها متابعين لأشياء كثيرة من دون أن نعطي انتباهاً أو تركيزاً حقيقياً لأي شيء. هذه الحالة من الانتباه، تمثل عبئاً كبيراً على المخ، فيستجيب لها بتحفيز الجسم لإطلاق هرمونات التوتر (الكورتيزول والأدرينالين). هذه المواد تزيد من طاقة الجسم وحدة الذاكرة على المدى القصير. لكنها على المدى الأبعد، قد تكون ذات تأثير شديد الإيذاء. فتسبب الشعور بالإجهاد، وتبدني الطاقة. كما أنها تقوم بإعاقة عملية التعلم، وتؤثر على سير التيارات العصبية في مناطق المخ المسؤولة عن الحالة النفسية، مسببة الشعور بالتوتر والكآبة والعزلة.

إن الساعات التي نقضيها في مدننا الرقمية الخاصة، تعيد تشكيل الطريقة التي يعمل بها المخ، وتؤسس لمسارات وشبكات عصبية لم تكن موجودة من قبل. وبقدر ما يتمدد المخ في قدرته ليسع هذه الخيارات الجديدة، بقدر ما هو معرض ليفقد ما تعلمه من قبل ولم يعد يمارسه الآن. يقول العلماء إن مهارات التواصل البشري المباشر وجهاً لوجه من أولى المهارات المعرضة «للاقتراض» وسط الاعتماد الهائل على برامج المحادثات، والرسائل النصية، والتطبيقات الاجتماعية على الإنترنت. ولذلك ينصحنا العلماء بالتوازن وبالرفق في تعاملنا مع المخ.. هذا العضو شديد المرونة، وشديد الحساسية أيضاً.

في دراسة أجراها كل من جاري سمول وسوزان بوكهايمر الباحثان بجامعة كاليفورنيا الأمريكية، تم قياس نشاط المخ أثناء قيام مجموعتين من المتطوعين بعملية بحث عادية على شبكة الإنترنت. تكونت المجموعة الأولى من أشخاص ممن ليست لهم خبرة باستخدام الإنترنت، وهي المجموعة التي استغرق العثور على أفرادها الكثير من الجهد بالطبع. أما المجموعة الثانية فتكونت من أشخاص متمرسين على استخدامها، ومطابقين لأفراد المجموعة الأولى في العمر ومستوى التعليم. وقد كلف الباحثان المتطوعين بإجراء عمليات بحث عن معلومات محددة

أثر التكنولوجيا على أداء المخ

ودقيقة تخص مجموعة متنوعة من الموضوعات، بدءاً من الفوائد الصحية لتناول الشوكولاتة، وانتهاءً بالتخطيط لرحلة إلى جزر المحيط الهادي.

أظهرت المجموعتان نمطين مختلفين من النشاط في الخلايا العصبية، عندما قام أفرادهما بإجراء عمليات البحث تلك. فقد كانت القياسات الأولية لمجموعة المتمرسين تظهر نشاطاً واضحاً في منطقة محددة من الجانب الأمامي الأيسر للمخ، بينما لم تظهر قياسات المجموعة الأخرى وجود أي نشاط فيها.

وبعد القياسات الأولية، كلف الباحثان أفراد المجموعتين بالقيام بتصفح الإنترنت لمدة ساعة يومياً على مدى خمسة أيام. وبعد ذلك تكررت عملية القياس، لتظهر نشاط هذه المنطقة من المخ لدى أفراد المجموعتين. أي أن خمسة أيام فقط من التعرض لهذه التكنولوجيا والتعامل معها كانت قادرة على إحداث تغيير في طريقة نشاط المخ البشري، وهو ما حدث لدى المجموعة التي لم يكن لها في السابق خبرة مع الإنترنت. وبالنسبة لمجموعة المتمرسين فقد جاءت نتيجة القياسات الثانية مطابقة لنتيجة القياسات الأولية، مما يوضح أن هذا التنشيط

يتسلق عليك الضوء،
أتياً من فضاء.
يتسع له السحاب..
فيحوّله إلى مظلة من ذهب..
وعلى الشاطئ .. الحجرة سبيكة.
وفي الأرض الفلاة،
الرياح نحات ماهر
تجعل الصخرة شجرة
والشجرة راقصة مرحة..
والطير على سور خشب،
سعيداً بالغروب.
رفع رجلاً واحدة..
وبعد قليل يطير!





عبدالمجيد عبدالله الجهني

مصوّر سعودي من مواليد مدينة ينبع. يعمل
مهندس معدات ثابتة في إحدى شركات سابق.
بدأ التصوير الفوتوغرافي في منتصف عام
2007م بعد التعرف بالصدفة على موقع عدسات
عربية..

يعشق تصوير الطبيعه وتجميد اللحظات
الجميلة، وإبراز التفاصيل الدقيقة التي لا
يلاحظها الناس عادة بشكل جمالي..
شارك في العديد من المعارض داخل المملكة
وخارجها..









حياتنا اليوم

ظلت هذه العادة معنا حتى كبرنا وكبر معنا هذا الحب والشغف بأشياء نعملها بداخلنا، وربما أينما ذهبنا حتى في حقائب السفر. هل هذا عيبٌ فينا أم هو تشبث بعادتنا القديمة! هي أمورٌ لا يمكن تفسيرها وربما تبقى في دائرة فلسفة نفوسنا منذ الصغر.

ومع ما نتمتع به من ذائقة، صفاراً كنا أم كباراً، فإننا لا نستطيع أن نخفي وعينا في خصوصية الاختيار، أو الانتقاء كوننا نستطيع وبكل حريه أن نختار ما نحب دائماً. ولكن ما سر العلاقة في اختيار كوبك رفيقك مريباً كان أم دائرياً، عميقاً شفافاً كان أم ملوناً، المهم أنه كوبك والأهم أنه اختيارك، وأنه ذائقتك التي تنطلق منك شخصياً من دون تدخل الآخر.

كلما كبرنا كبرت معنا عاداتنا التي تحفها الطفولة من كل جانب، فضحكاتها واختياراتنا وألواننا نخترتها في طفولتنا ونعبر عنها ونحن كبار كما كنا صفاراً.

إن كينونتنا دائماً ما تقودنا إلى العالم الحسي، وتخبر الأشياء التي حولنا بذكرياتنا الطفولية، وربما الخجولة منها، ينبض فكرنا الصغير والذي يتحول يوماً بعد يوم إلى عادة نستطيع أن نلمسها، وأن نقرب منها أكثر، وأن نترجمها بأحاسيس عدة.

وبهذا تتوالى الذكريات واحدة تلو الأخرى، ويبقى هذا الرفيق منتظراً في المطبخ أو على طاولة صغيرة في غرفة الجلوس أو قرب سريرك، أو بين أوراقك المبعثرة هنا وهناك. وأينما كان ومتى ما شئت، فهو حاضرٌ ينتظر أن تأخذه، وتستمتع به، هذا هو الرفيق حاله حال أشياءنا التي نحب.

على أية حال من يراجع ما يمر بحياته اليومية ربما لا يلتفت إلى أبسط الأشياء التي تحف به، وربما ينساها أو يهملها، ولكن في لحظة، أو أثناء رشفة، سيتذكر جمال الكوب الذي بين يديه وقصة اختياره، وربما لا يكون لديه أي احساس به، ولكن ربما يمر في خاطره شيء وهو يقرأ هذه السطور.

هناك رفيق يستيقظ معك صباحاً، وتلقي عليه التحية ليلاً، لا يتوانى عن مصاحبتك ساخناً كان أم بارداً، يقول لك أنت اخترتني وأنا بين يديك الآن، املأني كما تشاء، ولكن كن رقيقاً معي كيما أكون رفيقك دائماً!!

هذا الرفيق نحتاج إليه في بعض الأوقات نتمسك به، وقد نقدّمه كهدية قيمة لأصدقائنا لكي يتذكرونا. ومع أن هذا الرفيق يصاحبنا في بيتنا وفي مكاتبنا، إلا أنه ذو خصوصية عن بقية أدواتنا التي نستخدمها طيلة اليوم، وغالباً لا نختار غيره.. هو ليس لغزاً إنما دعابة ذهنية لنفكر به، ولنلتفت إلى أناقته، أو لونه، أو شكله.. وعموماً، هو كوبنا الرفيق.

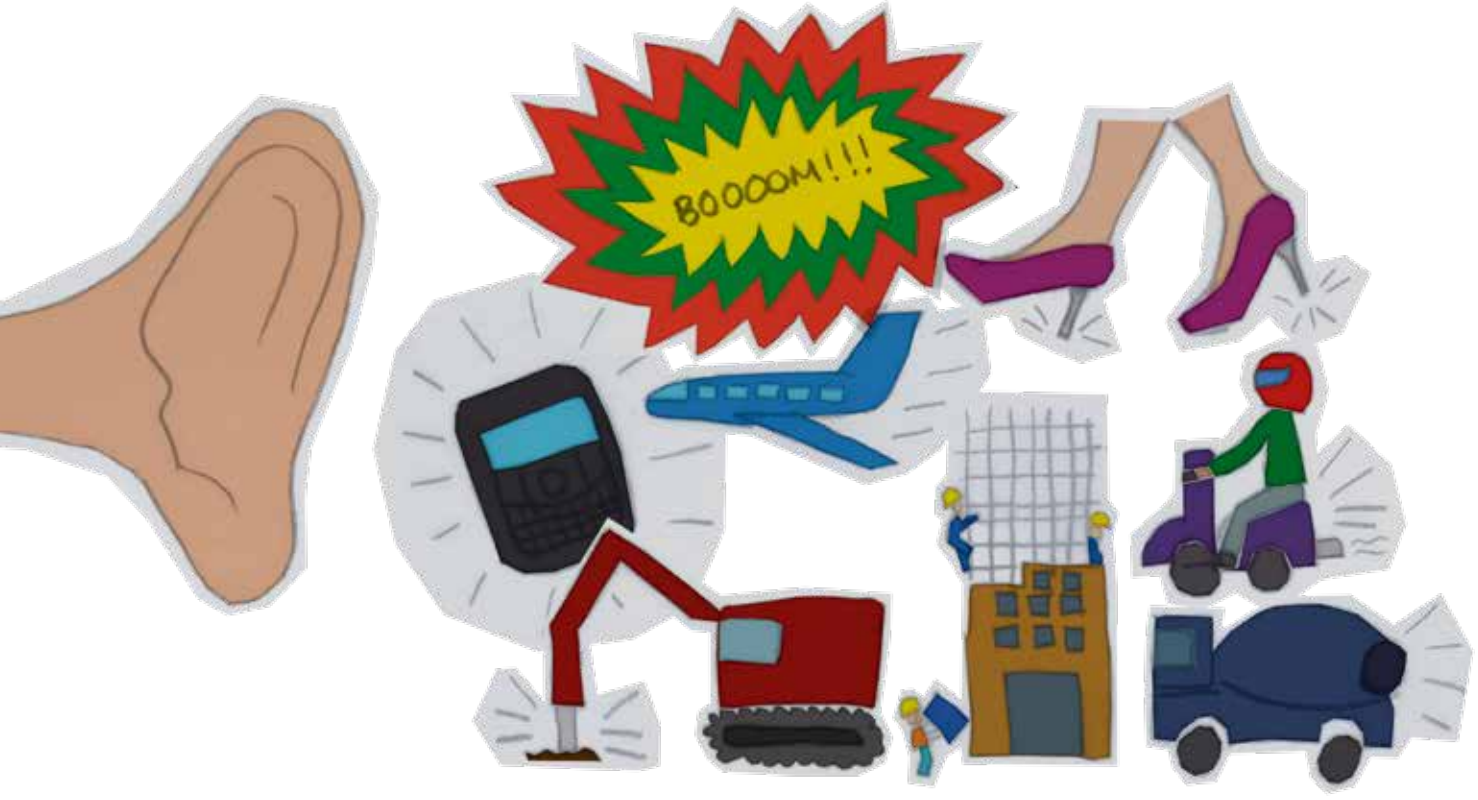
ماذا لو انتابك شعور ما عند رؤية أحد أصدقائك أو أقاربك يرتشف القهوة من كوبك.. هل ستغضب أم تحزن أم أنك ستكتب! أم ستهزل مسرعاً نحوه وتعطيه كوباً

رفيقنا صفاراً كنا أم كباراً..

آخر، أم تصمت وتقول في نفسك: لا ضير من ذلك!! هل تراه تعدياً على ممتلكاتك الخاصة بشكل مؤقت أم أنه دعابة من صديق لاستفزازك!!

من الممكن أن تطرق كل هذه المشاعر باب فكرك لمجرد أن أحدهم جاء وأخذ كوبك، الذي تعودت أن تلمسه عند كل صباح ومساء. ولا بد أن نتذكر كيف كنا نصرخ ونحن صفاراً بجملة واحدة نكررها مراراً وتكراراً «لا تلمس كوبي». إذن أكوابنا عنوان شخصيتنا منذ الصغر. كيف لا، وهي الملمس الأول للتعرف إلى أدوات الطعام، فالطفل يشرب قبل أن يأكل، ومن ثم يمسك بالكوب قبل الملعقة.

حينما كنا صفاراً، كانت اختياراتنا حسب ألواننا التي نحب. وكان لنا الحق في انتقائها، أزرق كان أم أحمر، أو حتى أصفر ولنقل بنفسجياً، هي كلها ألوان تقبّع في ذاكرة كل منا، وغالباً ما نختارها بعناية فائقة، إما لون نحبه ونفضله، أو شكل غريب نرسمه بداخلنا، أو مزيناً بالبالونات أو دوائر ملونة أو قطط أو رسوم كرتونية.

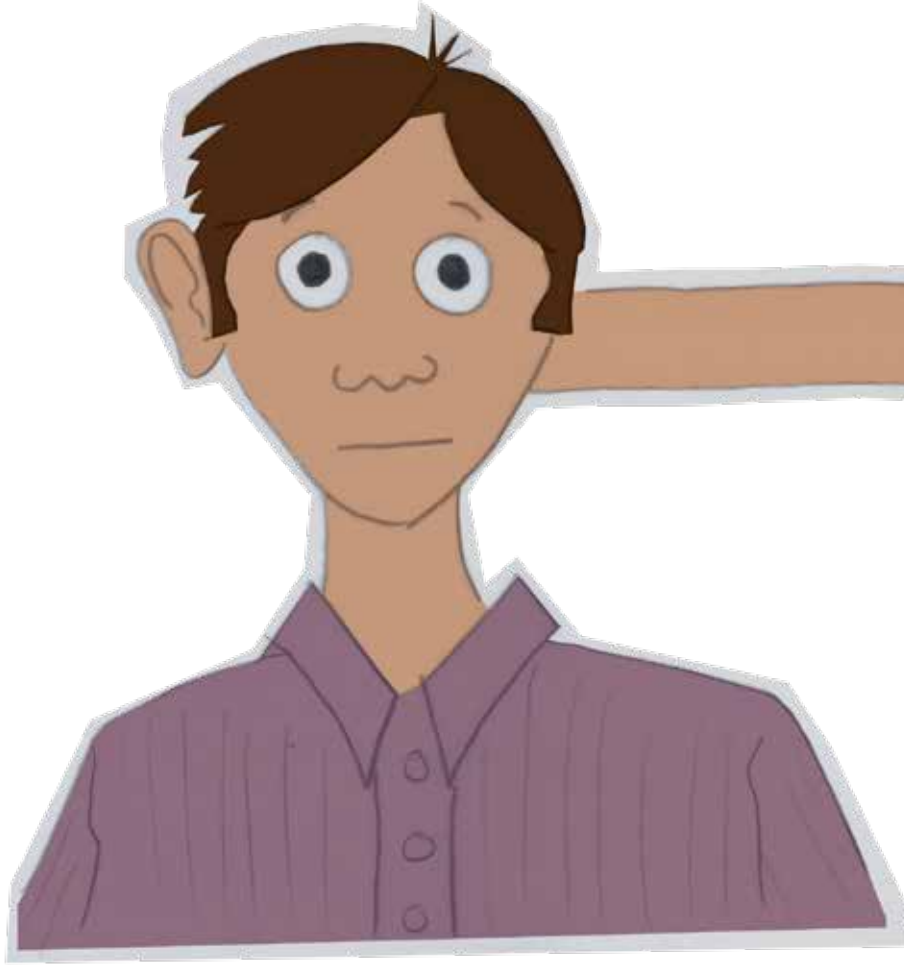


الصوت ونحن

الحضور الدائم بين الإزعاج والإمتاع

نكاد لا ننتبه إلى وجود الصوت في حياتنا إلا عندما يصدر بشكل مفاجئ عن جهة ما، أو عندما يعلو أو يستمر إلى درجة مزعجة، ولهذا، يتم عادة تناول الصوت كقضية بيئية تحت عنوان «التلوث الصوتي».. ولكن ماذا عن الحضور الدائم للصوت في حياتنا؟ ماذا عن آلاف الأصوات الخافتة في معظمها، التي لا تغيب عنا، وتشكّل جزءاً أساسياً من وعينا للعالم المحيط بنا ومن هويته أيضاً؟ **حليمة سليمان** و**محمد مصطفى العمري**، يضعان جانباً قضية التلوث الصوتي، ويكتفيان من الجانب العلمي في دراسة الصوت بما يكفي لتقديم القراءة الثقافية الآتية لعلاقتنا به، هذه العلاقة المتلونة حباً ونفوراً، إفادة وإيذاءً، استمتاعاً به وانزعاجاً منه.





ولا يُحصى ما بين صرخته الأولى عند الولادة وشخيره خلال النوم.

تماماً كما هو الأوكسجين في الهواء من حولنا، حاضر دائماً وشرط أساسي من شروط الحياة، فإن الصوت حاضر دائماً في الهواء نفسه وشرطاً من شروط الحياة كما نعرفها.

وهناك أيضاً الأصوات الصادرة، غير المباشرة، عن الإنسان من خلال ما أنتج من صناعات ومصنوعات لجعل الحياة أكثر رفاهية في تطوره الحضاري المستمر، بدءاً بساعة اليد الميكانيكية التي نخلعها من معاصمنا ليلاً «كي لا تُتكتك على مسامعنا عند النوم» وصولاً إلى الطائرات وهدير محركاتها، وما بينهما السيارة الناطقة بلسانين: لسان البوق ولسان المحرك، والهاتف، والتلفزيون وآلة التسجيل (لحفظ الصوت).. إضافة إلى المصانع اللازمة لإنتاج هذه الأشياء، وعوداً إلى البدء... إلى المناجم التي تُستخرج منها المواد الخام لهذه الصناعات. بعبارة أخرى، إن كوكبنا الأرضي عالم لا يعرف الصمت، وسكونه هنا أو هناك، هو نسبي فقط، وكأن السكون المطلق هو نظري، يطلق اسمه على الحالة التي تكون فيها الأصوات منخفضة ليس أكثر.

وحتى عندما نكون في أكثر اللحظات سكوناً، يكفي أن نسترق السمع جيداً لنسمع صوتاً ما، سواء أ كنا نياماً في بيوتنا المعزولة بإحكام عن الخارج، حيث يصير محرك الثلاجة على أن يهمس بما يؤنسنا في سكون الليل إذا لم يتول ذلك الجيران الساكنون في الدور الأعلى، أم كنا في البراري حيث يمكن لحفيف النسيم على الأذن أن يصدر صوتاً، إذا غاب صوت الحيوان أو عواء ذئب من بعيد.

يمكن تقسيم عالم الأصوات وفق عشرات الاعتبارات والمقاييس. فهناك الأصوات الصادرة عن الطبيعة مثل حفيف الأشجار أو الرمال بفعل النسيم، والعواصف، وزقزقة العصفير وخرير الماء، وتكسر الموج... وهناك الأصوات الصادرة عن الإنسان مباشرة، وإن كان الكلام هو أهمها، فإنها تشمل أيضاً وقع خطواته وحركته وتحريكه للأشياء من حوله وسعاله وما لا يُعد

موقفنا العام من الصوت

يتراوح التأثير الذي يتركه الصوت على نفس الإنسان ما بين الاستمتاع حتى النشوة ببعضها مثل الموسيقى، واستلطاف

وفي مجال النقل والمواصلات، يصدر عن السيارة أو الدراجة النارية حوالي 90 ديسيبال، وعن الطائرة خلال إقلاعها ما بين 100 و160 ديسيبال، والجرار الزراعي 98 ديسيبال، ومحطة قطارات تحتوي على أكثر من خط ما بين 100 و160 ديسيبال. وفي مجال الأسلحة يصدر عن المدفع القريب ما بين 100 و160 ديسيبال، وعن انطلاق صاروخ 200 ديسيبال، وعن انفجار قنبلة قريبة نحو 200 ديسيبال.

أما الأصوات الاجتماعية المألوفة أكثر مما تقدم، فتتضمن النوادي والمقاهي والمطاعم ومناسبات الأفراح، واستخدام مكبرات الصوت في الحفلات وماشابه ذلك، التي تصدر عنها أصوات يتراوح متوسط شدتها ما بين 60 و90 ديسيبال. وفي حين أن صوت الموسيقى المنبعث من آلة تسجيل يبلغ 70 ديسيبال، فإن هذا الرقم يرتفع في صوت آلة البيانو إلى 78 ديسيبال، وفي حفلات موسيقى الروك أند الرول «الصاخبة» إلى 125 ديسيبال. ولا ننسى الأجهزة الكهربائية المنزلية حيث تبلغ شدة صوت المكينة الكهربائية 70 ديسيبال، والخلط المنزلي 93 ديسيبل.

وانطلاقاً من هذه القياسات العلمية الباردة لشدة الصوت، وبعد إضافة مقدمة لا تتعدى السطر أو السطرين حول تقسيم الأصوات بين ما هو مرغوب أو مقبول من جهة، وغير مرغوب من جهة ثانية، والتعريف بهذا الأخير على أنه «الضجيج»، تقول الدراسات الكثيرة (الملخصة بشكل جيد على موقع الموسوعة الإلكترونية «ويكيبيديا»)، إنه على المستوى النفسي والذهني يؤثر مستوى «الضجيج» (دون 60 ديسيبال) على المدى الطويل في قشرة المخ، ويتسبب بشعور من عدم الارتياح الداخلي المرتبط في حجمه بعمر الإنسان ووضعه الصحي وطول فترة تعرضه للضجيج. كما أن الصوت القوي المفاجئ هو أخطر على الصعيد النفسي من الضجيج المتواصل. أما الصوت المرتفع فمصدر قلق وخوف لأنه يرتبط في اللاوعي الإنساني بالتهديد، سواءً أكان صادراً عن مخاطبة رئيس لمؤوسيه، أم عن حيوان مفترس.

وعلى مستوى التأثيرات العصبية والوعائية، يؤدي الضجيج إلى اضطراب في التوازن، وإلى ازدياد ضربات القلب وتصلب الشرايين التاجية نتيجة القلق والتوتر، وعسر الهضم في المعدة، وإلى زيادة ملحوظة في إفراز الأدرينالين إلى الدم مع كل ما يمكن أن يؤدي ذلك من متاعب على صحة القلب.

وعلى مستوى السمع، فعندما تتجاوز شدة الصوت 120 ديسيبال لبعض الوقت، تصاب الأذن «بنممة» تتطلب

بعضها مثل خريز الماء في الجداول، والإحساس بالضغط مثل صوت الآلات الرتيب في المصانع، والذعر لصوت قوي مفاجئ مثل دوي انفجار أو صوت ارتطام.

غير أن ردة الفعل الأكثر شيوعاً عند الإنسان على الأصوات المحيطة به هي اللامبالاة. نعم اللامبالاة تجاه آلاف وآلاف الأصوات من حوله، التي لا تخاطبه مباشرة في شيء، فتلتقطها أذنه ولا يسمعهها. ففي المكاتب على سبيل المثال، تلتقط أذننا صوت مكيف الهواء، ولكنها لا تحسب حسابه في شيء، لأنه مألوف، ولأنه هناك بشكل طبيعي ومتواصل. أما صوت الطابعة، فلا نسمعه من الغرفة المجاورة، إلا إذا كنا نحن قد أصدرنا الأمر بالطبع، فنصغي ونسمع صوتها وكأنه يهمس «سمعاً وطاعة».

التفسير العلمي.. جزئي

منذ أن تم استنباط الديسيبال في ثلاثينيات القرن الماضي، كوحدة لقياس شدة الأصوات، طالعنا قياسات معظم الأصوات التي يمكننا أن تطرب مسامعنا أو تصمها.

ففي نطاق الأصوات الطبيعية لا يتجاوز صوت حفيف الأشجار بفعل الرياح 10 ديسيبال، أما صوت الرعد فيتراوح عادة ما بين 90 و100 ديسيبال، ويمكنه أن يصل إلى 120 ديسيبال.

وفي نطاق الأصوات الصناعية، تبلغ شدة الصوت على بعد خمسين متراً من محطة لتوليد الطاقة الكهروحرارية 86 ديسيبال، وعلى بعد خمسة وعشرين متراً 93 ديسيبال، وعلى بعد 26 متراً من مصانع المباني الجاهزة 96 ديسيبال.

الصوت القوي المفاجئ أخطر على الصعيد النفسي من الضجيج المتواصل. أما الصوت المرتفع فمصدر قلق وخوف لأنه يرتبط في اللاوعي الإنساني بالتهديد

الحدثة.. تنتج المزيد من الأصوات وتتدمر منها





السكون.. هل هو موجود فعلاً؟

الحسن والمنفّر بين المزاج والبيئة

كتب ابن عبدربه يقول عن لسان أطباء زمان: «إن الصوت الحسن يسري في الجسم ويجري في العروق، فيصفو له الدم ويرتاح له القلب وتهش له النفس، وتقز له الجوارح». ولكن ماهو الصوت الحسن؟

لو انطلقنا من مثل نعرفه جميعاً ألا وهو الصوت البشري، لوجدنا أن أصوات حفنة من الناس حظيت باعتراف واسع نسبياً بأنها حسنة حتى أن بعضها تمكّن من احترام الغناء.. وفي المقابل هناك أناس يفتقر صوتهم إلى الحسن بحيث أنهم إذا حاولوا الغناء يضحكون سخرية منهم أكثر مما يطربون. ومع العلم أن التمييز بين الاثنين هو غالباً واقع على المسامع، إلا أن العلم عجز عن استنباط وسائل قياس أو أدوات اختبار دقيقة تجعل التمييز ممكناً بين الصوت الإنساني الحسن والآخر القبيح. فالمسألة إذاً هي في جانب منها

لاحقاً سكوناً لبعض الوقت كي تسترد عافيتها، وإذا تجاوزت شدة الصوت 140 ديسيبال، فهو يولّد ألماً في الأذن وضعفاً فورياً ولكنه مؤقت. أما إذا تجاوز 160 ديسيبال فإنه يؤدي فوراً إلى تلف دائم في الأذن.

ويمكن لدراسة ذيول ما بات يعرف بالتلوث الصوتي أن تجمع مئات الشواهد على آثاره السلبية ما بين أثر الضجيج الصناعي على المباني وانخفاض نسبة إنتاج الحليب في الأبقار التي تعيش في مزارع قريبة من المطارات.

ولكن كل هذه الحسابات الفيزيائية والفيزيولوجية هي، على صحتها، أبسط من أن تعبّر عن العلاقة المعتمدة بين الإنسان والصوت. خاصة وأنه، كما أشرنا سابقاً، تُعرّف الضجيج على أنه، ليس الصوت العالي فقط، بل الصوت العالي غير المرغوب فيه. وهنا بيت القصيد. فما هو الصوت الذي نرغب فيه، وذاك الذي ننفر منه؟

موقفنا من الصوت لا يعود فقط إلى قوته، بل إلى المحيط الذي يعلو فيه



على حلبة سباق الدراجات، مصدر إثارة وتشويق لدى صفوف المتفرجين. فحُسن الصوت وسوئته مرتبطان إذن بالبيئة التي يصدر فيها. وكما أن أصوات المفرقات والانفجار يمكنها أن تتسبب بالهلع والذعر في بلد مضطرب أمنياً، فإن الأصوات نفسها (وإن كانت شدتها أقل بعدد محدود جداً من الديسيبال) هي مصدر فرح للأطفال في الألعاب النارية.

خطاب الصوت أولاً

إن كل ما تقدّم حتى الآن تناول الصوت بحد ذاته، وليس الكلام المعبر عن خطاب واضح يستمد مضمونه وأثره من محتواه بغض النظر عن كونه مرتفعاً أو منخفضاً، لأنه من الممكن نقل تهديد بالقتل همساً، كما يمكن إعلان المودة أو الاستحسان صراحاً.. وسنبقى في إطار الصوت نفسه، ولكن أن الأوان في سياق تفسير علاقة الإنسان بأصوات بيئته اليومية، لأن نشير إلى أن لكل صوت خطاباً ضمناً، قد يكون مباشراً وواضحاً وقد يكون غامضاً ولكنه يؤدي وظيفته بوضوح.

فصوت الدراجة النارية القوي في الشارع، يشكّل اعتداءً على حديث شخصين جالسين في المقهى، لأنه يجعل استماع أحدهما لحديث الآخر أمراً صعباً. كما أنه من خلال لفت نظر المتنزّه وحيداً في الجوار، وبشكل قسري إلى مرور الدراجة النارية بجواره، يكون قد قطع عليه حبل أفكاره التي كانت تشغل ذهنه، أو بعبارة أخرى، شد اهتمام هذا الذهن من مكان إلى آخر. ولكن لصوت الدراجة النارية على حلبة السباق خطاباً مختلفاً، إذ يصبح في هذه

مزاجية مرتبطة بعوامل قياس نفسية، وليس بأدوات قياس علمية.

ويتأكد حضور الدور الذي يلعبه المزاج في اختلاف مواقف الناس من الأصوات الواحدة، فصوت الرعد مثلاً الذي يطرب له البعض، قد يثير قلق آخرين، الأمر نفسه ينطبق على صوت الرياح، وبعض ألوان الموسيقى المعاصرة التي يرغب المراهقون سماعها بأعلى صوت ممكن، لا تختلف في سلبية وقعها على أذان من هم أكبر سناً من سلبية ضجيج الأدوات الصناعية أو أبواق السيارات.

وإضافة إلى المزاج، هناك عامل البيئة التي يصدر فيها صوت معين، سواء أكان منخفضاً أم مرتفعاً. فلو أخذنا صوت الدراجة النارية القوي جداً حتى في شارع مزدحم بالسيارات، لوجدنا أنه مصدر إزعاج وضيق للمشاة على الأرصفة، أو للجالسين في مقهى مجاور يتبادلون أطراف الحديث، ولكن الصوت نفسه يفقد كل سلبياته ويصبح،

والشرطة وأحياناً الطائرات أو القطارات.. كل ذلك يستفز الإنسان، ليس فقط بقوته الصوتية، بل لعجزه عن الاستماع لكل خطاب على حدة، فيتحول مجمل هذه الأصوات إلى صوت ضخم واحد لا معنى له، ولا أثر إلا الأثر السلبي نفسياً وفيزيولوجياً.

المسألة الثقافية

واحتواء الصوت على خطاب لا يفسر فقط تقبل الإنسان له أو نفوره منه، بل يحمل المسألة من مستوى المزاج، لينقل بها إلى بعدها الثقافي.

فخطاب الصوت الواحد ليس دائماً واحداً. ولو أخذنا عواء الذئب مثلاً، لوجدنا علم الحيوان يفسره لنا على أنه قد يكون بحثاً عن شريك للتزاوج، أو نداءً لباقي الذئب. ولكن المزارع الذي يربي الدواجن يرى في هذا العواء تهديداً مثيراً للقلق، أو إنذاراً بوجود عدو في الجوار، في حين أن الشاعر يمكنه أن يحمله ألف معنى رومانسي يأنس إليه.. فالقيمة الحقيقية للصوت والتي تجعله مستحسناً أو منفرأ ترتبط أيضاً بالخلفية الثقافية عند المستمع. وهل هناك غير الخلفية الثقافية ما يجعل ابن القرية الصغيرة يفرح لدى سماعه صوت الطائرة، والمراهق يتحمس لصوت الدراجة النارية، ومتذوق الفناء يطرب لصوت منشد أكثر من صوت منشد آخر...؟

وإن كان من الممكن، على المستوى الاجتماعي، أن تعالج مسألة الضوضاء و«التلوث الصوتي» بالحوّل دون تداخل الأصوات حتى أقصى حد ممكن، أو عندما يكون ذلك ممكناً، فلا تشغل ربة المنزل المكنتسة الكهربائية عندما يكون زوجها يشاهد التلفزيون (ويستمع إليه) على سبيل المثال. فمما لا شك فيه أن عالمنا المعاصر يزيد من مصادر الأصوات من حولنا، ويخفي بعضها الآخر مثل أصوات الطبيعة التي تبتعد مصادرها عنا يوماً بعد يوم. ولكن هذا لا يبرر أبداً التحفظ والسلبية الشديدة التي يواجه بها عادة كل صوت مرتفع، أو كل صوت صادر عن نشاط من صنع الإنسان. ومن السذاجة (حتى حدود الخطأ) تقسيم الأصوات من حولنا إلى فئتين واحدة مرغوبة وأخرى منقّرة.

فلكي نحكم الصوت يجب أن نسمعه جيداً لكي ندرك عمق خطابه وتوقيته وموضعه.. والسمع الجيد، شئنا أم أبنينا، لا يمكنه أن يكون على أساس ثقافي.. هذا الأساس الذي جعل الكثيرين يحبون ضوضاء المدن ويرونها على أنها من علامات الحياة ووعيمهم لها، رغم أن الكثيرين يكتفون بدم هذه الضوضاء وهم في مكاتبهم الساكنة. ■

الحالة معبراً عن الجهد الفائق والمنافسة والطموح إلى الفوز والحضور الذي لا يقطع أي حديث ولا يشتت أي ذهن لأنه مرتقب.

ولو أخذنا مثلاً ثانياً وهو شخص يزور أصدقاء له يسكنون قرب أحد المطارات، لوجدناه يسأل مضيفه عند مرور أول طائرة من فوقه عن مدى انزعاجهم من حركة الطيران المجاورة، وكان جواب مضيفه على الأرجح أنهم أفوه ولم يعدوا يكثرثون له. ولكن لو كان هذا الزائر من المقيمين في قرية صغيرة بعيداً عن المدن وطائراتها، لأدهشه (وأمتعه) صوت الطائرة، لأن خطابه في هذه الحال هو عن التطور والمدنية والسفر إلى أماكن بعيدة وما إلى ذلك.

واحتواء الصوت على خطاب ضمني هو وحده ما يفسر تعدد المواقف منه وتووعها بين الاستحسان والانزعاج.

فالصوت المزعج هو الذي يتداخل مع صوت ذي خطاب نصفي إليه. فصوت الخلأط في المطبخ لا يثير عند من يستخدمه ردة الفعل السلبية التي يثيرها عند شخص منهمك في سماع خطاب آخر عبر الهاتف، أو من خلال التلفزيون أو محادثة مع شخص آخر. وفي هذا الإطار، لا فرق بين نوعية صوت وآخر. ألا يحصل أحياناً ويطلب أحدهم من الآخر أن يخرس صوت الراديو أو التلفزيون رغم عدوية ما يبثه من ألحان، لأنه يعكر حواراً صاخباً وعنيفاً أو مشاجرة كلامية؟

إن «الضوضاء» التي يشكو منها الكثيرون، ليست عملياً وليدة الأصوات القوية التي قد تصل بالمقاييس العلمية إلى إلحاق الأذى النفسي والجسدي بالإنسان، بل هي في تداخل أصوات ذات خطابات مختلفة ترهق الذهن الساعي إلى سماع واحد منها فقط. فالمرهق في المصانع، ليس فقط هدير الآلات والمحركات، بل الاضطراب أحياناً إلى الكلام صراخاً لإسماع الصوت إلى الطرف الآخر.

والقضية التي تثيرها المدن الحديثة ليست في شدة الأصوات التي تصدر فيها، مُقاسة بالديسيبال، بقدر ما هي تعدد مصادر الأصوات المختلفة في الوقت الواحد والمكان الواحد، من البيت حيث يختلط الحديث ما بين أفراد الأسرة بصوت التلفزيون والمكنتسة الكهربائية، والسيارات العابرة في الشارع، وبعض ما يصدر عن بيوت الجيران.. إلى الساحات العامة حيث أبواق السيارات ومحركاتها وضجيج المارة وورش البناء وصفارات الإسعاف والإطفاء

الضوضاء ليست عملياً
وليدة الأصوات القوية
بحد ذاتها، بل هي
في تداخل خطابات
مختلفة لأصوات
مختلفة



الحلم تارة والواقع تارة أخرى في الحي الغاص بشبايك مفتوحة على الحياة؛ هي ضوضاء جميلة.. جميلة؛ ذلك أن الحياة تحيا بصوت عالٍ بكل طرقها وطرائقها.

بين صوت وصوت ثمة فرق. هذه ضوضاء وتلك ضوضاء مختلفة تماماً، يا له من فرق!

إن الضوضاء بتجلياتها تنكش حكايا مسترخية في الأرواح النشطة والبليدة على حدٍ سواء، تحفر في الألفة حتى لا تعود تحضر في حضورها، لكنها تحضر جداً في حال غيابها. عندما تتجشأ النهارات ضوضاء محركات السيارة «النعسانة»، فتطمس أصوات العصافير اليقظة إلى حين نعرف أن الحياة بدأت، حتى وإن لم تؤلَّ إلى الحياة التي نريد تماماً. إذ تتوقف مسجلةً المقهى المجاور بالصوت المنهك العابر للأزمان آخر المساء نعرف أن الحياة إلى أفل.. إلى حين.

الأفول صمت، والصمت أفول، ونحن إنما نخشى الصمت، ونخشى أكثر صوت الصمت» كما حذر منه ثنائياً الغناء الأشهر في ستينيات القرن الماضي بول سايمون وآرت غارفتكل. ففي أغنيتهما الأيقونية «صوت الصمت» Sound of Silence — التي عرفت الشهرة في العام 1966م واعتبرت من أبرز علامات الإنجاز البشري الإبداعي في القرن العشرين — يسير صوتا سايمون وغارفتكل كالحفيف المرتاب على إيقاع مؤثر، متوجسين من الصمت المطبق في العالم؛ واللحن مع الكلمات من البلاغة بحيث يستحيل الصمت هنا إلى صوت، وإذ يتنامى في الشعور — كناية عن غياب التواصل البشري وانحسار ضوضاء المشاعر — فإن صوت الصمت يبلع الوجود. ولا يفيد أن تحذر الأغنية البشر «الحمقى» من الصمت الذي ينمو كورم سرطاني، فكلمات سايمون وغارفتكل تسقطان على الأسماع «المغلقة» كحبات مطر صامتة، فيتردد صداها في آبار الصمت، في تشبيه بلاغي يحيل الصمت — بحق — إلى ضجيج مرعب!

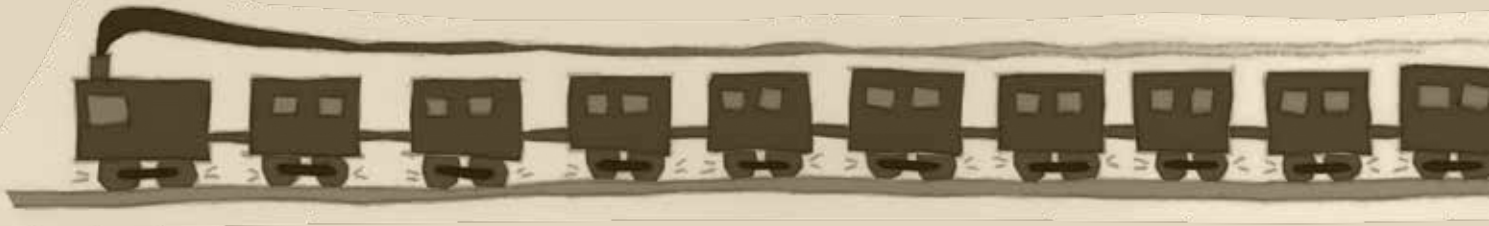
إن الحياة ما هي إلا ضوضاء، بنبض مُستقى منها، بنبض يفد إليها... إن الحياة تخشى الصمت، لأن الصمت صنو النهايات وديف الموت... إن الحياة ضجيج، وضجيج، ومزيد من الضجيج. يا لكل هذا الضجيج الجميل.

الأول في الحياة. علينا أن نصرخ كي نحيا، فإذا تأخر الصراخ أو تعطل - لسبب أو لآخر - تعطلت الحياة. طيلة طريق العمر السائر، تظل الضوضاء، ضوضاء الضحك وضوضاء البكاء، تعبيرنا الأبهي، إلى أن نتعلم أن نلجمها أو نقتننها، نخففها من عنفها وعنفوانها.

إن الضوضاء حياة، وهي تتبع حياتنا ظلماً ومعنى، تطوقها سماءً، ترقطها نجومًا، تلبسها هواءً، تعصف بها ريحاً، تغسلها مطراً. إذ تُشكّل الضوضاء بالمعنى التاريخي والسياسي الذي يحفره صوت بعينه في قلوبنا الواقفة على أعتاب الذكريات.

نفرح بالضجيج وقد نأسى بسبب الضجيج أيضاً، لأنه يبهجنا ويؤلمنا بالمفهوم ال«ديسبلي»، وإنما لأنه يبهجنا ويؤلمنا، وقد يكسرننا، بالمفهوم «الشجني» على اعتبار الشجن وحدة قياس تأسّي العاطفة وتشظّي الروح، كما التثامها. فزعيق طائرة عالق بالسحاب الواطئة يمزق الجو كما يمزق القلب إذ يقترب بالرحيل والفراق القسري، تماماً كما أن هذا الزعيق — إذ يقترب — يناغش مواطن القلب التي تتشوّف عودة غالية ومشوقة. والأغنية الصاخبة التي تستدر دمة هاجعة في صفحة أخيرة من حكاية، أو قد ترسم ابتسامة في عيون تلهث في صفحات حكاية غير مستكملة، قد تكون هي نفسها التي تُحدث توقيعاً بارداً مزعجاً على الأذن، يصحّ معه أن نسد أسمعنا عن «ديسبيلاتها» الموجعة.

هي ضوضاء جميلة تلك التي تنثرها عربات نقل أسطوانات الغاز في بلداتنا الصابرة على تواري أسباب المدنيّة الحديثة، تشحط العربات خلفها نفيراً متواصلًا، يقضّ سكينه الهواء المستلقي على أعطاف الشرفات الخاملة؛ هو إزعاج جميل، ولا شك، ذلك الذي يجتمع فيه صراخ باعة الخضار في الشارع مع السيارات المُتدافشة النزقة وضرب المطارق على صفائح النحاس وعزف الأزميل على منحوتة جدارية وأزيز المنشار الكهربائي على لوح خشب وبعّة آلة لحْم الحديد وهدير ماكينة الخياطة الرشيقة في محال السوق المتجاورة؛ هو ضجيج حميم ذلك الذي يفوح في تضاعيف المطابع القديمة يصم الأذان، ومعها رائحة ورق جديد، يزكم الأنوف؛ هو صراخ دافئ لصبية يكبرون على





الرسوم: المحترف السعودي - عمر صبير

قد لا يكون الرجل نجماً بالمفهوم التقليدي للكلمة، ولكنه كذلك في عالمه الخاص المؤلف من مكتبة وقرّاء يرتادونها في طلب الكتب، ويغادرونها وهم يحملون مع الكتب صداقة ومودة للبايع والمثقف والمطلّع جيداً دهري محمد خير، الذي يرسم لنا الشاعر عبد الرحمن ثامر صورته الشخصية.

دهري.. ربيب المكتبة وصديق القرّاء

مسالك أخرى» كما يقول دهري، فاضطر إلى قطع دراسته في مرحلة الماجستير، ليخوض معترك العمل موظفاً في أكثر من مجال في بلده، إلى أن ساقه القدر في زيارة أولى إلى المملكة، حيث وضعه أمام منعطف مختلف، انتهى به في أحضان المكتبة.

بين أحلام الطفولة وعالم الكبار
يقول دهري إنه كان يحلم في طفولته بأن يصبح كابتن طائرة، يقطع مسافات الأرض، ويتوقف للاستراحة في مطارات العالم، يهبط من الطائرة ببذلة الكابتن ويقطع ساحة المطار ببذلة الكابتن، ويدخل على عائلته فجأة، ببذلة الكابتن.

ويضيف: «لم تجر الأمور كما كنت أشتهي.. فمع الأيام ازدادت حباً للغة العربية. وكان زوج أختي ملحقاً ثقافياً ومقدماً لبرنامج

الطفل وسط عائلة كبيرة مؤلفة من أب وأم وثمانية أخوة وأخوات.

كان والده يتكسب من العمل الحر الذي أمّن الاستقرار والعيش الكريم لأسرته. غير أن هناء العيش تعكّر بقسوة عندما كان دهري في الثامنة من عمره وأصبح يتيم الأم. الأمر الذي زاده تقرباً من أبيه، ودفع بأخواته الست الأكبر منه سناً إلى إحاطته بمزيد من العطف والرعاية.

تابع دهري دراسته بتفوق دائم في مدينة الخرطوم بحري. وبعد انتهاء المرحلة الثانوية، انتقل بطموحه إلى أم درمان لينتسب إلى جامعتها الأهلية سعياً إلى التخصص في اللغة العربية. وهناك أيضاً لم يفارقه التفوق. غير أن «الحياة تجبرنا أحياناً على أن نتخلى عن اختياراتنا وأن ننعطف في

عندما تدخل إلى مكتبته، يستقبلك مبتسماً وواقفاً بالتأكيد. وحين تودعه تكون قد حملت معك بعض الكتب وصورة في ذهنك لرجل أسمر مبتسم، مطلع، وجدير بالثقة. هكذا هو دهري الذي ساقه القدر من «الخرطوم بحري» إلى العمل منذ اثنتي عشرة سنة بين رفوف الكتب وكراسي القراءة في إحدى مكتبات مدينة الخبر، فأصبح صديقاً حقيقياً للكتاب والورقة والقلم، كما هو صديق لكل من يزوره بين كتبه حتى ولو كان ذلك لأول مرة.

من الطفولة إلى مشارف الماجستير

في الثلاثين من شهر ديسمبر عام 1965م، استبشرت عائلة الشيخ طه محمد في السودان بولادة آخر أبنائها: دهري. ونشأ

ثقافي في التلفزيون، وقد أثر كثيراً على توجيهي الدراسي لاحقاً».

ولا يبدو على دهري كبير أسف للتحول الذي فرضه الواقع على أحلام الطفولة. إذ إن علاقته بالكتاب انقلبت شغفاً تجاوز الأثر الذي تركه في نفسه قريبة المثقف، وأصبح العيش مع الكتاب في المكتبة نمط حياة ممتعاً بالنسبة له.

لم يخطر بباليه أبداً أن يعمل يوماً في مكتبة. فما قاده إلى هذا العمل هو بحثه عن لقمة العيش الشريفة. ولكنه وجد وسط الكتب عالماً رائعاً جعله يتعلق بها إلى حد التعامل معها وقوفاً. فيقول: «كل يوم أحب الكتب والمكتبات أكثر، حتى الوقوف الطويل أحببته، وأصبحت أتجنب الجلوس، وحتى في المنزل أتعامل مع الكتب وقوفاً».

سألناه وهو يرتب الكتب على الرف خلفه: «هل يمكن أن يمر يوم من دون أن تقرأ؟». فأجاب بهدوء وثقة: «من دون مبالغة أؤكد لك أنه قد لا يمر كتاب بمكتبتي من دون قراءته أو الاطلاع جيداً عليه. تعودت القراءة بحيث بات يصعب عليّ التوقف عنها. ولا أتخيل مرور يوم عليّ دون أن أقرأ ولو صفحات قليلة».

صديق القراء

عندما تكون مع دهري في مكتبته، يمكنك أن تلحظ بسرعة أنه مختلف عما ألفته في باعة الكتب الذين يكتفون بإرشادك إلى الجناح الذي قد تجد فيه ما تطلبه. فالرجل يعرف كل كتاب في مكتبته: مكانه، موضوعه، محتواه، وفي أحيان كثيرة يعرف كتباً أخرى تناولت الموضوع نفسه ولكنها غير موجودة عنده.. وإذا اقتضى الأمر وتبادلت وإياه أطراف

الحديث عن كتاب معين، بدت لك معرفته واسعة ومفيدة لك. وفيما يروح يحدثك عن محتوى الكتاب أو عن إصدار جديد مرتقب، أو يرد على أسئلتك التي مهما كثرت، فإنها تبقى دائماً موضع ترحيبه، لا بد وأن تترك رفته في الكلام وابتسامته الدائمة أثرها في نفسك، فتجد نفسك تتعامل معه كصديق مثقف ومطلع، أكثر بكثير مما هو بائع.

بادرناه بالسؤال: «هل تعلم يا دهري أنك صديق محتمل لكل من يقصد من مكتبتك؟». فأجاب بعد فترة صمت على طريقة أهل النيل: «أعيش حياتي بلا أعداء. أنا قريب جداً من الصداقة ومنفتح عليها ومستعد دائماً لها. وأعامل الجميع على هذا الأساس».

ومن يمضي بعض الوقت مع دهري في مكتبته، يلاحظ بالفعل مدى قربيه من الزبائن، الذين نادراً ما يتحدثون إليه بطريقة رسمية. إذ يبدو على معظمهم أنهم يعرفونه منذ زمن طويل، وتجمعهم إليه الألفة والصداقة الشخصية. فكثيراً ما تسمع وأنت تتصفح عناوين الكتب، صوتاً من خلفك يقول: «السلام عليكم.. كيفك يا دهري؟»، «السلام عليكم يا بوشهد، بشرني عنك وعن الأولاد»، «مساء الخير دهري.. كيفك وكيف الأهل؟»، وأيضاً «مرحباً يا زول.. لك وحشة».

ويتأثر كما يؤثر

هكذا وضعت الأيام دهري في محطة رائعة يلتقي فيها بعقول كثيرة ليست ذات شكل واحد، ولا من فئة عمرية واحدة ولا جنس واحد. وكما يترك الرجل أثراً عميقاً في كل من يمر بمكتبته، فهو يتأثر بدوره بهم. ويقول مسترجعاً مواقف عديدة: «تأثر كثيراً بزبائتي. ولم أكن أتوقع مثل هذا

التأثير عندما بدأت عملي في المكتبة. فقد قابلت أناساً من طبقات ومستويات لا تعد ولا تحصى. إذ أستقبل هنا أساتذة ومثقفين ومسؤولين وبسطاء وآباء وأمهات وأطفال.. وبكل صراحة، أصبحت بسبب ذلك أقرب إلى الالتزام النفسي والأخلاقي والاجتماعي، وتغيرت حياتي كثيراً».

الكتاب حتى في البيت

تغيرت حياة دهري كثيراً، ولكنها قائمة على ثوابت لا تتزعزع. فإلى جانب انغماسه حتى الفرق في عالم الكتاب خلال وجوده في مكان عمله، فإن الرجل الذي جعلته الظروف يقدر قيمة الحياة العائلية منذ نعومة أظفاره، حريص على إحاطة ابنته شهد وابنيه محمد وخالد بكل الاهتمام والعطف اللذين يعرف قيمتهما وقدرهما منذ أن كان طفلاً بمثل أعمارهم.

ويطيب لدهري أن يحدثك، وقد أصبحت صديقه، عن أبنائه. فيتوزع حديثه على جانبين: مدى تعلقه بهم، وحرصه على أن يبث فيهم روح العلم وحب الدراسة كي يصلوا إلى أعلى المستويات في دراساتهم، وليحققوا ما عجز هو عن تحقيقه.

وبالنسبة للرجل، فالمسافة الفاصلة ما بين شغفه بالكتاب في مكتبته، والمكانة الكبيرة التي تحتلها عائلته في نفسه، ليست كبيرة على الإطلاق. فضمن اهتمامه الشديد بأبنائه وبتربيتهم، يحضر الكتاب، والتشجيع على القراءة.

والكتاب في بيت دهري ليس فقط مادة تثقيف وتربية للأولاد، ولا هو أيضاً لقراءته كلما أمكنه ذلك، بل هو أيضاً رمز راق وأنيق وفريد من نوعه لحسن ضيافة الرجل الذي يقول: «كل من يزورني في بيتي أهديه كتاباً».



للبيع: حذاء طفل، لم يرتده أحد

القصة

القصيرة جداً

من التبعية نحو الاستقلال

ارنست همنغواي.. كاتب قصة
قصيرة جداً أيضاً



كان يفترض بالسنوات التي انقضت على إطلالة القصة القصيرة جداً كمذهب جديد ومختلف على الساحة الأدبية العربية أن تكون كافية للتعريف بها وترسيخ مكانتها أو إشاحة النظر عنها. ولكن مقابل الدراسات المعدودة التي صدرت عن القصة القصيرة جداً والتي توجهت بالدرجة الأولى إلى المختصين، يبدو أن قصر القصة القصيرة جداً انعكس على الكتابات التي تناولتها، فاقترنت في معظمها على الدفاع عنها أو نقدها انطلاقاً من أحكام مقولبة سلفاً.

الناقد **وليد أبو بكر** يتناول هنا ماهية القصة القصيرة جداً من خلال تناوله بالنقاش والتحليل العناصر التي تميزها عن القصة، تأكيداً على حقها في أن تحظى بالاعتراف باستقلالها الكامل ضمن الألوان الأدبية الأخرى، والقصصية منها بشكل خاص.

لا يستطيعون استيعاب ما يخرج على سننهم التي تتصف بالثبات، ليناصبوه العدا، ويصفوه بما لا يليق بالفن.

كتب الروائي أرنست همنغواي قصة من ست كلمات، اعتبرها أفضل أعماله على الإطلاق. تقول القصة: «للبيع: حذاء طفل، لم يرتده أحد».



نحو تحديدها أولاً

القصة القصيرة جداً، كفن كتابي جديد، تعرّض لما تعرّضت له الانطلاقتان الأدبيتان السابقتان، لأن كل نص جديد، كما يقول يوجين أونيسكو، هو عدائي. «العدائية تمتزج بالأصالة، وهي تخلق ما اعتاد عليه الناس من أفكار». كما أن غلبة الادعاء جعل كثيرين ممن مارسوا الفنون السردية الأخرى بنجاح، ينظرون إلى هذه القصة نظرة استخفاف، أو على الأقل نظرة تراها جزءاً قاصراً من كتابة القصة التي تعودوا عليها، وهي بذلك نظرة لا تعترف بوجود مستقل لها، كفن كتابي، بينما يراها آخرون مجرد طريقة يتسلى بها عديمو الموهبة.

ما يقف إلى جانب مستقبل القصة القصيرة جداً، كما يرى من يؤمن باستقلاليتها، أمران: الأول هو توالي

إن النماذج الناجحة لهذا النوع من السرد القصصي، على قلّتها، والمحاولات النقدية الجادة التي أرادت أن تصل إلى تقنين له، على ندرتها، تستطيع أن تتسامى فوق غياب الجدية عن كثير مما يكتب من قصص ومن نقد، وخصوصاً، وفي الحالتين معاً، ما تمتلئ به المساحات الإلكترونية التي تتحرك من دون ضوابط.

كل ذلك يدكّر بأن النماذج الناجحة في أي فن كتابي جديد، دائماً ما تكون قليلة، لأن الذين يدعون القدرة على الكتابة، والذين يستسهلون التناول على ما هو جديد، لأنه تخلص من بعض القواعد القديمة، قبل أن يرسو على قواعده، من فنون توصف بأنها سهلة ممتعة، يشكّلون النسبة الغالبة بين من يكتبون. وهي نسبة تسيء إلى النوع الأدبي، وتتجح فقط في أن تجنّد ضده محاربيين قدامى،

يعترف به ككتاب قصة بارزون، ويمارسونه بنجاح كبير، من أمثال محمود شقير وذكريا تامر، وأعداد كبيرة من الكتاب العرب الذين ما زالت شهرتهم داخل بلادهم (كما في المغرب والمملكة العربية السعودية وسوريا على سبيل المثال)، إضافة إلى أعداد هائلة من كتاب اللغات الأخرى، وخصوصاً في أمريكا اللاتينية.

ومع أن القصة (القصيرة)، الحديثة في الفن نسبياً، والتي أخذت معظم قواعدها من النماذج الغربية، هي أقرب فنون الكتابة إلى القصة القصيرة جداً، ومع أن هناك من يرى أنها قصة قصيرة، لكنها تبالغ في قصرها، دون أن تفقد مقومات القصة العادية، إلا أن بعض الباحثين، ومن باب ما يطلقون عليه محاولة التأصيل، ذهبوا إلى التراث بكل قوة، ووجدوا لهذه القصة جذوراً عميقة، كما هي حالتهم في كل فن كتابي.

ربما كان ذلك مدخلهم إلى الحديث عن نشأة القصة القصيرة جداً وعن ريادةها، مع أن الموضوع كله لا يُعد قضية مركزية، بسبب تعدد الآراء فيه، وإن كان يمكن الحديث عن زخمه بدءاً من سبعينيات القرن العشرين، ومحاولات تقنينه بعد ذلك بعقدين.

هذا التوافق العام على التسمية يوحي بأننا نتوقف أمام فن عربي أصيل، خصوصاً وأن الاتفاق على التسمية في اللغات الأجنبية لا يزال بعيد المنال، حتى وإن وجد رأي عام يشير إلى أنه ينضوي تحت ما يسمى «أدب الصدمة». مع أن بعض الكتب التي قدّمت تنظيراً للقصة القصيرة جداً، نشرت قبل منتصف القرن الماضي، مثل كتاب «Writing Short Stories» الذي صدر في الولايات المتحدة الأمريكية في العام 1945م، واشترك في تأليفه تسعة من النقاد، ونشرت له ترجمة في بغداد في العام 1987م، قام بها قاسم سعد الدين، ضمن سلسلة «الموسوعة الصغيرة»، وتحت عنوان «فن كتابة الأقصوصة».

ومع وجود نوع من التواطؤ النقدي الذي يرى أن كل فن إبداعي يكاد يستعصي على التعريف، إلا أن محاولات كثيرة، حاولت تعريف القصة القصيرة جداً، من باب العبث في كثير من الأوقات، والتقاليد البحثية الجامدة في أوقات أخرى، لتكون النتائج الجادة أقرب إلى الوصف منها

النماذج الجيدة، والنقد الذي يدرسها بجديّة، والثاني هو أن كتاباً كبيراً مارسوا كتابتها منذ زمن، واعتبروا من روادها، أغروا كتاباً آخرين بكتابة ما يلفت النظر منها، إلى الحد الذي رأى بعض من يتابعونها، مثل الدكتور حسين المناصرة، أنها «الكتابة العليا إلى حد ما في

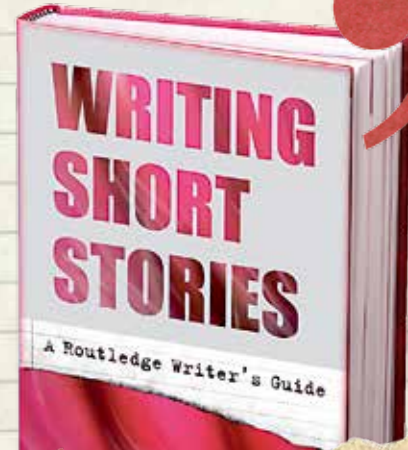
المجال السردي... وأن كتابتها قد تبدو أصعب من الرواية التي تتسع لعالم شاسع من اللغات والأصوات والأحداث، وأصعب من القصة القصيرة التي قد تقبل التطويل والاستطراد والحوارات. أما القصة القصيرة جداً فهي خلاصة لتجربة سردية لا بد وأن يسبقها باع طويل في كتابة كل من الرواية والقصة القصيرة أو إحداهما على الأقل، بحيث تغدو هذه الكتابة ذات آلية جمالية، مركزها المغامرة والتجريب وفق

رؤى إبداعية متمكنة وأصيلة في فن السرد، لا رؤى مبتدئة ومستسهلة لهذه الكتابة الإبداعية أو غيرها»، كما أصبح هناك من يعتقد، في بلاد وصلت تجربة هذه الكتابة فيها مستوى عالياً من النضج، أنه «عندما يعتاد المرء على هذا الشكل، سيجد أنه من الصعب جداً أن يتخلى عنه».

أما عربياً، فإن القصص الناجحة في هذه الانطلاقة الأدبية الأخرى، يمكنها أن تؤكد وجود هذا النوع من الكتابة، الذي

القصة القصيرة جداً

هي خلاصة لتجربة سردية لا بد وأن يسبقها باع طويل في كتابة كل من الرواية والقصة القصيرة أو إحداهما على الأقل





محمود شقير وذكريا تامر

أو أن القصة القصيرة جداً ولدت من رحم سابقتها، وعلى أيدي من نجحوا في موضوع القصص تحديداً، منذ البدايات، وأن الاستقلال المفترض للنوع الجديد عن النوع السابق يستلزم محاولة للتوجه إلى طريق مختلف يشقه هذا النوع، الذي يضع منذ البداية حدوداً للطول، لم تكن موجودة في السابق، وهي حدود حاول بعض المنظرين من ناحية شكلية، كما هي عادتهم، أن يحسبوا بعدد الكلمات، الأمر الذي يتعارض مع الفن، الذي يتطلع إلى شروطها الأخرى.

ينطلق النقد التقليدي في القصة (القصيرة) من النظر إلى عملية السرد، في مراحلها الأساسية الثلاث: البداية، والذروة (أو القمة)، والنهاية. وهو أمر متصل بصيرورة الأحداث في القصة، أو تطورها، أو ما يسمى بحركة الحكمة فيها إلى الأمام، حين تصل إلى المتلقي، فيعيد ترتيبها زمنياً في الذهن، من دون أن يعني ذلك إلزام الكتابة نفسها بهذا الترتيب.

ولأن الافتراض الأول سيرى أن القصة القصيرة جداً خرجت من رحم القصة القصيرة إلى حد كبير، فهي من ناحية الشكل تشبه «القصة القصيرة بالضبط، لكن المكان والبناء والنتيجة لها مساحة واسعة في القصة القصيرة، هي مساحة ضيقة في القصة القصيرة جداً». ومع استفادتها من أنواع الكتابة الأخرى، فسوف يفترض في القصة القصيرة جداً أن تمتلك مراحل القصة القصيرة، ضمنياً على الأقل. لكننا لو تأملنا النماذج الناجحة من هذا اللون تشير إلى أن المقدمات غالباً ما تكون محذوفة، لأدركنا

إلى التعريف المنطقي الجامع المانع، لأن حرية الإبداع، في المقام الأول، لا تخضع لأية قواعد ثابتة.

هناك مثلاً من وصف القصة القصيرة جداً بأنها «ببساطة، قصة تصل إلى هدفها دون إهدار للكلمات» كما يقول إريك برغر، فعرّفها بأنها قصة: وهناك من اعتبرها، مثل الدكتور المناصرة، قصة قصيرة مختصرة تصل إلى نهاية مدهشة في الغالب، أو ذكر بكثير من الغموض أنها «بنية سرديّة بالضرورة أولاً... غير قابلة للتأطير الجمالي السردى (العناصر الفنية للسرد)... يتشكل وجودها من خلال نصوصها»، وكل ذلك يخرج عن طبيعة التعريف، لأنه يشق ذاته مما هو معرف أصلاً (القصة هي قصة) أو من النفي (غير قابلة) أو من الغموض، وهي كلها صفات تتعارض مع التعريف. ولذلك فإن هذه المقالة تعتمد إلى التوصل إلى الصورة العامة للقصة من خلال التناقض مع التعريف المنطقي غير المجدي، بالتركيز أساساً على نفي السمات التي لا تُعد أمراً يخص هذا النوع من السرد، وتثبيت السمات التي لا بد وأن تلحق به، أو أن ينفرد بها.

صفاتها وعناصرها

بين الفنون السردية، ومن ناحية الشكل الفني تحديداً، تشترك القصة (القصيرة) مع القصة القصيرة جداً في صفة القصر، إضافة إلى ما يسمى «الحكاية» أو القصصية، التي تضم جميع فنون الحكى بالضرورة، وقد تستفيد منها فنون الكتابة الأخرى أيضاً. هذا التقارب يعني أن النوعين الأدبيين ينطلقان من قاعدة واحدة،

من السياق، وأنه لا ضرورة أن تحتوي هذه القصة على أساسيات كتابة القصة القصيرة، مثل الاستهلال والعقدة والحل، لأن اللحظة التي تبدأ بها القصة القصيرة جداً هي لحظة الفعل، وهي بالتالي لحظة الذروة، التي تساعد على الإمساك بما يسمى اللحظة القصصية، حسبما يقول حسين علي محمد، وعلى المحافظة عليها حتى النهاية، لأن القصة القصيرة بتعبير آخر «قصة الذروة الدرامية القاطنة في ذهن تخميني متمكن من صياغة نسيج لغوي درامي ناضج المعاني والصور والدلالات» كما يرى جمال المظفر؛ وهو ما يوحي بصفة أساسية تلتصق بهذا النوع الأدبي، تبدأ معه منذ لحظته الأولى، هي صفة «التوتر».

وقد يكون غياب الحكائية عن كثير من النصوص التي تقدم نفسها كقصص قصيرة جداً هو السبب في فشلها، وفي كثرة ما يُعده النقاد نوعاً من العبث، في المحاولات الكتابية الكثيرة التي غالباً ما تُتخذ حجة من قبل الذين يهاجمون هذا النوع من الكتابة، ممن لا يؤمنون بأحقيته في الوجود، كنوع أدبي مستقل.

حدثها وبطلها

ولأنها قصة، فإن عليها أن تستند إلى حدث، ولأنها قصيرة جداً، فهي غالباً ما تقوم على حدث مركزي واحد، كما أنها يجب أن تستند إلى شخصيات، وغالباً ما لا يكون فيها أكثر من شخصية مركزية واحدة أيضاً.

من ناحية العنصر الأول، فإن حدث القصة القصيرة جداً لا بد أن يكون مكتملاً. هو عادة ما يشير ولا يصرح، ويترك للقارئ أن يستكمل ما هو ناقص. وهو حدث متنام كثيف، ينطلق من فكرة عميقة، ويحمل أبرز السمات الدرامية، التي تمنحه الحركة والتوتر والفعل، وتجعله ينمو بسرعة كبيرة، وفي اتجاه واحد غير متشعب، ضمن حبكة مركزية نحو النهاية.

يأتي هذا التوتر من الميل إلى ما يمكن أن يطلق عليه حكم «إجاعة اللفظ وإشباع المعنى»، كما يشار إلى حدي المعادلة في السرد الحكائي: حد اللغة، وحد التاريخ.

إن أول صفة يفترض ألا تخلو منها القصة القصيرة جداً هي إذن صفة الحكائية، على اعتبار أن أية كتابة سردية لا بد وأن تنطلق «من الفكرة ومعالجتها من خلال أحداث مركزة، تؤديها عوامل وشخص معيّنة وغير معيّنة، في فضاءات محددة أو مطلقة... عبر منظور سردي معيّن، ضمن قالب زمني متسلسل أو متقاطع أو هابط سرعةً وبطناً، مع انتقاء سجلات لغوية وأسلوبية معينة، للتعبير عن رؤية فلسفية ومرجعية معيّنة».

وبالتالي، لا بد وأن تروي هذه القصة حكاية ما. ولأنها قصيرة جداً فإنها تبدأ من داخل الحدث، ويعمد كاتبها إلى «رسم صور شخصياته وهي تفعل، لا أن نخبرنا عن أفعالها». يقول محمود شقير في قصة «وجع»:

«كُتبت قصيدة عن المدينة. قرأتها للمرة السادسة، وانتعش قلبها قليلاً وهي ترى كيف امتزج وجع المدينة بوجعها الخاص. مزقت القصيدة وهي تعيد النظر فيها للمرة السابعة، لأن وجع المدينة أكبر من قصيدتها، أكبر مما تحتمله الحواس».

المقدمات غالباً ما تكون محذوفة.. لا ضرورة أن تحتوي على الاستهلال والعقدة والحل

المقدمات غالباً ما تكون محذوفة.. لا ضرورة أن تحتوي على الاستهلال والعقدة والحل



يقول زكريا تامر في قصة «مختصر ما حدث»:

حكم على خليل حاوي بالإعدام، فحدّق إلى السماء
متعجباً من لونها الأزرق الذي لم يتحول لونا أسود،
وشنق ثلاث مرات، فكان الحبل في كل مرة يتمزّق
على الرغم من أن جسمه هزيل وعنقه نحيل، ووقف
مشدود القامة مغموراً بضياء الشمس بينما
كان سبعة رجال يسدون فوهات بنادقهم
نحوه، ويطلقون النار عليه، فلا تمسه
أية رصاصة كأنهم كانوا عميانا
أو كأنه كان يبعد عنهم أميالاً،
وقذف إلى نار قادرة على إحراق
مدينة بكاملها، وانتظرت عيونهم
الشامته رؤية رماده، ولكنه خرج من النار
سليماً يسعل سعال من دخن سيجارة من
نوع رديء، ولم يجد مهرباً من الانتحار
حتى يثبت أنه الناجح وهم المخفقون.

قد يكون غياب
الحكاية عن كثير من
النصوص التي تقدم
نفسها كقصص قصيرة
جداً هو السبب في
فشلها، وفي كثرة ما
يُعدّه النقاد نوعاً من
العبث



وتخطّط شفيتها بالأحمر. يستقبلها
بحفاوة. يطلب لها فنجان قهوة. يرنّ هاتفه.
يردّ، وينساها جالسة، مهملة.
تشرب القهوة وتعود. تقسم ألا تعود. ألا تخبره
بشيء. تصل غرفتها. تلقي بنفسها في فراشها.
تنسى قسّمها، وتتساءل: ما الأمر المهم الذي أريد
أن أقوله في المرة القادمة؟».

وبسبب صفة القصر الشديد التي تلحق بهذا النوع من
الكتابة، فإن ما هو مطلوب منها هو الإيجاز بأن أحداثاً
تستحقّ أن تروى جرت، بين بداية القصة ونهايتها، وأن
المتلقي سوف يشعر بمرور هذه الأحداث، دون حاجة
إلى سرد تفاصيلها. لأنها تنزلق إلى نهايتها بسرعة،
وبشكل يثير دهشة المتلقي، رغم أنها لا تخرج بعد تأملها
واستيعابها عن منطق الحدث كله. وهذا الحدث يرتبط
بشخصية، لأنه «لا يوجد فن قصصي قصير جداً من دون
شخصية أو بطلّة. لكن لا مجال للتفريق بين الشخصية
وبين الحدث، لأن الحدث هو الشخصية وهي تعمل، أو
الفاعل وهو يفعل».

ويغلب أن تركز القصص القصيرة جداً التي تستقي
مادتها من المجتمع، على نقد العيوب في هذا المجتمع أو
كشفها بطريقة حادة، لأن الحكاية لا تكتفي بذاتها في هذا
الفن، ولكنها لا بد وأن تقول شيئاً له قيمته.

ولأن المرأة هي العنصر الأضعف في المجتمع، ولأن هناك
ملاحظة يدركها الرصد، هي أن نسبة كبيرة من كتاب هذا
النوع الأدبي هن من النساء، وهو ما يحتاج إلى دراسة
تحلله، فإن كثيراً مما يكتب، من قبل النساء والرجال، يكون
عن واقع المرأة، والظلم الذي تتعرض له، مادياً كان أو
معنوياً.

وحين يكون الحدث مكتملاً، فإنه يحافظ على الوحدة
التي تعني تركيز الإضاءة عليه وحده، من خلال حبكة
واحدة تبدو واضحة للعيان، لأن تنوع الأحداث يخلق تعديداً
في الحكايات، ويؤدي بها إلى الترهّل. هذا يعني أن من
الضروري في القصة القصيرة جداً «أن تتصل تفاصيل
الخبر وأجزاؤه، وتتماسك تماسكاً عضوياً متيناً من أجل
توفير الوحدة الفنية» لها. تقول أماني الجنيد في قصة
«لقاء»:

وبالطبع ليس من الملزم أن تكون هذه الشخصيات
في القصص القصيرة جداً قاصرة على الشخصيات

«تقطع الجبال من أجل أن تراه. تريد أن تقول له
أمراً مهماً. تلبس فستاناً رائعاً وتتعطّر. تتكحلّ

بطول الطريق وطول العمر وطول الانتظار،
وعبثاً أشعر بطول لحظة الموت الآن!

مكانة النهاية المدهشة

عندما تتوافر الشخصية، والحكاية التي تروى عنها، فإن أهم ما تركز عليه القصة القصيرة جداً هو الوصول إلى نهاية مدهشة تلخص فكرة هذه القصة، أو تقدمها بضربة واحدة مفاجئة، إلى الحد الذي اعتبرت فيه النهاية مقياس نجاح للقصة، وكادت توحى بكثير الأسماء التي حملها هذا النوع من القصص، وخصوصاً «القصة الومضة» (Flash Fiction).

ولأن القصة القصيرة جداً تتميز بإيقاع سريع في أحداثها، القليلة نسبياً، فإن الاعتماد على النهاية المفاجئة هو الذي يجمع هذه الأحداث في محصلة ناجعة، تنقل فكرة القصة إلى المتلقي بقوة.

تنتهي القصة الناجحة نهاية غير نمطية، وغير مرتبطة «بسياق الحركة الدلالية للحكاية، ولكنها تنتهي بما يلغي إلى حد ما تلك الملامح، من دون أدنى إخبار أو إشارة، ولا حتى سياق دلالي... (ما يهشّم وحدة الصورة) بما هو غير محسوب أصلاً»، فهي بالتالي مغايرة وصادمة ومربكة لأفق انتظار القارئ، لأنها تكون غير متوقعة قبل أن تحدث، بل يكون الافتراض أن يكون المتوقع عكس ما يحدث تماماً، ما يجعل المتلقي بعيد النظر فيما قرأ، فيزداد تأثراً به، بسبب ما يثيره لديه من الدهشة. يقول أمين دراوشة في قصة «محامون»:

لم يكن يدور في خلد العجوز أم إبراهيم، أن يقوم واحد من ألمع المحامين، بفعل ذلك.
كانت نيتها تتجه إلى بيع قطعة أرض صغيرة وحسب، لتعتاش من ثمنها، وتضمن لنفسها جناية لاثقة.

المحامي الذي تثق به منذ حياة المرحوم، طلب منها أن توقع على ورقة تحفظ لها حقها في الحياة، وتضمن لها موتاً مريحاً.
المحامي الفذ باع لنفسه كل ما تملك، مقابل مبلغ صغير جداً..
هي دفعته له!

الإنسانية، إذ إن القصة القصيرة جداً تستطيع أن تتقبل تنوعاً كبيراً في الشخصيات، تبدأ من الجماد لتنتقل إلى الأحياء ثم إلى الناس، دون أن تستثنى من ذلك حتى الأفكار، وهي جميعاً شخصيات تخضع للأنسنة، وهو ما يعني «بناء القصة القصيرة جداً على أنسنة الأشياء والجماد والحيوان... فتتحول الحيوانات التي تتضمنها القصص القصيرة جداً إلى أقتعة بشرية رمزية تحمل دلالات إنسانية معبرة».

ولا يتوقف موضوع القصص عند الأنسنة، لكنه يتجاوز ذلك إلى ما هو خارج عن نطاق المنطقي والمعقول في التعامل مع الأحداث، إلى حدود تصل به إلى الصيغة السريالية، حيث تفقد الأشياء واقعيتها، من صميم هذه الواقعية ذاتها، وتتحوّل إلى رموز فكرية مأزومة. يقول عبد الفتاح شحادة في قصة «لحظة الموت»:

بالأمس، خطر لي أن الشارع أطول مما يجب.
بمقصّ حاولت تقصيره، فبدأ أقصر مما يجب،
وصلته مرة أخرى،
فعدّ الشارع أطول مما كان عليه في السابق!

وكان بإمكان الكاتب أن يتوقّف عند هذه النهاية لتكون لديه قصة قصيرة جداً مكتملة الشروط، بطلها هو الشارع نفسه، لكنه أشر أن يستمر في نصه الغرائبي حتى نهاية أخرى، هي جزء من أسلوب يعتمد كتاب هذا النوع الأدبي كثيراً، هو المتوالية القصصية، التي تقدم فيها مجموعة من القصص القصيرة جداً، التي يربطها خيط درامي واحد، أو شخصية واحدة. ومع أن تنمة هذه القصة تقع في هذا السياق، إلا أن الكاتب لم يختره، وجعل ما كتبه قصة واحدة، ما يتسبب في شيء من الارتباك في النص:

أغمضتُ عيني كي أكف عن استشعارِ الطولِ
والقصرِ المقيتِ،
اصطدمتُ قدمي بشيءٍ ثقيلِ.

دهستني سيارة، كسرت يدي، وتهشمتُ جمجمتي.
أدخلوني غرفةِ العمليات. رقدتُ شهراً في غرفةِ
العنايةِ الفائقة.
مُت!
ولم أفتح عيني أبداً... كي أهرب من الإحساس

تحتل عملية التكثيف
اللغوي مساحة واسعة
من الدراسات التي تهتم
بالقصة القصيرة جداً،
لأن الأساس الذي تقوم
عليه هذه القصة هو
الاختزال

غرامي جيسون

وتعدّ «جماليات صدمة القارئ من أهم محضرات الانفعال والإقبال على قراءة القصة القصيرة جداً... بدءاً من العنوان الذي ينبغي أن يكون إشكالياً وصادماً... وأن تكون النهاية إشكالية مفتوحة» وفق ما يراه المناصرة.

تقول ليلي العثمان في قصة «ظلم»:

فتح كراًستها... قرأ بوحها... عاصفةً توّسلها
للحبيب أن يتزوّجها.
في ستر الليل، كانت سكينه تغوص في صدرها.
أمام المحقق اعترف: غسلت عاري!
قدّم له المحقق تقرير الطبيب:
القتيلة عذراء!

إن الجملة الأخيرة في هذا النوع من القص لها أهميتها في نقل حكاية استثنائية ومؤثرة، وبسببها «يكون أفق القارئ متهيئاً لهذا النوع من المخالفة»، حتى لا تقدّم القصة نصاً سردياً مكثفاً لحالة غير استثنائية، قد يمرّ بها أي فرد، ولا يكون فيها ما يميزها كي تتحول إلى فن كتابي.

وحتى تحمل القصة القصيرة جداً نهايتها بكل هذه الشحنة الانفعالية الصادمة، التي تحتاج إليها، فإنها تلجأ إلى وسائل، يمكن أن تسمى بلاغية، منها ما يتعلق بالحدث نفسه، ومنها ما يتعلق باللغة التي تروى بها الحكاية.

من ناحية الحدث، قد تكون المفارقة أبرز صفة تعمل على إنجاح القصة القصيرة جداً، لأنها الأقدر على رفع إحساس المتلقي بها، فهي «تأخذ بتلايب القارئ، وتهزه، فتوصله إلى ما يروم الكاتب، على غير ما يتوقع القارئ».

وتعتمد المفارقة على تفرغ الذروة وخرق المتوقع... خصوصاً عندما لا تعتمد على الإحجام القسري. وهي حالة ملازمة للواقعي والمألوف، تقوم على تناقضات سردية تتمّ عن مستويات لتعددية القراءات أو اللغات أو الأصوات أو الإيحاءات؛ فما يفهم بطريقة ما، يمكن النظر إليه من زاوية أخرى، لتظهر المفارقة بين دالتين أو أكثر. يقول د. فاروق مواسي في قصة «المرأة»:

ثلاثة ذهبوا إلى العراق. واحد منهم عاد





نظرتُ إلى وجهي في المرآة، فرأيت
شخصاً استغربت صورته.
سألته بإشارة: من أنت؟
فأشار لي وسألني: من أنت؟
وكلّما فعلت شيئاً أمامه كرّر ذلك،
وكأنه يسخر مني.
ولكنه عندما ابتسمت،
ظَلَّ واجماً!



ويتمّ التوصل إلى هذه السمة المهمة
في القصة القصيرة جداً، وإلى غيرها
من السمات التي تميزها، عن طريق
الأسطرة والترميز والتناص وغيرها من العمليات
الكتابية التي تناسب هذا النوع من الكتابة، كما
تناسب غيرها. بينما تُعدّ السخرية من أهم مقومات
هذه القصة، وكثيراً ما يستجاب إلى لقطتها الأخيرة
بالضحك، بالرغم من أن ما هو ناجح منها لا يتخذ شكل
النكتة.

التكثيف اللغوي

تقول قصة قصيرة جداً للكاتب الأمريكي غرامي جيسون
في كلمات قليلة جداً: ثلاثة ذهبوا إلى العراق. واحد منهم
عاد!

سوف يكتشف القارئ أن من لم يعودوا، (وقدرتهم القصة
بالتثنية)، ربما عادوا في أكياس، أو لأن أحداً لم يعثر على
جثثهم بعد تناثرها. ومن الممكن أن تستكمل القصة في
الذهن بصفحات كثيرة وهو ما يميّز القصة القصيرة جداً
الناجحة.

وتحتل عملية التكثيف اللغوي مساحة واسعة من الدراسات
التي تهتم بالقصة القصيرة جداً، لأن الأساس الذي تقوم
عليه هذه القصة هو الاختزال. وإذا كان الاختزال يطال
الأحداث والشخصيات، والأزمنة والأمكنة، ويضعها في
حدودها الدنيا، فإن الأمر لا بد وأن ينسحب على الأداة التي
تنقل هذه الأحداث، وهي اللغة، بشكل لا لبس فيه.

والتركيز على اللغة يكاد يوحي بأن القصة القصيرة جداً
لعبة لغوية، وهو ما يقع فيه كثير من كُتّابها، مع أنها على

العكس من ذلك تتخذ من تطوير اللغة سبيلاً إلى رواية
الحكاية وطرح الفكرة التي تنمو من خلالها. ولأن الحكاية
حتى تصبح قصة، لا بد وأن تكون موحية، فإن صفة الإيحاء
تلتحق بلغة القصة القصيرة جداً، بدلاً من المباشرة. تقول
صفاء عمير في قصة «احتماء»:

قالت له: لم أعد أطبقك. أرجو أن تكفّ عن
ملاحقتي، حتى في الأماكن التي أحتمي منك فيها.
قال لها: وأنت.. أرجوك أن تكفّي عن الاحتماء في
أماكن تعلمين تماماً أنني سأجدك فيها.

مثل هذا النوع من الإيحاء يدخل في سياق ما يسمى شعرية
اللغة، التي تتخلّق من تركيب الصور فيها.

فاللغة في القصة القصيرة جداً استعارية في المقام
الأول: هي لغة إيجاز وترميز وإيحاء، وحذف إبداعي،
وإيقاعات متعددة في عبارات محدودة، إلى أن تصبح
اللغة في مجملها استعارة أو مجازاً. وهي تعتمد على
المحذوف والتشذيب والتركيب والمقتصد، والبنية الدقيقة
والمعمقة، كما يقول خوسيه خيمينيث لوتانو. وهي تستند
إلى الانزياح: وهو بالمعنى اللغوي خلخلة التركيب والمعنى،
وتدمير الآلة المنطقية، والخروج عن معايير التنضية
البصرية المألوفة، مع تخريب الانسجام الإيقاعي.

ديوان الأُمس

يستضيف هذا الباب المكرّس للشعر قديمه وحديثه في حلته الجديدة شعراء أو أدباء أو متذوقي شعر. وينقسم إلى قسمين، في قسمه الأول يختار ضيف العدد أبياتاً من عيون الشعر مع شروح مختصرة عن أسباب اختياراته ووجه الجمال والفرادة فيها، أما الثاني فينتقي فيه الضيف مقطعاً طويلاً أو قصيدة كاملة من أجمل ما قرأ من الشعر.. وقد يخص الضيف الشاعر القافلة بقصيدة من آخر ما كتب.. أو قد تختار القافلة قصيدة لشاعر معاصر.

ديوان اليوم



الرسم: المحترف السعودي - عمر صبير

تُعد قصيدة الحُطيئة «وطاوي ثلاث» واحدة من القصائد الخالدة في ديوان الشعر العربي لجهة قدرتها الدائمة على الإمتاع والإدهاش، التي تسمو على عوامل الزمان والمكان.

الشاعر والكاتب يحيى البطاط يقدم قراءته في ديوان الأُمس لهذه القصيدة الفذة بكل المقاييس، للعناصر الفنية التي ضمنت لها خلودها. أما لديوان اليوم فاخترت القافلة قصيدة للشاعر موسى الأمير بعنوان دموع الوداع.



ملحمة الحطيئة وطاوي ثلاث



هذا التشكيل، أو الموالفة الناجحة بين كل تلك العناصر، هو ما يسبب الصدمة، وانعقاد اللسان، والصدمة، ويمسك بلب المتلقي. إنه البوتقة التي تتفاعل فيها عناصر العمل الفني، لتولد كيمياء جديدة سأطلق عليها مجازاً كيمياء الدهشة.

أضيف إلى ذلك الزمن الداخلي للنص، الذي تشكل على ضوئه الحكاية، ففي أي عمل فني أصيل يعتمد اللغة خاصة له. لا بد من زمن تتعاقب خلاله الوحدات، الصوتية والبنائية. وتصب بجملة في وظيفة اللغة، لتوصل رسالتها إلى المتلقي من دون جهد.

نحن نعلم أن تلقي اللوحة التشكيلية لا يستغرق زمناً، لأن رسالتها محمولة بصرياً وتتوجه إلى عين المتلقي مباشرة، وهي مكونة من الألوان ودرجاتها وتشكلاتها في فضاء اللوحة. غير أن النص الشعري، نص شفاهي بالدرجة الأولى، يستلزم زمناً لكي يصل، وفي طيات ذلك الزمن تكمن عبقرية نص من النصوص.

أن تبني لوحة تشكيلية، بخامة لغوية، يعني أن تسرد حكاية، ولكي تسرد حكاية، لا بد لك من زمن، ولكي تنتج الزمن، لا بد لك من ضابط إيقاع ماهر!!

والشاعر المخضرم الحطيئة (أبو مليكة جرول ابن أوس العبسي، أدرك الجاهلية وأسلم في زمن أبي بكر)، ها هنا هو ضابط الإيقاع الماهر، أو المايسترو الذي أدار بنجاح باهر أدوار العازفين في سيمفونيته. ففي نصه الشهير الذي مطلعته (وطاوي ثلاث) تتضافر عناصر التشكيل اللغوي: الحكاية، توالي الصور، الانفعال، اللغة بتقلباتها المدهشة، اللون وحركته وظلال الأبطال، وأخيراً الزمن. تتضافر كلها لتحقيق معاً نصاً تشكيلياً، يتمتع بطاقة عالية، قادرة على السفر لأكثر من 1400 سنة ليصل

طالما يراودني سؤال عن السر الذي يجعل قصيدة ما قادرة على استقطاب اهتمام وشغف السامعين والقراء عبر الزمن، فلا تمل الأجيال من استعادة أبياتها بشغف وفرح، دون كثير اعتبار للعصر الذي قيلت فيه، أو الظرف الذي تزامن مع ولادتها.

أتساءل: هل يكمن السر في اللغة؟ أم في معاني القصيدة ومقاصد جمالها؟ وهل للموضوع علاقة بالحدث الذي قيلت فيه تلك الأبيات؟ أم أن السر مرتبط بشخصية شاعرها؟

ربما تكون كل هذه الأسباب محفزات للتلقي، لكنها لا تصيب صميم الفكرة. فخلود القصيدة أعلى شأنًا من شهرة قائلها، وبقاء القصيدة حية في ضمائر الناس أبعد مرمى من مجرد مناسبة قولها.

في الغالب لا أجد إجابة وافية تهديني إلى ذلك السر.. سر خلود قصيدة ما.. وسر إعجاب الناس بها. غير أن مفتاحاً هداني إلى كشف بعض جوانب السر، وهنا لا أدعي كشافاً، ولا سبقاً على أحد، فالأمر برمته لا يتعدى كونه محاولة شخصية، أو ذاتية لاستكناه حقيقة الجمال الفني لبعض القصائد.

حسنًا، ليس في الأمر مبالغة، وسأختصر مفتاحي بكلمة واحدة، هي (التشكيل). نعم، التشكيل هو المفتاح الذي يمكن أن يقود في معظم الأحيان إلى بعض من ذلك السر.

وأقصد بالتشكيل هنا، البناء الفني للقصيدة، البناء الذي تتضافر فيه جملة عناصر، ابتداءً باللغة وسياقاتها، مروراً بعمارة القصيدة، وحبكتها الفنية، ثم بتوالي الصور المترابطة موضوعياً وبنائياً، وأخيراً صدق العاطفة الذي لا غنى عنه في أي عمل فني. تماماً كما يستعين الفنان التشكيلي بجملة عناصر فنية لرسم لوحته، كالخامة واللون والضوء والظل والموضوع.

إلينا، وكأنه نص كتب قبل ساعات فقط.

وبعد تردد، يهم الوالد بذبح ابنه، وفي تلك اللحظة يظهر العنصر الثالث المتحرك في زاوية اللوحة، قطع من حُرّ الوحش، ساقها الظماً إلى بركة الماء القريبة.

لنقرأ معاً حكاية رجل وزوجته وثلاثة أبناء، يعيشون في بيداء مرملة، فقراء جيعاً، حفاة، عراة، مستوحشين، كأنهم بؤم. خمسة بؤساء كأنهم أشباح يعيشون في مكان منقطع عن الحياة، ويؤلفون معاً القاعدة الداكنة في بيداء اللوحة، التي يصفها بأنها بيداء لم يعرف لساكنها رسماً، أليست هذه هي صفات اللامكان واللازمان؟!؟

الأب يتوقف عن فعلته المكروهة، ويستعيب عنها بفعل آخر، حيث ينطلق ليصطاد واحداً منها، ينتظر أولاً حتى تطفئ الحُرّ ظمأها، قبل أن يأتي بواحد منها إلى الخيمة بعد أن يطلق عليه سهماً من كنانته.

فروى قليلاً ثم أحجم برهة
وان هو لم يذبح فتاه لقد هما
فبيناهم عنت على البعد عانة
قد انتظمت من خلف مسجلها نظماً
ظماء تريد الماء فانساب نحوها
على أنه منها إلى دمها أظمى
فأمهلها حتى تروى عطاشها
وأرسل فيها من كنانته سهماً
فخرت بجوض ذات جحش فتية
قد اكتنزت لحماً وقد طبقت شحماً

وطاوي ثلاث عاصب البطن مرملة
ببيداء لم تعرف لساكنها رسماً
أخا جفوة فيه من الإنس وحشة
يرى البؤس فيها من شراسته نعماً
تفرد في شعث عجوزا إزاءها
ثلاثة أشباح تخالهم بهما
حفاة عراة ما اغتذوا خبز ملة
ولا عرفوا للبرّ مذ خلقوا طعماً

هذه المقدمة التصويرية، أشبه ما تكون بلقطة بعيدة طويلة، تقدّم لنا مشهداً عاماً لحالة هذه الأسرة البائسة. بعد البيت الرابع تتحرك فجأة عناصر اللوحة، عندما يظهر في الأفق المظلم شبح لشخص، ربما يكون وحشاً، أو وهماً. وقد يكون ضيفاً. ولكن لا وقت هنا للتخمين، فلا بد من حل لهذه المعضلة.

قاربت اللوحة على الانتهاء الآن، فقد انفكت عقدة الحكاية بظهور قطع من حمر الوحش، ونجاة الولد من موت محقق بعد أن كاد يكون وليمة للضيف الغريب، كما انتهت معاناة الأسرة برمتها من كونها ستوصم بالبخل، عندما يظن الناس أنها امتنعت عن إطعام ضيفها.

ويحار الأب ماذا سيقدم من طعام بعد أن تأكد له أن هذا القادم ضيف، وليس لديهم ما يسد رمقهم.

غير أن الحطيئة يرفض أن يتوقف عند هذا الحد، فاللوحة لم تكتمل بعد، وما زالت بحاجة إلى بعض اللمسات بالألوان الفاتحة المفرحة هنا وهناك، ليعادل بها تلك القتامة التي استهل بها لوحته.

الابن يتحرك ويبادر، حاثاً أباه أن يباشر بذبحه ليقدمه طعاماً للغريب!! والافان الضيف سيظن بهم الظنون على حد قول الابن، (سيظن لنا مالاً فيوسعنا ذماً) وسيدعي أننا حرمانه من الطعام.

انظر إليه كيف يجعل كل شيء يرقص بألوان الفرخ في تلك اللحظات الختامية من ملحتمته:

فيا بشره إذ جرّها نحو قومه
ويا بشرهم لمّ رأوا كلمها يدمى
وباتوا كراماً قد قضاوا حقّ ضيفهم
وما غرموا غرمأ وقد غنموا غنماً
وبات أبوهم من بشاشته أبأ
لضيفهم والأّم من بشرهم أمأ

رأى شبحاً وسط الظلام فراعه
فلمّ بدا ضيفاً تسوّر واهتما
وقال هيا رباه ضيفاً ولا قرى
بحقّك لا تحرمه تالليلة اللحم
فقال ابنه لمّ راه بحيرة
أيا أبتى اذبحني ويسر له طعماً
ولا تعتذر بالعدم علّ الذي طرى
يظن لنا مالاً فيوسعنا ذماً



دموع الوداع

شعر: موسى الأمير

أشتاقُ كيف؟ أما عما الهوى اشتياقي
وأحسُّ كيف؟ قد اجلت حسب التلاقي

ولمن أسُّ بما أحسُّ وأحرفي الـ
تصقتُ بخلق ثم جدت في خاني

ولأجل من؟ سأؤكِّ وجه تلهفي
إما جلسيتُ أمام مراة اشتياقي

عيناي تحترفُ الشروء، وخيلُ بـ
ضئ لم تعد تهوى مقارفة السباق

وأبيت ملهاة الكنون فأحتمي
بالصميتِ الطعمر على مضمض مذاقي

وأعافُ ما أهواة إلا صورة
أحببتها، وشذمت في دمها وثاقي

وأعبد صورتي إلي، أعبرُ
ملء الجفون وأحتسيه رهق الفراق

ورسمت يدي .. أرخى خصلتي
فوق الجبين، وأتقي .. حذر الماقي



وَحْتٌ بِسَمْتِ الَّتِي تُحِبِّي مَوَاتِ
الرَّوْحِ فِي الزَّوْنِ الْمَكْفَرِ بِالنَّفَاقِ

أَدْفِرُ أَنْتَ بِخُرُوجِ عَطْرِكَ كَمَا يَهْوَى
وَأُجِرُ فِي مَلْأَمَةِ الرَّقَاقِ

قَاسَمْتِ نَبْضِي.. وَعَدْتِ بِخَطْوَةٍ
خَلْفِي لِأَبْدَأَ مَهْرَجَانَاتِ الْعِنَاقِ

أَغْمَضْتُ جَفْنِي، سَاعِدَايَ عَدْتِ جَنَا
حِي لَهْفَتِي وَرَهْنَتِي لِلشُّوقِ التَّصَاقِي

وَدَفْوَرْتُ لِمَا أَلْبَخُ يَدَيْهِ، دَفْوَرْتُ لِمَا
أَلْمَسَ يَدَيْهِ، ظَنَنْتُ أُنْحِي دُونَ سَاقِ

وَفَتَّتِ جَفْنِي لَيْسَ عَيْرِي هَاهُنَا
فَصَرَحْتُ: هَلْ لِلْعَوْتِ رَاقِ

فِي كُلِّ رُكْبٍ مِنْهُ إِيمَاضٌ وَفِي
صَدْرِ اللَّيَالِي مِنْ تَضَاحِكِنَا سَوَاقِ

وَيَفِيقُ فِي سَمْعِي صَدَا فَائِقِي دَمْعِي
وَأَحْيَا أَعْصِمَا أَلَاقِي

وَالْيَوْمَ عَدْتِ كَمَا رَغِبْتُ، كَقَمْتِ مَا
سَاقِي لِأَبْدَأَ مِنْ تَوَقُّفِي انْطِلاقِي



منذ الإعلان عن صدور رواية «العون» في شهر فبراير من العام الماضي، عرف نقاد الأدب في أمريكا أنهم سيكونون أمام عمل أدبي مميز، لأن الرواية هي الأولى التي تصدر عن دار نشر جديدة تحت مظلة دار بنجوين العملاقة والمعروفة عالمياً بنشرها للأدب الكلاسيكي، وأيضاً لأن دار النشر الجديدة تحمل اسم محررة معروفة في الأوساط الأدبية، الأمر الذي كان ينبئ سلفاً بوصول التعاون ما بين الروائي والمحرر إلى مستوى غير مسبوق من التلاحم. **فاطمة الجفري** تعرض محتوى هذه الرواية التي تتناول بعض أوجه التمييز العنصري الذي كان قائماً في أمريكا خلال النصف الأول من ستينيات القرن الماضي. وإن وجد البعض أن مثل هذا الموضوع قد يكون بعيداً بعض الشيء عن اهتمامات القارئ العربي، فمما لا شك فيه أن المعالجة الأدبية تشكّل تنوعاً مدهشاً ومختلفاً عما ألفناه.

بالعون

زواية يحكيها شاهدٌ من أهلها

من حكايات آيبلين نتعرف إلى شخصيات أخرى. نتعرف إلى ميني، الخادمة السوداء التي تطرد مرة بعد مرة من بيوت مستخدميها لحدة طباعها رغم أنها أمهر الطهاة في المدينة الصغيرة. ونتعرف إلى هيلي هولبروك، السيدة التي يروق لها أن تجمع مقاليد أمور المدينة بأكملها في قبضتها رغم أنها ما زالت في الثالثة والعشرين من العمر. ونتعرف إلى يوجينيا فيلان، الفتاة التي تعود الكل على مناداتها بسكيت، والتي عادت للتو من خارج المدينة حاملة شهادة جامعية في الأدب الإنجليزي. وعلى يد سكيت، رغم هدوئها الذي قد يخطئ البعض أحياناً فيظنّه خنوعاً، تحاك أحداث «العون» من تأليف الأمريكية كاثرين ستوكت.

لأن هذا ما يفعله الأدب. شمسُ تغمرك، أو ظلامٌ يبتلعك. تراه يشلّ ذرات الهواء حولك، يخرس كل شيءٍ بجِدٍ وتضامنٍ كي لا يبقى سوى الكلمات المكتوبة. حسها المتصاعد، ونبضها الحي.. هذا ما يفعله الأدب. وهذا ما تفعله رواية «العون» لمن يقرأها.

عندما تحكي آيبلين لأول مرة في أغسطس 1962م، يأتينا لبح الشمس، ونرى حبات العرق تلمع على الجبين الأسود.. تحكي عن الصغيرة ماي-موبلي، ووالدها إليزابيث ليفولت. ومنذ البداية، لكن دونما أية عجلة، تقول آيبلين إنها تعتنى بالأطفال البيض. وبهذا التعريف البسيط نعرف أن الرواية هي عن نظرتين، جانبيين، عالمين. أحدهما أبيض والآخر أسود، بالمعنى الحرفي للألوان، لا كما يروق للأدباء استخدامهما تساهلاً لتصنيف الخير والشر.





صداقتها. وبين الشخصيات الثلاث السابقة يظهر التوازن الملاح بين حكمة آييلين وحدة ميني، أما حيادية سكيتر بينهما فقد زادت من تألق الاثنتين.

هيللي أخيراً، هي أكثر شخصيات الرواية أحادية، وربما القارئ الذي شاهد الفلم الأمريكي (ابتسامة الموناليزا - 2003م) يتذكر مع هيللي شخصية بيتي وارن في الفلم.. الشابة الأمريكية البيضاء التي تكبت مشاعرها، وتختلط أفكارها وتصرفاتها بنفحة من تعصب يضحي معه الفرق بين اللائق وغير اللائق اجتماعياً فرقاً بين الحياة والموت.

الرواية هي عن الكواليس الخلفية لمشروع الكتاب، وتُروى بأصوات الشخصيات الثلاث: آييلين وميني وسكيتر، يتناوبن على رواية أحداثها كما يرينها، وإن كان الاختلاف في رؤاهن وروايتهن للأحداث ليس كما قد يتوقعه القارئ. وبين التردد والحسم، والشك والثقة، والخوف والرجاء، تنتظم أكثر من عشر خادمت، واحدة بعد الأخرى، في حكاياتهن لسكيتر. وفي الخامس عشر من ديسمبر 1963م، بعد أكثر من سنة من بداية العمل على الكتاب، ترسله سكيتر للمحررة، وتنتظر وينتظر معها كل من أسهم في الكتاب، الرد.

من قصص النساء..

«العون» تدور في عالم النساء. بدايةً من موضوعها (العلاقة بين سيدة المنزل والخادمة) ومروراً بشخصيات الرواية الرئيسية (آييلين/ ميني/ سكيتر)، وانتهاءً بالحضور الباهت للرجل الغائب عن عمد. ربما كان أكثر رجال القصة حضوراً هو ابن آييلين ترييلور، المتوفى قبل سنتين من بداية أحداث القصة.

وفي عالم النساء، تجد التعاطف والفهم جنباً إلى جنب مع الكيد اللاذع والظرف الحاد.

شخصيات كثرين ستوكت لم تقصّر في تخييب أمل القارئ الذي ينتظر أن تخيّب الصفحة التالية أمله. وربما يصل مكر النساء ذروته عندما يكتشف القارئ ما فعلته سكيتر لتساعد هيللي في حملة «الحمامات»، أو عندما يزاح الستار عما فعلته ميني في ذروة غضبها من إحدى شخصيات الرواية. ولعل الروائية التي وازنت بين رحلة سكيتر مع مشروعها لتدوين حكايات الخادمت السود،

تعود سكيتر إلى مدينتها تحلم بالعمل ككاتبة، فتراسل مجموعة ليست بالواسعة من دور النشر، حتى يصلها أخيراً ردٌ من إحداهما تنصحها المحررة فيه بالكتابة عما يزعجها.. لعل ما تكتبه يصلح للنشر. وتكتب سكيتر في موضوعات باردة على اختلافها، دون أن تقتنع حقيقةً بقيمة ما تكتبه، إلى أن تطلب منها هيللي مساعدتها في كتابة مشروع حملة، تدعو فيها السيدات البيض إلى إدراج حمامات خاصة بـ«الملونين»، كما تصفهم، في أفنية المنازل الخلفية للوقاية من إصابة الأسر البيضاء بالأمراض. هنا يهتز هدوء سكيتر، ويتشكل أمامها بالتدريج ما تريد أن ترويه. كتابٌ تحكي فيه الخادمت السود، بأسماء مستعارة، حكاياتهن عن الخدمة في منازل الأسر البيضاء.

فيه ثلاثة عشر..

ومع هذا الحلم أو القرار، كيفما يريد القارئ تسميته، تظهر الطيات المخفية لكل شخصيات الرواية. عندما قررت سكيتر أن تعمل على كتاب كهذا، كانت في حقيقة الأمر بطلاً اضطلع بأمر لا يدري تماماً ما يتطلبه من شجاعة أو تضحية.

ما دفع سكيتر إلى استنكار حملة هيللي أتى من إحساسها الفطري بالعدالة، وليس من وعي نشط بما يحدث حولها من أحداث سميت فيما بعد بحركة الحقوق المدنية.. الحركة الشعبية التي كان مارتن لوثر كنج من قادتها، وقادت الأمريكان السود في نهاية الأمر إلى الحصول على حقوقهم الكاملة.

آييلين، من ناحية أخرى، وهي الخادمة الأولى التي عرضت عليها سكيتر المشاركة في الكتاب، كانت واعية تماماً لكل ما تعنيه المشاركة في كتاب كهذا. هذه الحكمة نفسها هي التي دفعتها في البداية إلى رفض عرض سكيتر ثم قبوله، ثم تجنيد بقية الخادمت، وميني أولهن، للمشاركة في كتاب فيه قطع مورد رزقهن إن افتضح أمره بين سيدات المدينة.

ميني أيضاً، الطاهية القصيرة الممتلئة التي لا تستطيع أن تسكت على ما لا يرضيها في عملها، نراها امرأةً مستضعفةً أمام الرجل الذي تحب، وأماً تمارس دورها باقتدار، وصديقةً مخلصّة وإن لم يكن من السهل على الكل كسب

اللهجة التي تكتب بها
الرواية، أضافت متعةً
خاصة للقارئ الذي
تعود على الإنجليزية
الرصينة فيما يقرأه

ورحلتها الذاتية لاكتشاف ما تريد تحقيقه في حياتها، قد خشيت أن يضعف أحد المحورين الآخر، فاخترت أن يكون صوت رحلة سكيتر الذاتية خافتاً بالمقارنة بالحدث المهم وهو العمل على المشروع. وقد أسهم هذا من ناحية في تألق المحور الأساسي للرواية، لكنه أيضاً ترك خيطاً مفتوحاً للقارئ من دون أن يجيب عن تساؤلاته بشكل كافٍ.

اللهجة التي تكتب بها ستوكت روايتها على لساني آيلين وميني، وهي لهجة الزوج وقتذاك، أضافت متعة خاصة للقارئ المتعود على الإنجليزية الرصينة فيما يقرأ.

وأضفت تحديداً مستعصياً على الحل لمن يتولى ترجمة الرواية إلى العربية أو إلى لغة أخرى، فكيف لأية لغة أخرى أن تتشكل بما يقترب من حدود هذه اللهجة التي تروي، في حد ذاتها، رواية أخرى. التفرقة العنصرية التي عانى منها الأمريكيان السود ليست موضوعاً وثيق الصلة بالجمهور العربي، لكن نجاح رواية «العون» لا يأتي من موضوعها، بل من صياغتها لأحداث يومية وأخرى مصيرية بمهارة استثنائية لروائية تطرح عملها الأول. هي بالتأكيد تنوع مختلف لما تعود القارئ السعودي على مطالعته محتلاً رفوف المكتبات من الروايات الغربية الأكثر مبيعاً.



الروائية والمحركة



من هي أمي اينهورن، ولم نبدأ الحديث بالسؤال عنها بدلاً من التعريف بكاترين ستوكت، مؤلفة الرواية؟

للإجابة عن الجزء الأول من السؤال نقول إن أمي اينهورن محررة أمريكية بدأت مشوارها العملي في بداية التسعينيات، فالتحقت بقسم التحرير في إحدى دور النشر الأمريكية الرائدة، ومنها تنقلت بين عدد من الوظائف التحريرية حتى تولت مؤخراً منصب رئيس المحررين في دار «جراند سنترال بيليشنج» الأمريكية. أشرفت على نشر عدد من الكتب التي وصلت إلى قائمة النيويورك تايمز لأكثر الكتب مبيعاً، ومنها «أرملة الجنوب» لروبرت هكس، و«جمعية القبة الحمراء» لسو إلين كوبر. في العام 2007م دعتها دار «بنجوين» العملاقة للنشر كي تؤسس شركتها الخاصة تحت مظلة الشركة الأم. وبالفعل، تأسست دار «كتب أمي اينهورن» في نفس العام، وأصدرت أول كتبها، وهي الرواية التي نحن بصدها هنا، في فبراير من 2009م. وتتخصص الدار في نشر ما تصفه اينهورن بالكتابة اللامحة، مع تركيز خاص على الرواية القصصية الممتعة كمييار لما ينشر.

صناعة النشر. التعاون الوثيق الذي ينشأ بين الكاتب ومحرره ليس غريباً في صناعة النشر بالإنجليزية، إنما «العون» كانت نموذجاً صارخاً لما يمكن أن يفعله الناشر/المحرر الناجح لتجربة الكاتب الأولى. في صفحة الشكر التي أتت في آخر الرواية، تبدأ ستوكت بالشكر على اينهورن، المحررة التي لولاها لما نجحت تجارة ورق الملاحظات اللاصقة الصفراء، في إشارة ضاحكة للكمية الهائلة من الملاحظات والتعديلات التي طالبت بها اينهورن قبل أن تسمح للنص بالذهاب إلى المطبعة. هذه الملاحظات تنقّب عن أفضل وأجود وأجمل ما لدى الكاتب من حس وذوق ومهارة سردية. والرواية التي أتت خالية من عثرات التجارب الأولى شاهد على نتيجة الجهد.

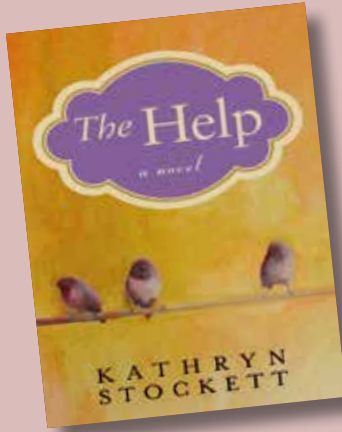
أخيراً، ومن دون أن يضطر القارئ إلى السؤال مرة أخرى، كاترين ستوكت هي ابنة جاكسون، المدينة الصغيرة نسبياً عاصمة ولاية المسيسيبي، والتي تدور فيها أحداث «العون». تخرجت من قسم الكتابة الإبداعية في جامعة الألباما، وانتقلت بعدها إلى نيويورك لتعمل في تسويق عدد من المجلات لمدة سنوات تسع، حتى قدمتها اينهورن لأول مرة في «العون». تعيش ستوكت اليوم في مدينة أطلنطا مع زوجها وابنتها.

أما إجابة الجزء الثاني من السؤال، والذي ربما كان أكثر أهمية من الأول، فهو أن رواية «العون» تطرح أسئلة مثيرة للاهتمام عن التجارب الأولى في



«العون».. مقتطفات من الرواية

آييلين - الفصل الأول
أغسطس 1962م



أعتني بالأطفال البيض، هذا ما أفعله، مع كل الطبخ والتنظيف. في حياتي ربيت على يدي سبعة عشر طفلاً. أعرف كيف أجعلهم ينامون، يتوقفون عن البكاء، ويقضون حاجتهم على القصرية قبل أن تستيقظ أمهاتهم من النوم.

لكني لم أر من قبل طفلاً يصرخ كما تصرخ ماي-موبلي ليفولت. عندما زرتهم لأول مرة، كانت أول من رأيت، صغيرة محمرة الوجه، تصيح من المغص، وتمسك بالرضاعة كأنما تمسك بلفطة متعفنة، أما مس ليفولت فكانت تنظر إلى ابنتها في فزع وتسألني: «ما خطبها؟ لم لا أستطيع أن أحرص هذا الشيء؟».

الشيء؟ كان هذا أول تلميح. أحوال هذا المنزل ليست على ما يرام.

حملت الصغيرة الزاعقة بين ذراعي، وأسندتها على ردفني لتتخلص معدتها من الغازات المزعجة، ولم تمر دقيقتان حتى توقفت الصغيرة عن البكاء، وتطلعت إلي تبسم، لكن مس ليفولت؟ لم تقترب من ابنتها لبقية اليوم. رأيت كثيراً من السيدات يصبن باكتئاب ما بعد الولادة، وظننته في البداية السبب.

هناك شيء آخر بشأن مس ليفولت: إنها مكشّرة طوال الوقت، نحيلة ولها ساقان كبيرتان نمّت الأسبوع الماضي. في الثالثة والعشرين من العمر، لكنها تبدو كصبي في الرابعة عشرة. حتى شعرها البني خفيف، ويستطيع المرء أن يرى من خلاله جلد رأسها. تحاول أحياناً أن تتفخ فيه الروح، لكن النفخ لا يزيده إلا خفةً. وجهها له شكل الشيطان الأحمر المرسوم على علبة الحلوى الحمراء، بذقته المدب وكل شيء فيه. الحقيقة أن جسدها بأكمله مليء بعقد وزوايا حادة، فلا عجب أنها لا تستطيع أن تهدئ من روع ابنتها. الأطفال يحبون الجسد المكتنز. يحبون أن يدفنوا وجوههم في حضنك ويستسلموا للنعاس. هم يحبون أيضاً الأرجل المكتنزة أيضاً. هذا أعرفه يقيناً.

عندما أتمت ماي-موبلي السنة، كانت تتبغني كظلي، وعندما تأتي الخامسة عصراً، أجدّها وقد تعلقت بحذائي، وجرت من دون قصد مني على الأرضية، باكية تتحب. وتأتي مس ليفولت فتتظر إلي بعينين ضيقتين متشككتين وكأنما أجمت، وتتزع الصغيرة الباكية عن قدمي. أظن أن هذه ضريبة تدفعها إن تركت شخصاً آخر يربي لك أطفالك.

اليوم ماي-موبلي في الثانية من العمر. بعينين بنيتين كبيرتين، وشعر متموج بلون العسل، لكن البقعة الصلعاء في مؤخرة رأسها تقسد الأمور نوعاً ما. ورثت عن والدتها تجعيدة لطيفة بين حاجبيها عندما تستغرق في التفكير، لكن طفلي الصغيرة سميئة جداً، وأعرف أنها لن تكبر لتصبح ملكة جمال. أعتقد أن هذا يزعج مس ليفولت، لكنه لا يزعجني. ماي-موبلي هي طفلي الغالية.

ميني - الفصل الثالث

واقفة على شرفة السيدة البيضاء إياها، أقول لنفسي احفظيه بداخلك يا ميني. احفظي أياً ما كان بداخلك كيلا يطير من فمك. تظاهري بأنك خادمة تفعل ما تؤمر به فقط. الحقيقة أنني متوترة جداً الآن، لدرجة أنني قد لا أجادل مرة أخرى إن كان هذا يعني حصولي على الوظيفة.

أشد جوربي إلى الأعلى كيلا يتدلى حول قدمي -لعنة كل النساء السمينات القصيرات حول العالم- ثم أستذكر ما يقال، وما لا يقال. أستجمع شجاعتي وأدق الجرس.

يدوي صوت الجرس بينج-بونج، جميل وأنيق كما يليق بهذا القصر الكبير في الضواحي. بناء رمادي يشبه القلعة

يعلو في السماء، ويمتد يميناً وشمالاً أيضاً، والغابات تحيط بالسياح من كل ناحية. إن كان هذا البيت في قصة، فستقطن في هذه الغابات ساحرات من النوع الذي يأكل الأطفال.

ينفتح الباب الخلفي، وتقف وراءه مس مارلين مونرو، أو شيء شديد الشبه بها.

«أهلاً. أتيت في موعديك تماماً. أنا سيليا. سيليا راي فوت».

تمد السيدة البيضاء يدها لمصافحتي، لكنني أتوقف لأناملها. ربما تشبه مارلين، لكنها ليست مستعدة على الإطلاق لتظهر على أي شاشة. الدقيق على تسريحة شعرها الأصفر. الدقيق على رموشها الصناعية. والدقيق على ثيابها الزهرية المبتذلة. أتساءل كيف يمكنها أن تتنفس بينما تقف أمامي في بذلتها الضيقة، وحولها سحابة من الدقيق الأبيض. أقول: «نعم يا سيدتي. أنا ميني جاكسون». وأعدّل من مريولي الأبيض متجاهلةً يدها الممدودة. لا أريد أن ينتقل هذا الغبار إلي.

أسأل: «أتطبخين؟»

تقول: «أجرب أن أعد واحدة من الكعكات الشهية في المجلة... تتهد. «لا يبدو أنها ستكون لذيذة على يدي».

عندما أتبعها للداخل، أدرك أن مس سيليا راي فوت لم تعان سوى من رضة خفيفة في كارثة الدقيق. الحادث الأليم كان من نصيب المطبخ. ربع إنش من الدقيق الثلجي يحيط بالثلاجة، الطاولة، والخلاط.. وكل شيء آخر. هذا النوع من الفوضى العارمة يقودني إلى الجنون. لم أعين بعد، وهأنذا أبحث في الحوض عن اسفنجة التنظيف.

قالت مس سيليا، «أظن أنني مازلت أحتاج للتعلم». قلت: «بالتأكيد تحتاجين..» ثم عضضت على لساني. إياك وجدال هذه البيضاء يا ميني كما فعلت مع الأخريات. إياك وجدالها حتى تسوقها لدار العجزة. ■



قول آخر

جغرافياً، وتفاعلاً تاريخياً. وهذه الثقافات ليست مجرد منبت لبعض الأعلام في العصر الحديث وصل إنتاجهم إلينا عن طريق جائزة نوبل، أو فلم سينمائي أمريكي.. إنها حضارات يتكامل فيها الأعلام الذين لمعت أسماؤهم على مستوى الإنسانية مع التحديات المحلية التي تثيرها مسيرة التطور على مستوى الآداب والفنون بأسرها. ومما لا شك فيه أن لهذه الثقافات أجوبتها المختلفة، وتقترح بعض الحلول، والمؤكد أنها نجحت في موضوعات عديدة مازلنا نتخبط فيها بحثاً عن حلول.

عندما نراجع الاستشهادات والأمثلة في الأبحاث المكتوبة أو في الحوارات الشفهية، قد لا يطاق لنا منها ما هو هندي أو صيني المصدر، أكثر من واحد على مليون (شخصياً، لا أذكر أنني قرأت أو سمعت استشهاداً شفهياً هندي أو سيامي أو صيني المصدر)، حتى ليبدو وكأننا نصر أو نحرص على ألا يتسلل إلى عقولنا شيء من المعرفة عن طريق الشرق.

وكما أننا لسنا هنا بصدد اتخاذ أي موقف من «التغرب» الثقافي، فإننا لسنا هنا للدعوة إلى «التشرق»، ولكن للاعتراف بوجود مساحة بيضاء في ثقافتنا الآسيوية، حتى في أبسط أشكالها المقتصرة على المعلومات المجردة.

فقد يمكن لمعالجة الإشكاليات الثقافية على المستوى الآسيوي أن يكون «درسا» مفيداً، وقد لا يكون كذلك. ولكن مما لا شك فيه أن سيكون لاستطلاع أحوال هذه الثقافات وما تنتجه، أثراً إيجابياً على ثقافتنا العربية، لا يقتصر على انتعاشها بالجديد المختلف، بل لأن كل معلومة مهما كانت دقيقة ومجردة عندما تضاف إلى معلومة دقيقة ومجردة أخرى، تصبح قابلة لأن تكون مصدر فكرة.

أليس هذا هو تعريف الثقافة؟

أمام معظم القضايا الثقافية المثيرة للجدل أو الانقسام أو النقد مثل القصة القصيرة، والشعر الحديث والرواية وحتى الرسم والموسيقى.. نجد «المثال الغربي» حاضراً في كل مناقشة، سواء أتمثل هذا الحضور بشكل دعوة إلى الاستفادة من «الدرس الغربي المتطور» في هذا الشأن أو ذلك، أم كان نقداً لما هو عليه حال هذه الشأن في الغرب.

والواقع أن هذا الحضور القوي للثقافة «الغربية» بصفتها «أستاذاً» أو «نداً» أو «تحدياً» أو «عدواً»، له أسباب كثيرة تفسره، أطلقت منذ بدايات القرن التاسع عشر، أي قبل فترة الاستعمار الأوروبي المباشر لبعض البلدان العربية، وتستمر اليوم بفعل تطور وسائل الاتصال «والتبادل» على المستوى الثقافي بدءاً بحركة السفر وصولاً إلى برامج التلفزيون ونشر المطبوعات ما شابه.

لسنا هنا لاتخاذ موقف من نوع «مع وضد». ولكن للتساؤل عن السبب، أو جملة الأسباب الغامضة، التي دفعت المثقف العربي إلى الإشاحة بوجهه، وبشكل

ثقافتنا آسيوياً.. صفحة بيضاء

شبه تام، عن ثقافات عظيمة وعريقة مثل الثقافات الآسيوية. حتى أن النذر اليسير الذي يعرفه عنها وصله عن طريق الغرب، وليس مباشرة، رغم القرب الجغرافي.

لا يمكن لعافل أن ينكر عظمة ثقافات مثل اليابانية والصينية، وبشكل خاص الهندية القريبة جداً إلينا

هو انحراف عن الحقيقة وتحريف لها، هو إخفاء الحقيقة من باب الحماية، حماية النفس أو الآخر، أو من باب التضليل، تضليل النفس أو الآخر؛ هو أنصاف الحقائق أو أشباهها، هو الخداع والتحايل، هو الفبركة والتفريق، هو التزييف والتزوير، وهو الادعاء والمغالاة، وهو المراوغة والمواربة، وهو في المبتدأ والمنتهى، الكذب.

فالكذب، هو بمعظم تجلياته وألوانه جزء من نسيج السلوك الإنساني في حياته اليومية. وإن كان يمكن لبعضه أن يمر من دون أن يترك أثراً، فإن بعضه الآخر يصل بشره إلى مستوى الجريمة.

فريق القافلة يجول بنا في هذا الملف على عالم الكذب، الحاضر دائماً بكبائره وصفائره في حياة الأفراد وتاريخ الشعوب.

الكذب

.. شر الحياة

كتب الفيلسوف الألماني فريدريك نيتشه يقول:
 «إن الكذبة شرط الحياة»؛ ذلك أنها موجودة
 وقائمة طالما وجدت الحياة وقامت. لكنها شرط
 غير نبيل، وإن كان مضموراً في مناخنا الإنسانية
 والمعرفية.
 فالكذب، كسلوك آني أو منهجي، وكعادة، عابرة أو
 متأصلة، يتشكّل بتشكّلنا، كما يتطوّر بتطورنا،
 وهو أمر مقرون بتطوّر قدراتنا العقلية وملكاتنا
 الإنسانية بذات القدر الذي يقترن فيه بتطوّر
 منظومتنا الأخلاقية والقيمية. وفي جميع الأحوال،
 نحن لا نولد كذابين بطبعنا. ولكننا نولد «تاييولا
 رازا»، أو «لوحاً أبيض»، بحسب الفرضية المعرفية
 التي تبناها المفكر التنويري الإنجليزي جون
 لوك، القائلة إن الفرد يولد من دون محتوى عقلي
 جاهز، وأن المعرفة تأتي من التجربة والإدراك.
 وبما أن الكذب معرفة -حتى وإن كانت منبوذة-
 فإنها تُخطّ على صفحة العقل البيضاء مع التطور
 الإدراكي للشخص.



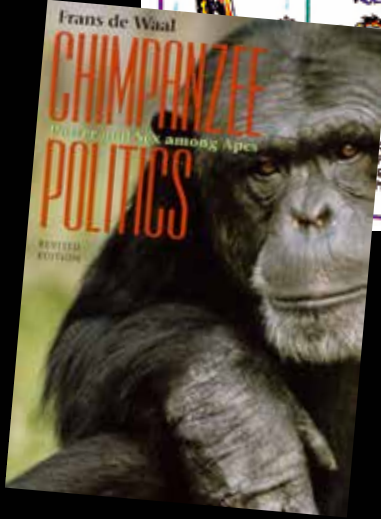
تشكّل الوعي

إذن، نحن نولد صادقين، كما نولد خالين من الآثام والأخطاء والخطايا. فمتى نبدأ بالكذب؟

يمكن رصد نزوع الإنسان للكذب منذ تبلور وعيه. فبحسب علم النفس الاجتماعي وعلم النفس التطوري، يتطور الكذب مع الفرد في مرحلة الطفولة المبكرة التي يميز فيها بين الإشارات التربوية والتعليمية التي يتلقاها من أقرب مصادر متوافرة له وهي: الأهل أو الأبوان.

وفي المرحلة المبكرة من النمو، لا يُنظر إلى الكذب كمشكلة أو كانحراف عن السلوك الواجب، ذلك أن الكذب يعدّ جزءاً حيوياً من عملية التطور

النفسي والاجتماعي، كما أن الأطفال لا يستطيعون استيعاب قيم مثل أن الكذب خطأ وحرام. وعادة ما يكون الكذب، الذي يُراد منه الإفلات من عقاب أو إثارة إعجاب الآخرين، خيالياً، أقرب إلى حكاية خرافية غير قابل للتصديق، كأن يكسر الصغير مثلاً مزهرية في البيت، وعندما تسأله أمه عن الأمر ينسب التهمة لكائن خيالي، فيقول مثلاً أن عصفوراً بجناحين كبيرين (قد يباليغ برسم الجناحين في الهواء) دخل من الشباك وأطاح بالمزهرية! هنا لا يستطيع الطفل، الذي يتمتع بمقدرة مدهشة على التخيل، التمييز بين الواقع والخيال نظراً لغياب إطار معرفي يؤهله للحكم على الشيء ما إذا كان قابلاً للتصديق أم لا. وبالتالي، فإنه لا يعرف كيف «يسك» كذبة مقنعة، بل قد يستغرب لماذا

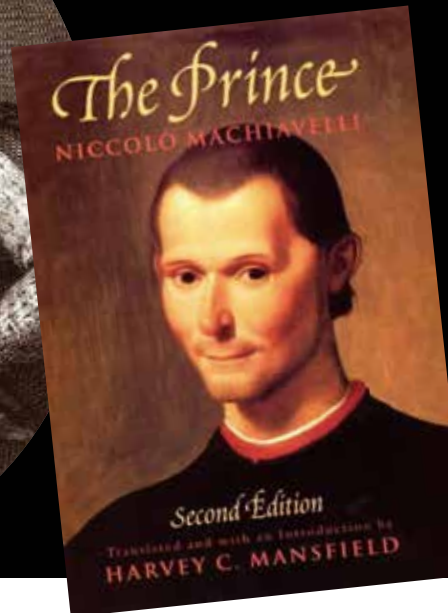


لا يقبل الآخرون وجهة نظره المنطقية تماماً بالنسبة له. لكنه يستطيع أن يدرك، منذ بدايات تشكّل الوعي، أن الكذب قد ينجيه من العقاب أو قد ينيله مراده أو يجنّبه شيئاً لا يريده، وذلك حتى قبل أن يطور نظرية العقل اللازمة لفهم آلية الكذب.

يبدأ الكذب باتخاذ شكل أكثر جدية وصيغة أكثر إقناعاً لدى الأطفال عند الخامسة من العمر تقريباً، عندما يتطور لديهم ما يعرف بـ «الذكاء المكيافيللي»، وهي السن التي يصبحون فيها قادرين على الكذب المقنع أو القابل للتصديق. إذ تتراجع مساحة الخيال في اختلاقاتهم على حساب تمديد مساحة الواقع. في العلم المعرفي وفي علم النفس التطوري يُعرّف الذكاء المكيافيللي، الذي يُشار له أيضاً بالذكاء الاجتماعي أو الذكاء السياسي، بأنه مقدرة كيان ما على إقامة علاقة سياسية ناجحة ضمن مجموعات اجتماعية، وهو مبدأ شكّل لاحقاً نواة ما بات يعرف بالواقعية السياسية أو النفعية. وكان أول من صاغ هذا المصطلح عالم النفس الهولندي واختصاصي الثدييات فرانز دي وال، في كتابه الشهير «سياسة الشمبانزي» (١٩٨٢)، الذي يصف فيه المناورة الاجتماعية في سلوك القردة، مستشهداً بأقوال المفكر والمنظر السياسي الإيطالي الشهير نيكولو مكيافيللي في كتابه الأشهر «الأمير»، متطابقاً من فرضية قائمة على أن الوسائل التي تقود إلى أنواع معينة من النجاح السياسي ضمن كيانات اجتماعية أكبر يمكن تطبيقها بالمثل في نطاق كيانات ومجموعات أصغر، من بينها وحدة الأسرة. وهكذا، إذ يطور الطفل ذكاء مكيافيللياً، فإنه بذلك يكون قد قطع خطوة جوهرية في التطور الاجتماعي الذي يحكم علاقته بمحيطه، بدءاً بأسرته ثم المجتمع

الأكبر، مكتشفاً عن وعي وإدراك أن الكذب أو الخداع قد ينجيه من «العقاب» أو «العاقبة»، ولو إلى حين، في إطار سلوك قد يتطور ليأخذ طابعاً انتهازياً، وفي حال خرج عن حدوده المحتملة قد يتحول إلى شكل من أشكال الانحراف.

عندما يتعلم الطفل كيف حقّق له الكذب مراده، ناجحاً -سببه- من عاقبة لا يرتجئها، تراه يفتقر إلى الفهم الأخلاقي اللازم بشأن ضرورة الامتناع عن الكذب، وهو فهم يتأتى من التربية والتثقيف الأسري، ذلك أن بعض الآباء -للأسف الشديد- هم أول «الكذابين» الذين يتفتح وعي الطفل عليهم، فيرى أمه تكذب على أبيه أو على جاراتها، كما يسمع أباه وهو يتحدث عبر الهاتف إلى مركز عمله، مدعيًا المرض وأنه لا يستطيع أن يلتحق بالمكتب اليوم! إن الأمر يحتاج إلى سنوات لمراقبة الناس يكذبون، كل أنواع الكذب، ومعاينة نتاج أكاذيبهم سواء عليهم أو على الآخرين والمجتمع من حولهم، جنباً إلى جنب مع التربية الخارجية والتثقيف الذاتي، قبل أن يطور الفرد مع الوقت فهمه الشخصي، ومن ثم منظومته الأخلاقية





Corbis

ادعاء السعادة.. من أكثر أشكال الكذب ألفة وانتشاراً

سيكولوجية بالكذب اليومي دوافعه ستة أم سبعة؟

يجمع علماء النفس بأن الكذب ظاهرة شائعة جداً ومعقدة جداً. فكما يقول بروفيسور علم النفس ليونارد ساكس، من جامعة برانديس الأمريكية: «طالما شكّل الكذب جزءاً من الحياة، ولا يمكن أن نمضي يوماً دون أن نمارس الخداع بصورة من الصور». المفارقة أننا حين نكذب قد لا نعرف أننا نكذب حقيقة! فإذا سألك أحدهم عن الحال والأحوال، تجيبه بألية: «بخير»، وذلك من دون أن تكون أحوالك بخير بالضرورة! وإذا بدت مقولة نيتشه بأن «الكذبة شرط الحياة» ضرب من المغالاة أو المجاز الفلسفي، فقد جاءت دراسة مهمة قامت بها عالمة النفس بيلا دي باولو، من جامعة فيرجينيا الأمريكية، لتؤكد المقولة. ففي هذه الدراسة التي أجرتها في العام ١٩٩٦م، ونشرت نتائجها في مجلة «سايكولوجي توداي» المختصة بعلم النفس، طلبت دي باولو وملازماتها من ١٤٧ شخصاً تتراوح أعمارهم بين ١٨ و٧١ عاماً أن يدوّنوا في يومياتهم كل الأكاذيب التي قالوها أو مارسوها خلال أسبوع. فوجدت أن معظم الناس يكذبون مرة أو مرتين في اليوم. كما وجدت أنهم يكذبون في خمس لقاءاتهم الاجتماعية تقريباً، وهو كذب يستمر ١٠ دقائق أو أكثر، وعلى مدى أسبوع يخدعون ٣٠ في المئة من الذين يتعاملون معهم مباشرة.

وهكذا فإن الكذب «صفة» بشرية، تحكم علاقتنا بنفسنا وعلاقتنا بالآخرين. نحن جميعاً نكذب، نمارس الخداع بصورة أو بأخرى، ومن الصعب أن يمضي يوماً دون أن نتحايل على موقف ما بكذبة، حتى وإن بدت الكذبة «بريئة» أو ذات نوايا حسنة، أو ذات مقصد نبيل أو على الأقل غير مؤذية.

في مقالته الشهيرة «حول انحلال فن الكذب»، التي نشرت عام ١٨٨٢م، كتب الروائي الأمريكي مارك توين يقول: «الجميع يكذبون، كل يوم، كل ساعة؛ في اليقظة وفي النوم، في أحلامهم وفي مباحثهم وفي أحزانهم». قطعاً، تطوي مقولة مارك توين على مبالغة، وهي مبالغة يقتضيها الهوى الأدبي غير المحايد. لكن المبالغة في النهاية لا تستوفي شروطها من فراغ، فالحقيقة التي لا مناص منها أن الكذب خاصية - كما هي خصلة - لا يمكن استئصالها من نسيج حياتنا وتفصيل وجودنا. فالنقطة الخلافية هنا ليست هل نكذب وإنما: لماذا نكذب؟ تلك هي المسألة.

في هذا الخصوص، نذكر عالم النفس البارز بول إيكمان، صاحب كتاب «قول الأكاذيب: مفاتيح الخداع في العمل والسياسة والزواج»، الذي يحدد سبعة أسباب تشكّل حافزاً أو دافعاً للمرء كي يكذب: فهناك الكذب الذي نلجأ له لتجنب العقاب، الكذب للحصول على مكافأة، الكذب لحماية

الوجه الذي نراه قد يخفي أكثر من وجه خلفه



Corbis

أنواع وألوان

الانتساب لها عبر علاقته مع فتاة جامعية من عائلة ميسورة.. وحين تقع المواجهة أخيراً، يستجير البطل «الكذاب» بما يُعرف في علم النفس بـ«تفويتية» لتبرير خديعته، قائلاً بأنه لم يكذب حين نسب لنفسه وضعاً وسياقاً اجتماعياً لا ينتمي له، كل ما في الأمر أنه كان «يتجمل» ليقبله الآخر!

من أنواع الكذب الدارجة أيضاً ما يعرف بـ«الكذب الأبيض»، وهو ألطف أنواع الكذب وأخفه ضرراً وإضراراً، إذ يهدف إلى تجنب ما قد تلحقه الحقيقة من آثار غير مرغوبة. فترى الكذبة البيضاء -كون البياض يرمز إلى نقاء السريرة وسلامة النية- وسيلة يلجأ إليها البعض لتجنب «زعل» من يجب أو لحمايتهم أو لإرضائهم، وفي جميع الأحوال للحفاظ على تلك اللحمة الإنسانية اللازمة للتواصل البشري: كأن تنتي مثلاً على شيء بوصفه جميلاً، دون أن يكون جميلاً في حقيقة الأمر لا لشيء إلا لأن الحقيقة لن تسهم إلا في زعزعة علاقتك بصاحب الشيء. هنا، تدرج المجاملات عادة في إطار الأكاذيب البيضاء. وقد تكون الكذبة البيضاء ذات غاية محمودة أكثر وذلك حين تضطر إلى أن تلوي الحقيقة أو نحرفها حماية لمشاعر الآخر، الذي قد تجرحه حقيقة لا يتوقعها أو لا يريدتها.

مقابل الكذب الأبيض، هناك الكذب الأسود، المتمثل في أنصاف الحقائق أو أشباه الحقائق، وهي من أخطر أنواع الأكاذيب ذلك أنها تكون منكهة بالحقيقة، محيكة بها بطريقة تخدم الكذبة وتجعلها أكثر قابلية للصدور والتداول والتصديق. وهذا من طراز الكذب الاستراتيجي الذي يحدث بلبلة في الفكر وخطأ في المشاعر، لذا لا غرو أن يشير الشاعر الإنجليزي ألفريد لورد تينيسون قائلاً: «إن الكذبة التي تكون نصف حقيقة هي أكثر أنواع الكذب اسوداداً».

على أننا قد نكذب حتى من دون أن نكذب وذلك بإخفاء الحقيقة أو السكوت على ما يجب قوله، بحيث نتمتع إخفاء معلومة ما عن أحدهم، أو نفض الطرف عن تداول فهم خطأ فلا نسعى إلى تصويبه، فنراقب الآخرين سادرين في غيِّ فتاعات مغلوطة دون التدخل بتوفير معلومات جوهرية تعيد تقييم هذه المفاهيم أو الأفكار أو تسنفها جملة وتفصيلاً.

في إطار الكذب المحمود نوعاً ما، دون أن يكون مقبولاً، المبالغة التي يُشار لها كذلك بـ«مطّ الحقيقة»، أو جعل شيء ما يبدو ذا معنى أكبر مما هو عليه في الواقع.

لعل من أسوأ أنواع الكذب على نفس صاحبه والآخرين الكذب المدروس المتعمّد الذي يهدف إلى إلحاق الأذى بالناس، وهو كذب يشي بنية خبيثة ونفس نزاعة للشر، فهو كالأسيد الذي يفتت حتى أكثر الروابط صلابة ومتانة، وهو بذرة فاسدة لا تروم منها نبتة صحية قابلة للنماء. لكن ليس كل الكذب كذباً في صيغته الأكثر سطوعاً؛ أي منافاة الحقيقة واجتناب الصدق، فالكذب أنواع ودرجات وألوان. ويجدر بنا هنا أن نتوقف عند بعضها.

فهناك «الكذب المكشوف»، الذي يبدو للجميع كذباً فجاً لا يسعى إلى تحقيق ضرر أو إلحاق أذى بالضرورة. وهناك «التلفيق» أو «الاختلاق»، وذلك حين يقول أحدهم كلاماً أو ينقل رواية أو واقعة يزعم أنها حقيقية دون أن تستند على حقائق مثبتة، وعلى الرغم من أن الرواية قد تبدو قابلة للتصديق إلا أنها غالباً ما تكون مختلقة أو مفبركة، وهو تلفيق قد ينطوي على رغبة لإثارة إعجاب المتلقي أو للتأثير عليه أو لإرضاء غرورنا الشخصي.

وهناك التضليل، وهو إعطاء المعلومات التي تدفع الآخر إلى الاعتقاد بما هو ليس صحيحاً، أو تقديم وقائع ومعلومات حقيقية بالمعنى الحرفي للكلمة لكن بطريقة يُراد بها التضليل على طريقة «حق يُراد به باطل». وهناك الحنث باليمين، وهو الكذب تحت القسم في شهادة أو في مسألة قانونية، وقد تكون شهادة شفوية أو مكتوبة؛ وأياً كانت طبيعتها، فهذا النوع من الكذب مصنّف ضمن الجرائم.

ثم هناك «البُلف»، وهو الخداع الذي يمارسه أحدهم على الآخرين، فنقول إن شخصاً ما «بيلف»، أو يدعي امتلاكه مقدرة أو نية غير موجودة فعلياً، و«البُلف» صفة المخادعين الذين يشقون طريقهم في الحياة والعمل على أجنحة من كذب، يخلقون بها لبعض الوقت، لكنهم



إن الكذبة التي تكون نصف حقيقة هي أكثر أنواع الكذب اسوداداً

سرعان ما يقعون. ضمن توصيف «البلف» أيضاً، نذكر الكذب الذي يُتقصّد منه الظهور بمظهر ليس حقيقي، لإرضاء الذات، التي تتأكلها الدونية والشعور بالنقص، وإرضاء الآخر الواقع ضمن نخبة متفوقة أو مختلفة. وهو كذب يميل البعض إلى التخفيف من وطأة الزيف فيه فيصنفه بـ«التجمل». ونستحضر هنا حجة النجم العربي الراحل أحمد زكي في فلم «أنا لا أكذب ولكني أنجمل»، الذي جسّد دور طالب جامعي فقير يتحایل على بيئته البائسة بادعاء صفة غير حقيقية وتقمص كيان اجتماعي ليس له، كي ينسجم مع البيئة الاجتماعية التي يريد



أعذب الشعير

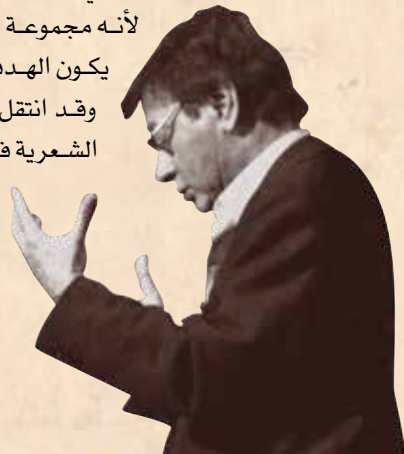
ثمة ضربٌ من الكذب الجميل والعذب والممتع والمغفور له: إنه الشعر بوصفه الكلام المباح حتى وإن غالى وشط وتخطى حدود التصديق، ذلك أن الحكمة هنا للبلاغة، فإذا كانت المبالغة سبيلاً لها كي تتحقق فلا بأس، وإلا لما قيل «أعذب الشعر أكذبه».

ربما يجدر بنا أن نتوقف عند هذه المقولة من منطلقين؛ الأول إيجابي، ويدخل مجال البلاغة القديمة ويمكن أن ينسحب على النقد الحديث أيضاً، بمعنى أنه يطالب الشعر بنوع من الانزياح عن المعنى الأول للألفاظ، إلى معنى مختلف، غالباً ما يكون على شكل صورة. ولعل أبلغ ما توصل إليه الشعراء في هذا المجال، كان يتعلق بالمبالغة في الوصف، من أجل ضمان ما يحاول الذهن أن ينقله. إن أبا الطيب المتنبّي -مثلاً- يعرف أن ورد، بمعنى الأسد، لا يملك قوة زئير ينطلق من بحيرة طبريا في فلسطين، ليصل إلى نهر الفرات في العراق، ونهر النيل في القاهرة، على بعد كيلومترات، لكن المبالغة جاءت في بيت الشعر الذي وصف فيه الأسد، مكمّلة للبلاغة اللفظية، التي جعلته يكرّر حروف «ورد» لتحمل إيقاعاً مشيراً:

وردٌ إذا وردَ البحيرة شاربا

ورد الفرات زئيره والنيلا

والشعر العربي ممتلئٌ بهذا النوع من «الكذب»، ومنه يستمدّ كثيراً قدرته على الإدهاش من خلال صور مركبة. الكذب في هذا الاتجاه ليس كذباً حقيقياً، لأنه مجموعة من «الحيل» الفنية التي يكون الهدف منها إدهاش المتلقي. وقد انتقل هذا التوجه إلى الصور الشعرية في كل الأزمنة، في الشكل الشعري المتوارث، وفي الأشكال المحدثة. يقول محمود درويش مثلاً:

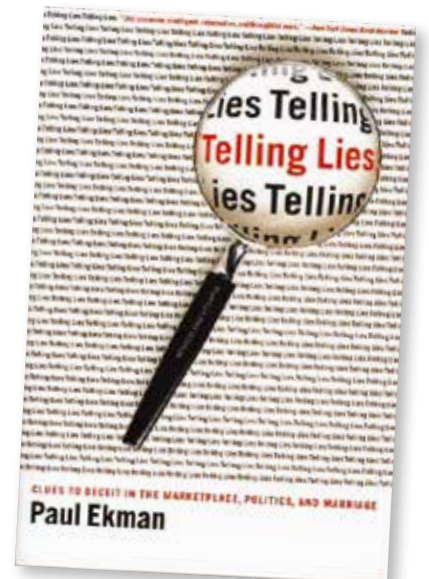


الكاتبة
البريطانية
جورج إليوت

الآخرين، الكذب للإفلات من موقف اجتماعي صعب أو محرج، الكذب لإرضاء غرورنا وتعزيز «الأنا» في دواخلنا، الكذب للسيطرة على المعلومات والتحكم بها، وأخيراً الكذب الذي نلجأ إليه لتلبية مسمياتنا وتوصيفاتنا الوظيفية.

من جانبه، أجمل جوزيف تيسي، الباحث في جامعة بوسطن الأمريكية دوافع الكذب إلى ستة، تلتقي مع دوافع إيكرمان وتتقاطع معها؛ فهناك الأكاذيب «الوقائية»، التي تهدف إلى إبقاء الكذاب بمنأى عن أي خطر، وهناك الأكاذيب البطولية التي يُراد منها حماية الآخرين من الخطر، علاوة على الأكاذيب التي تروم المزاح والهزل لإضفاء نكهة إثارة على قصة ما، والأكاذيب التي تتعلق بـ «الأنا» التي تساعد الكذاب في التملُّص من مأزق محرج، والأكاذيب «النفعية» أو التي تبتغي الكسب، وتنتهي بالأكاذيب الماكرة والخبيثة، وهي أسوأ دوافع الكذب على الإطلاق، إذ تتصدّد إلحاق الأذى بالآخرين.

قد يكون من الحكمة التوقف عند نقطة جوهرية في الموضوع تجعلنا نبدي استيعاباً وتفهماً أكبر لنزوع النفس البشرية إلى «الاختلاق» بكل أشكاله، دون أن يعني ذلك لزماً أننا نتعاطف مع الأمر. فالكذاب يلعب على التوق الإنساني لسماع ما يحب سماعه. نستعيد في هذا السياق ما قالته المفكرة والمنظرة السياسية الألمانية هانا آرندت مرة إن «الأكاذيب أكثر قابلية للتصديق وأقرب إلى المنطق من الحقيقة لأن الكذاب لديه الأفضلية الكبرى لأن يعرف مسبقاً ما الذي يرغب الناس أو يتوقعون سماعه». ثم إن الصدق أو الحقيقة تحتاج، في كثير من الأحيان، إلى ثقة قوية وأصيلة بالذات للتعامل معها واعتناقها. لذا، ليس مستغرباً أن تعلنها الكاتبة البريطانية جورج إليوت قائلة: «إن الكذب سهل، بينما الحقيقة صعبة للغاية». وهي مقولة تلتقي بوجه ما مع ما قاله الكاتب الإنجليزي صامويل



لكن أبرز ما حدث في هذا الاتجاه هو المديح الذي يُشتمّ منه التهكم على الفور، لا كما في حال المتنبي وكافور. ويُعد الشاعر الفلسطيني إبراهيم طوقان نموذجاً جيداً في هذا التوجه، خصوصاً وهو يتعامل مع المستعمرين، أو مع السياسيين الذين يدعون الوطنية، وتضيع البلاد من أيديهم:

**أنتم المخلصون للوطنية
أنتم الحاملون عبء القضية
أنتم العاملون من غير قول
بارك الله فيه الزنود القوية
وبيان منكم يعادل جيشاً
بمعدات زحفه الحربية (...)
وخلص البلاد صار علمه
الباب؛ وجاءت أعياده الوردية**

كم كذب شعراؤنا ويكذبون وكم صدقتاهم وصدقهم أو لعلنا نؤثر أن نصدقهم. ذلك أن الحياة المطعمة بعذب الكلام، المطرزة بالاستعارات والتشبيهات وبدائع اللغة وبديع الصورة وبلاغة الخيال في فضاء يتأرجح بين المبالغة والمغلاة، الذي يحاذي الكذب، حياة محتملة، وعيش هذه الكذبة الشعرية أو التعايش معها ليس جريمة. قد لا تكون الصورة الشعرية صادقة، لكنها تعكس صدقاً في الشعور وارتقاءً في العاطفة. هنا تحضرني أبيات الشاعر جميل بن عبد الله بن معمر العذري القضاعي، أو جميل بثينة كما يُعرف:

**أرحمِينِي، فقد بليتُ، فحسبي
بعضُ ذا الداءِ، يا بثينةُ، حسبي!
لامني فيك، يا بثينةُ، صَحبي،
لا تلوموا، قد أقرحُ الحبَّ قلبي!
زعمَ الناسُ أنّ دائيَ طَبِي،
أنتِ، واللهِ، يا بثينةُ، طَبِي!**

رعى الله إرتك يا جميل، ونوِّك بقاءً جميلاً فوق بقائك! لو أن كل القلوب تتقرَّح بسبب الحب، لما ظل قلب ينبض بالعافية، ولو أن بثينة وكل النساء «البثينات» هن الطبِّ لشفي كل الرجال!

في النهاية، تجوز للشاعر «الكذبة» التي لا تجوز لغيره! يحق له أن «ييلف» وأن يغالي ويجول ويصول في عوالم «الكذب» الشعري ليست الأثمة بالمطلق!



**لم تأت من بلد إله هذا البلد
جننا من الرمان، من سريس ذاكرة أتينا
من شظايا فكرة جننا إله هذا الزبد
لا تسألونا كم سنمكث بينكم، لا تسألونا
أيّ شيء عن زيارتنا. دعونا
نفرغ السفن البطيئة من بقية روحنا ومن
الجسد.**

ومن الواضح، عند التأمل الموضوعي، أن كثيراً مما يحمل النص يدخل باب الكذب، ومع ذلك ففيه البلاغة الشعرية التي تصوّر واقعاً، عن طريق الانزياح عنه.

المنطلق الثاني لـ «أعذب الشعر أكذبه» سلبي، إذ يحتمل أن ذلك قيل من باب السخرية ممن كانوا يكذبون -من الشعراء- في بلاط السلاطين، وسيلتهم الوحيدة للتكسب؛ لذلك يمكن أن يدخل في باب المفارقة التي تقول الشيء لتوصل إلى نقيضه. ونستشهد ثانية بشعر المتنبي، وخصوصاً ما قاله في كافور الإخشيدي؛ فبالرغم من كثير من المبالغة في وصف هذا الحاكم ومدحه، ثبت في النهاية أن الشاعر كان يحقره.

جونسون، إن «المرء يؤثر أن تُروى عنه مئة كذبة، عن أن تُروى حقيقة واحدة عنه لا يرغب في أن تتكشف للعيان.»

هي وهو

يجمع علماء النفس بأن أي شخص يزرع تحت ما يكفي من الضغط أو لديه ما يكفي من الحافز يمكن أن يكذب. لكن كذباً عن آخر يفرق! فقد كشفت دراسة نُشرت قبل سنوات في مجلة «جورنال أوف بيرسونالتي أند سوشال سايكولوجي» (أجرتها عالمة النفس بيلا دي باولومع زميلتها الباحثة ديورا إيه كاشي، أستاذة علم النفس في جامعة تكساس إيه أند إم الأمريكية) أن الأشخاص المعتادين على الكذب -خلافاً للأشخاص الذين يكذبون لظرف عابر أو مكرهين- يميلون إلى أن يكونوا متلاعبين، مراوغين، ومكيا فيلليين، علاوة على هوسهم المفرط بالانطباع الذي يتركونه عن أنفسهم لدى الآخرين. ومع ذلك، لا توجد صورة نمطية واحدة للكذاب. فقد كشفت العديد من الدراسات أن الأشخاص المنفتحين، المنبسطين اجتماعياً أميل من غيرهم للكذب، ذلك أنهم يكونون مُتَعَبِينَ، وفي الوقت نفسه مُرِحِينَ وقابلين للتعامل معهم، كما تقتزن بعض الصفات الشخصية، كالثقة بالنفس والوسامة الخارجية، بمهارة الفرد في الكذب. فنحن نصدّق الجميلين، ونتعاطف معهم حتى وإن كانوا كذابين. ألم يشدّ عبد الحليم حافظ بـ «حلو وكذاب» متقبلاً الحبيبة «المفترضة» على كذبتها، ذلك أن جمالها يغفر لها؟! أو ربما لأنها امرأة؟! فالرجال أميل للتسامح مع النساء حتى وإن كذبن، في حين لا يَفُوتون كذب نظرائهم من الجنس الخشن!

بالمقابل، فإن الأشخاص الأقل ميلاً للكذب هم الذين يتحملون المسؤولية، تجاه أنفسهم وتجاه الآخرين، كما يتمتعون بصداقات قوية ومتينة، ناهيك عن انكائهم على منظومة قيمية راسخة. وقد يستغرب البعض إذا علم أن المكتئبين أيضاً لا يكذبون؛ ففي كتابه «أكاذيب! أكاذيب! أكاذيب!!! علم نفس الخداع»، يرى الطبيب النفسي الأمريكي تشارلز فوردر أن الأشخاص على شفير الاكتئاب نادراً ما يخدعون الآخرين -أو لعلهم هم أنفسهم ضحايا الخداع- إذ يبدو أنهم يرون الحقيقة ويصفونها بدقة أكبر من غيرهم.

الكذب المرضي

قد يجدر بنا هنا التوقف عند ما يعرف بـ «ميثومانيا» أو «الكذب المرضي»، الذي يشار له أيضاً بالكذب القهري، وذلك حين يصبح الكذب عادةً مرضيةً متأصلةً في نفس صاحبه، وإدماًناً يصعب الشفاء منه. وكان مصطلح «ميثومانيا» أو الكذب المرضي قد دخل أدبيات علم النفس الطبي في أواخر القرن التاسع عشر. أما خصائص هذا الكذب فهي أن القصص المرورية لا تكون زائفة أو

مفبركة بالملق، وغالباً ما تتطوي على بعض عناصر الحقيقة فيها. كذلك، قد لا تكون هذه الأكاذيب تجسيداُ لوهم أو شكلاً من أشكال الاضطراب العقلي. فعند مواجهة الشخص بالأمر، يستطيع أن يميز بأنها ليست صحيحة. علاوة على ذلك فإن الميل إلى الفبركة والتلفيق هنا طويل الأمد، فلا تكون الكذبة وليدة موقف أني أو ضغط اجتماعي ما بقدر ما تنبت من باعث داخلي للشخص، وغالباً ما يمكن اقتفاء هذا الباعث إلى اضطرابات سلوكية ناجمة عن تعرض الشخص في حقبة ما من حياته للابتزاز أو للاضطهاد أو لإساءة المعاملة على نحو دفعه للكذب بصورة متكررة ومعتادة.

يضاف إلى ما سبق أن القصص التي تُروى تميل إلى تقديم صاحبها بصورة إيجابية ومشرفة، كأن يظهر الكذاب هنا بمظهر المقدم أو المطلع أو صاحب علاقات مع شخصيات متنفذة في المجتمع وما إلى ذلك. هؤلاء الكذابون يكذبون بشأن أي شيء، صغيراً كان أم كبيراً، وعلى كل شيء، فشهيتهم للكذب مفتوحة دائماً، لا يشبعها سوى المزيد من الكذب، مستقين شعورهم بالرضا والثقة من تصديق الآخرين لهم.

ويبدو أن وتيرة الكذب مختلفة بين الجنسين. فقد تكون النساء ثائرات، كما يطيب للبعض أن يتهمهن، وقد يكذبن لكنهن لسن في مستوى كذب الرجال! هذا ما أقرته أحدث دراسة في هذا الخصوص. فوفق كشف استبيان أُجري في بريطانيا وشمل ٢٠٠ شخص، نُشرت نتائجه في صحيفة الـ «ديلي ميل» اللندنية في سبتمبر (أيلول) ٢٠٠٩م، تبين أن الرجال يكذبون أكثر من النساء بمعدل الضعف. إذ وجد الباحثون أن أفراد الجنس الخشن يكذبون ست كذبات في اليوم بالمتوسط، مقابل ثلاث كذبات يومياً لكائات الجنس اللطيف. وهو ما يعني أن الرجل يكذب بمعدل ٤٢ كذبة في الأسبوع، أي ٢١٨٤ كذبة في العام، وهو ما يعادل ١٢١،٦٧٢ كذبة بالمتوسط طيلة سني عمره، مقابل ٦٨،٧٩٦ كذبة تمارسها المرأة أو تطلقها في عمرها.

أما أكثر كذبة متداولة أو «مفضلة» بين الجنسين فهي «لا أشكو من شيء، أنا بخير». وعند حصر أكثر الأكاذيب التي يقولها الرجال فقد شملت، من بين ما شملت: «كلا.. لا تبدين سمينة في هذا الفستان»، و«فرغت بطارية الموبايل»، و«أسف لم أنتبه إلى اتصالك»، و«أنا في الطريق» و«أنا عالق في اختناق مروري». أما أكثر الأكاذيب التي تسوقها النساء لرجالهن، فتركز جلها على سبل إخفاء آثار التسوق والتبضع، من بينها: «ما أردتبه ليس جديداً، فهو عندي من زمان»، و«لم يكن غالياً»، و«اشتريته في التنزيلات»، إضافة إلى أكاذيب أخرى شائعة أيضاً من نوع: «لا أعرف أين هو، لم ألمسه»، و«لدي صداع».

ولعلنا سمعنا بالكذبتين الأنثويتين الأكثر شيوعاً في التاريخ، هما: الكذب بشأن العمر والكذب بشأن الوزن! فإياك ثم إياك عزيزي الرجل أن تسوّل لك نفسك أن تسأل امرأة عن حقيقة عمرها أو حقيقة وزنها. هنا نسوق حادثة طريفة على لسان «ستايلست» عالمي يدعى فيليب بلوتش. ولمن لا يعرف، فـ «الستايلست» هو منسق أزياء معني بالقيام بالتسوق

«ما أهون الدمع الجسور إذا جرى...
من عين كاذبة فأنكر وأدعى»





المعني أكثر وأوثق، ما يجعلنا أقدر على تبيين أي سلوك أو تعبير وجه مختلف عن المألوف. ولنحاول أن نقرأ لغة الجسم للكذاب: عادة، يكون التعبير الجسدي ككل متوتراً ومتصلباً، بحيث تكون حركة اليدين والقدمين في حدّها الأدنى، كما يميل جسم الكذاب إلى الانكماش، محتلاً مساحة انتشار أقل من المعتاد. كما يبدو متقلّباً ومتملماً في مكانه، موحياً بأنه مشغول أو في عجلة من أمره. فيما يتعلق بتعبيرات الوجه، عادة ما يصبح وجه الكذاب مشدوداً، خاصة عند الجبين وحول الحواجب، وقد يعلق شفثيه، اللتين تضيقان، كما قد يتحسّس بيده وجهه وحنجرته وفمه أثناء الكلام. وإذا ما فتح فمه عن ابتسامة فإنها تكون مصطنعة وزائفة، تتصف بجمودها، مع تلاشي الحركة الطبيعية المتوقعة لخطوط التجاعيد حول العين الذي يرافق الابتسامة الحقيقية والصادقة في الغالب.

إلى ذلك، تشير معظم الثقافات إلى علامة جلية على الكذب وهي حك الأنف، وهو أمر يعود إلى الحقيقة بأن الأنف يحتوي على ما يُعرف بـ «أنسجة ناعضة» تحتقن بالدماء حين يكذب الشخص، الأمر الذي يدفعه -كرد فعل لا إرادي- إلى هرش الأنف للتخفيف من الاحتقان. بعض العلماء يشيرون إلى هذه الظاهرة بـ «تأثير بينوكيو» نسبة إلى شخصية بينوكيو المتخيلة في حكاية «مغامرات بينوكيو» للكاتب الإيطالي كارلو كولودي. وبينوكيو هذا يشتهر بأنفه الطويل الذي يصبح أطول كلما وجد نفسه يكذب! مع تداول القصة على نطاق عالمي، بات من الشائع أن يشار للكذاب بذي الأنف الطويل أو قد يقول أحدهم -من باب المزاح- لشخص يروي حكاية لا تخلو من فبركة: «انظر إلى أنفك.. لقد بدأ يطول!».

ضمن سياق الكلام العادي، يُلاحظ أن صوت الكذاب يندو أعلى، مع ميله إلى اتخاذ نبرة دفاعية أو عدائية كما لو أنه ينفي تهمة عن نفسه. أضف إلى ذلك، تراه يتكلم أكثر من المعتاد، مضيفاً تفاصيل غير



إنابة عن المشاهير والنجوم، واختيار ما يناسبهم من ملابس. يعترف بلوتش، المصنف من بين أشهر وأغلى منسقي الأزياء في العالم، أنه عند بداية عمله في هذا المضمار، وجد صعوبة في إرضاء زبواته من نجومات هوليوود المتطلّبات، فكانت الواحدة منهن تطلب منه شراء ملابس لها، ثم فجأة يجن جنونها حين تبدو ضيقة عليها، فترميها في وجهه غاضبة! لم يحتاج فيليب إلى وقت طويل كي يكتشف أنهم يكذبون بشأن مقاسهن، فبات حين يسأل الواحدة عن مقاسها، وتجيبه بأنه «هـ» مثلاً، يشتري الملابس أكبر بمقاس أو مقاسين أحياناً، دون أن يُطلع النجمة المعنية على حقيقة الأمر!

على أن الكذب بين شركاء العمر ليس مأموناً، والقابلية للتصديق ليست مضمونة، ذلك أنه بحسب المسح أيضاً فإن ٨٢ في المئة ممن استطلت آراؤهم أكدوا أنهم يستطيعون أن يعرفوا بسهولة ما إذا كان الشريك يكذب أم لا وفي جميع الأحوال، فإن كذب النساء يظل أهون بلاءً من كذب الرجال، وعلينا أن نتذكر أن المرأة إنما قد تكون مدفوعة للكذب في الأساس لحماية الآخر (الرجل أو الأبناء) أو لحماية نفسها من مغبة نقد أو رأي سلبي لا تحتمله طبيعتها «القارورية» الهشة!

بامسك حرامي نجا لغة الجسم تفضح الكذبة

يقولون «حبل الكذب قصير»، قد يطول ويطول، لكنه لا يلبث أن ينقطع. فهل يمكن أن «نصيد» الكذبة، و«نمسك» حرامي الحقيقة؟ ربما.. مع الاعتراف بأن ذلك ليس بالأمر السهل.

ثمة مساقات وطرق تبلورت -بصفة شبه رسمية- في العقود القليلة الماضية لتبيان أسس كشف الكذب وافتضاح الكذابين. قد يكون عالم النفس الأمريكي بول إيكمان «المعلّم» في هذا المضمار. في كتابه الشهير «قول الأكاذيب» (١٩٨٥م)، يختبر إيكمان المقدرة على كشف الكذب لأكثر من ١٢ ألف شخص، حيث وجد أن الشخص العادي يستطيع أن يميّز كذبة بوضوح في ٥٤ في المئة من المرات، وهي نسبة نجاح ليست جيدة، لكن الشخص يستطيع أن يحسّن هذه النسبة إذا تعلّم التقاط ما يصفه إيكمان بـ «التعبيرات الدقيقة»، وهي العواطف المقموعة أو المكبوتة التي تظهر بلمح البصر على وجه الشخص، بمنأى عن الانطباع الذي يعطيه الشخص.

تندرج هذه التعبيرات الدقيقة أو تعبيرات الوجه في إطار ما يمكن تسميته بالسلوك غير اللفظي، الذي يشمل أيضاً قراءة لغة الجسم، علماً بأن هذه القراءة تكون أدق وأوفى كلما كانت معرفتنا بالشخص



أداة تقيس وتسجّل الاستجابات الفسيولوجية كضغط الدم والنبض والتنفس، ودرجة حرارة الجسد وموصلية الجلد عند طرح مجموعة من الأسئلة على أحدهم وإجابته عنها، على أساس أن الإجابات الخطأ من شأنها أن تسجّل قياسات مميزة أو مختلفة.

يقوم البوليفراف بقياس التغيرات الفسيولوجية التي يحدثها الجهاز العصبي السيمبثاوي أثناء الاستجواب. وكان هذا الجهاز الذي اخترع في حوالي العام ١٩٢١م، في واحدة من أوائل مظاهر التعاون بين العلماء والشرطة، قد أحدث انقلاباً في سير العمل الشرطي والتحقيقي، لكننا نستطيع أن نقول إنه انقلاب درامي أكثر منه حقيقي، ذلك أن هذا الجهاز اكتسب شهرته -المبالغ بها- من خلال الأفلام السينمائية والمسلسلات التلفزيونية والروايات البوليسية، التي تجنح إلى الإثارة، في حين أن دوره على أرض الواقع «البوليسي» ظل محدوداً، ويتم اللجوء إليه أحياناً في مرحلة التحقيقات الأولية دون أن يؤخذ به وبناتججه كدليل في المحاكم في معظم أنحاء العالم، ذلك أنه بحسب دراسات عدة فإن نسبة الخطأ في هذا الجهاز تراوح بين ٢٥ و٧٥ في المئة، وهي نسبة كبيرة جداً بالمقاييس العلمية.

ولا يبدو أن هذا الجهاز، أو تقنيات كشف الكذب الآلية، تحظى بشعبية وسط شريحة عريضة من العلماء، بل إن باحثاً مثل جيوفري سي. بان، وهو عالم نفسي ومؤرخ للبوليفراف في جامعة يورك بكندا، ذهب إلى حد وصف كاشف الكذب بأنه «جهاز ترفيهي» أكثر منه أداة علمية محكمة وذات مصداقية. إن مشكلة البوليفراف أنه يرصد فعلياً الخوف لا الكذب، فالاستجابات الفسيولوجية التي يقيسها كنبض القلب ومعدل التنفس وموصلية الجلد، قد تعكس توتراً وخوفاً ولا ترتبط بالكذب بالضرورة. وإذا أردنا أن نفهم آلية عمل الجهاز يمكن تلخيص الأمر على النحو التالي: عندما نكذب، ينطلق ما يشبه جهاز إنذار في الدماغ لأننا نعرف أننا نقوم بشيء خطأ، لكننا في بعض الأحيان قد نكون منسجمين مع أكاذيبنا. وبالتالي، فإن المجرم الذي يخضع لجهاز الكذب يستطيع أن ينجح في الاستجواب إذا لم تكن لديه مشكلة في الكذب، وإذا كان يعرف أن الكذب قد ينجيه، بينما قد نجد الجهاز يسجّل أن شخصاً بريئاً يكذب، لا لشيء إلا لأنه خائف ومتوتر فعلياً من الاستجواب!



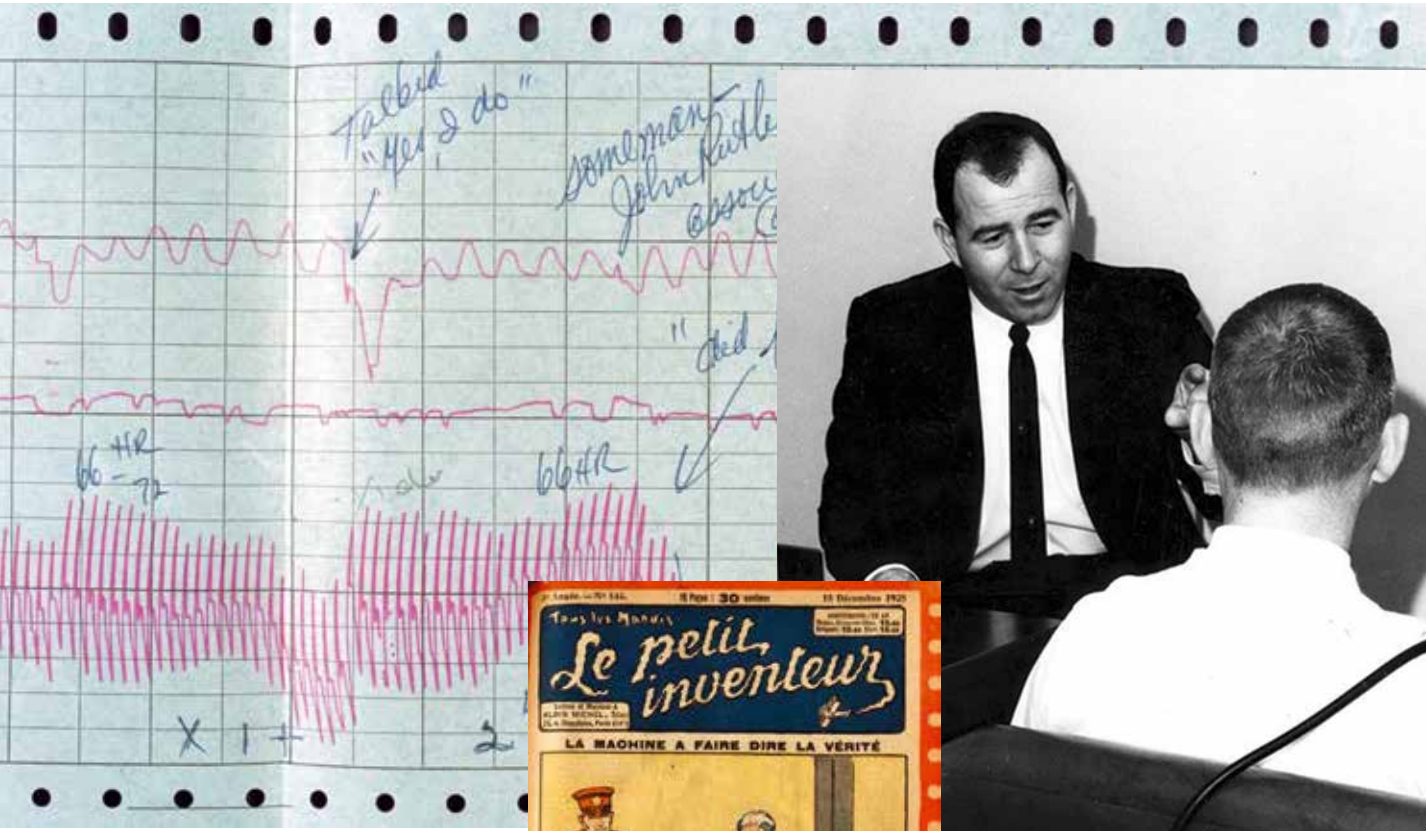
أول رسم لبيينوكيو
لإنريكو مازانتي

ضرورية، خشية أن يترجم صمته أو توقفه كنوع من التردد. وقد يميل إلى المزاح أو التهكم، أثناء الحديث، دون أن يكون ذلك من شيمه.

ثمة علامات كثيرة قد تعيننا في فضح الكذاب أو اصطياده متلبساً بالتلفيق، وهي علامات يصعب حصرها كما يتطلب إتقانها فراسة من نوع خاص، لكننا نتوقف عند لغة العيون، فهي لغة بليغة، تحكى ما لا يحكى، وتكشف ما قد يبدو عسياً على الكشف. ألا يقولون إن العيون نوافذ الروح؟ فالكذاب يحرص على عدم التواصل بالعين، متجنباً النظر في عين محدثه مباشرة، ذلك أن تلاقي العيون قد يفضح مشاعر المرء الداخلية وقد يكشف توتره وقلقه. في قاموس العيون أيضاً، من المفيد أن نقرأ في باب «تقليب العيون» ذلك أن الكذاب يقلب عينيه وهو يتكلم كما لو كان يبحث عن جملة ما أو السطر التالي في نص أمامه، وهذا أمر طبيعي فحين نختلق حكاية أو واقعة ما نُعمل الفكر في البحث عن تفاصيل مفبركة، فنكون كأننا نفتش عن المعلومة في صفحات كتاب لم نقرأه من قبل! هناك أيضاً غمز العين وطرفها باستمرار، بسبب ضغط التوتر الناجم عن الكذب؛ إذ يلاحظ أن معدل طرف العين يشهد زيادة فجائية حين نكذب، وهو أمر قد لا تكون لنا يد في التحكم به!

البوليفراف التقنية في خدمة الحقيقة

لما كانت قراءة لغة الجسد، بحنكتنا المفترضة، وتصفح الوجه، اعتماداً على فراستنا المزعومة، بحثاً عن علامات خداع وافتراء صعبة الفهم وصعبة الترجمة في الغالب، فقد نجد الحل في التكنولوجيا، وتحديداً في الـ «بوليفراف»! والبوليفراف جهاز لكشف الكذب، وهو عبارة عن



جهاز كشف الكذب عند اختراعه عام 1921م

بلسانه، وهي ظاهرة ينطلق تفسيرها من اعتقاد مفاده أن الصادق يكون واثقاً بنفسه، فلا يجفّ ريقه، ولا يتناقص إفراز اللعاب في فمه، فيظل لسانه رطباً، حيث تكون هذه الرطوبة كالوسادة التي تحمي سطح اللسان من الحرق، أما الكذاب فيكون من الاضطراب بحيث يجف ريقه وينشف لسانه ما يجعل الأداة المعدنية تلتصق به وتحرقه.

على أن الخيال البشري المفتون بالفرائبية مضى إلى حد ابتداء أدوية لكشف الكذب، أطلق عليها اسم «عقاقير الحقيقة»، من بينها عقار يُعرف باسم «ثيوبنتال الصوديوم» وهو مخدر سريع المفعول يتم استخدامه بغرض انتزاع معلومات من متهم يرفض التكلم، من منطلق الاعتقاد بأن الشخص لا يستطيع أن يكذب تحت تأثير عقار مخدر! على أن «مشروعية» مثل هذه العقاقير استقبلت بجدل ورفض كبير في أوساط الحقوقيين في مختلف أنحاء العالم على اعتبار أنها تقتات على الضعف البشري أو تعد شكلاً من أشكال انتزاع اعتراف تحت الإكراه! ناهيك عن أن نتائجها غير مضمونة ولا تعد دليلاً يُعتد به. لكن هذا لا يمنع من استغلال العقار في مداعبة الخيال في الأفلام والروايات المطعمة بالإثارة.

فم الحقيقة.. من فن النحت الروماني



جهاز كشف الكذب، يمكن للكذاب الماهر أن يخدعه!

والحق أن فكرة التغيرات التي يمر بها الجسم عند الكذب وتسخيرها كمقياس ليست بالأمر الجديد تماماً. تاريخياً، اعتمدت بعض القبائل في غرب إفريقيا تقنياتها الخاصة بها لكشف الكذب؛ حيث كان يقوم مجموعة من المشتبه بهم بتمرير بيضة طائر فيما بينهم، فإذا سقطت البيضة من أحدهم اعتُبر حينئذ مذنباً، وذلك انطلاقاً من الفكرة بأن توتره، الناجم عن كذبه أو إخفاء الحقيقة، جعله يوقع البيضة من يده!

وفي الصين القديمة، كان المشتبه به يضع حفنة من أرز في فمه أثناء خطبة المدعي العام. وكان يُعتقد بأن إفراز اللعاب يتوقف بسبب القلق والتوتر العاطفي، فإذا انتهى المدعي العام من خطبته وظل الأرز في فم الشخص المعني جافاً، صدر عندئذ الحكم القاطع بحقه: مذنب!

المبدأ نفسه استثمره البدو -حتى عهد قريب- في شبه الجزيرة العربية لكشف الكذاب؛ مخترعين بدورهم جهازهم الخاص بهم، ضمن جلسة تحقيق عُرفت باسم «البشعة». في هذه الجلسة، كان يجتمع المحكّمون والمشتبه به في مجلس عند شخص يُقال له «المبشع»، يقوم بتسخين أداة معدنية تشبه المقلاة بالنار، إلى أن يصبح لونها كالجمر، من شدة الحرارة، فيلقها المتهم بلسانه، فإن كان صادقاً لم يصبه ضرر وإن كان كاذباً التصقت الأداة الساخنة

ببروباغاندا الحرب



Corbis

عن الحقائق خلال حرب فيتنام مثلاً، لعب دوراً أساسياً في تحديد مسار هذه الحرب وإنهائها بالشكل الذي انتهت فيه. ويبدو أن ذلك كان درساً للسياسيين وإعلامهم الرسمي. ومن الذين حفظوا هذا الدرس، بريطانيا في «حرب الفوكلاند» ضد الأرجنتين، إذ لجأت إلى ما يُعرف بـ «CCCCCCC CCCCC» أي التجمع الصحافي من خلال جمع الصحافيين في مراكز معينة أو اصطحابهم في جولات معينة حيث يمكن إطلاعهم على ما هو «ملائم» بعيداً عمّا هو «غير ملائم». ومن دون الدخول في التفاصيل الكثيرة، يمكن القول إن لكل حرب «غوبلزها» الخاص، وطريقة خاصة في إخفاء الحقائق وترويج الأكاذيب.

وعندما يسعى الإعلام الموضوعي إلى التفتت من القيود المفروضة عليه، حيثما استطاع إلى ذلك سبيلاً، نرى بعض المذيعين يعلنون بحماسة جلية: «التقرير التالي يضم مشاهد مؤلمة، ولا ننصح ذوي النفوس الضعيفة بأن يروها!» ثمة أناس لا قدرة لهم على رؤية الحقيقة، وهذه حقيقة.

**الحقيقة هي أكبر
عدو للدولة نرج**

من أكثر الأكاذيب خطورةً واستشراءً تلك التي تُروّج في الحرب، وعن الحرب، والتي تكتسب «قانونية» و«مشروعية» خاصة بها عملاً بالمقولة الشائعة «كل شيء مسموح في الحب والحرب»! فتحت مفهوم «الإعلام الحربي»، يتحول الكذب فجأة إلى ضرورة قومية، تملئها شروط ذات نفس وطني تعبوي، لا يخلو من تفخيم لغوي من نوع: «الحفاظ على الوحدة»، و«تماسك اللحمة الوطنية»، وما إلى ذلك من تعبيرات تهدف إلى تبرير تغييب الحقيقة واعتماد المعلومات المضللة وتزوير البيانات وتلفيق الانتصارات والتعظيم على الهزائم! هذا النوع من الإعلام يُعرف بـ «البروباغاندا» أو الدعاية الإعلامية الحربية. وفق المبدأ الأساسي الذي تقوم عليه البروباغاندا، الحقيقة «نحن» والكذب «هم»، كائنًا من كان «نحن» وكائنًا من كان «هم»! إن البروباغاندا في كل صيغها منحازة بالضرورة، ولا يمكن أن تكون موضوعية فيما تقدّمه من معلومات، فهي انتقائية، اجتزائية، تشويهية، تروم التأثير في الجمهور، سواء بالكذب أو بإخفاء المعلومة، بغية صوغ تعاطف أو اتجاه في الرأي العام يخدم غايات جهة بعينها، وغالباً ما تكون هذه الجهة ذات أجندة سياسية.

لعل أشهر أقطاب الدعاية الحربية في التاريخ الحديث جوزيف غوبلز، وزير الدعاية السياسية في عهد الزعيم الألماني النازي أدولف هتلر في الأعوام من ١٩٣٩ إلى ١٩٤٥م. استخدم غوبلز تقنيات الدعاية الحديثة لتحضير الشعب الألماني نفسياً لخوض حرب شرسة ومدمرة، ذات طابع إبادي، فراضاً كذلك سيطرة توتاليتارية على وسائل الإعلام والفنون ومصادر المعلومات في ألمانيا، مطوراً في هذا السياق مفهوماً خاصاً لما يعرف بـ «الكذبة الكبيرة»، وهو القائل: «إذا رويت كذبة كبيرة بما يكفي وكررتها تباعاً، فإن الناس سوف يصدقونك في النهاية»، معلناً بأن «الحقيقة هي أكبر عدو للدولة!».

والواقع أن غوبلز، الذي تصاغ رؤيته للإعلام الحربي أحياناً بالقول: «اكذبوا، اكذبوا، لا بد من أن يبقى منه شيء» لم يكن حالة استثنائية، بقدر ما كان «طليعيّاً» إذا جاز التعبير في الكشف عن خطورة الحقيقة في زمن الحرب.

فالدور الإعلامي الذي لعبه الإعلام في الكشف





جيم كاري في فيلم «كذاب، كذاب»



هايدن كريستينسين في دور الصحفي ستيفن غلاس في فيلم شاتارد غلاس

كذ ابونيميم كذ ابون كبار كوفئوانج نج

لم يكن الأمر وليد الصدفة أن يتم اختيار محام ليكون بطل فيلم «كذاب.. كذاب» (1997م)، الذي جسده النجم الأمريكي الكوميدي جيم كاري. ذلك أنه ينظر إلى مهنة المحاماة في بعض المجتمعات على أنها قائمة على ليّ ذراع الحقائق بهدف انتزاع حقوق أو تبرئة متهمين أو اختلاق المبررات لتخفيف العقوبات، من دون أن يعني ذلك التعميم بالمطلق.

لكن الكذب يطال كثيرين في الشرائح «المحترمة» من المجتمع. أولها وأهمها تضم أصحاب القلم، من كتّاب وصحافيين يفترض أن الكلمة شرفهم. ومن أشهر الكذابين في هذا الخصوص الكاتب الأمريكي جيمس فراري، فبعد الشهرة العالمية التي نالتها سيرته الذاتية «مليون قطعة صغيرة»، بفضل اختيار الإعلامية الأمريكية أوبرا وينفري لها في نادي الكتاب، تبين أن أجزاء كثيرة من السيرة مضبوكة وملفقة ولا تمت لحياة الكاتب الحقيقية بصلة، ما دفع وينفري في إحدى حلقاتها إلى أن تعترف لجمهورها بالقول: «لقد خُذعت».

ويبدو أن الحياة الغربية، المهووسة بالشهرة، تشجّع على الكذب، ومن ثم تكافئ -بطريقتها- الكذابين! فالصحافي ستيفن غلاس الذي كان يعمل في تسعينيات القرن الماضي في مجلة «ذا نيوريبابليلك» نصف الشهرية، كان يُلصق القصص والتقارير، بل مضى إلى حد اختلاق مصادر ومواقع إلكترونية مزيفة. فماذا حلّ به؟ فُصل غلاس من عمله لكن شهرته تضاعفت، حين أنتج فيلم بعنوان «شاتارد غلاس» (2003م)، ليحكي قصته كصحافي «على استعداد للقيام بأي شيء للحصول على قصة مذهلة».

وهناك جيسون بليز، الصحفي في جريدة «نيويورك تايمز»، الذي

تبين عام 2003م أنه كان يلفق أجزاء عدة من قصصه، فاستقال ونشر كتاباً عن فضيخته، ليحقّق له الكتاب من الشهرة والمال ما لم تحقّقه له وظيفته!

ولا ننسى واحدة من أبرز فضائح النشر الأمريكي في هذا الميدان، من خلال قصة جانيت كوك، الصحافية في جريدة «واشنطن بوست»، التي نالت عام 1981م جائزة «بوليتزر» للصحافة عن تحقيق لها نُشر في الصحيفة بعنوان «عالم جيمي»، حول فتى في الثامنة من العمر مدمن على الهيروين! وسرعان ما تبين أن كوك اختلقت الحكاية من لا شيء، فاستقالت من عملها وأرجعت الجائزة، غير المستحقة، لكنها باعت فيما بعد «حقوق فضيحتها» لتحويلها إلى فيلم سينمائي مقابل حفنة شبيهة من الدولارات.

قد نتوقع الكذب من أي طرف، من كل الأطراف ربما، إلا العلماء.. ومع ذلك، لا يبدو أنه حتى العلماء، أو بعضهم، بمنأى عن هذه الخطيئة المستحقة بشرياً. إذ يروي لنا التاريخ حكايات عديدة عن علماء عمدوا إلى التلاعب بتجاربههم جزئياً على الأقل كي تتمخض عن نتائج مرغوبة. لكن الفضيحة الأكبر المسجلة في التاريخ القريب بطلها العالم الكوري هوانغ وو-سوك، أستاذ التوالد البيطري والتكنولوجيا الحيوية في جامعة سيول الوطنية، الذي ادّعى في دراستين له نُشرت في مجلة «ساينس» العلمية المرموقة، عامي 2004 و2005م، أنه نجح في اختلاق خلايا جذعية جنينية بشرية عن طريق الاستساخ. ولقد أدين هوانغ عام 2006م بالاحتيال، حيث طُرد من جامعته، ومنعته الحكومة من متابعة أبحاثه في الاستساخ البشري، وفي أكتوبر (تشرين الأول) 2009م، صدر بحقه حكم بالسجن عامين مع وقف التنفيذ.

وقبل هوانغ، كانت الأوساط العلمية في أوروبا قد صحت في أحد أيام 2002م على فضيحة من عيار ثقيل، وذلك حين تبين أن عالم

وفي خليجنا العربي، هناك «أبوشلاخ» أو «بوشلاخ»، المأخوذ من كلمة «شَلخ»، التي تعني -من بين معان عدة- «الكذب». ولا يشير أبوشلاخ إلى شخصية بعينها وإنما إلى «بطاقة توصيف» تلصق على جبين كل من يذهب بكذبه وفشّره ومغالاته حداً فاضحاً. ولقد استثمر الأديب والشاعر الدكتور غازي عبدالرحمن القصيبي شخصية أبي شلاخ سردياً في روايته المعنونة «أبوشلاخ البرمائي»، التي يقدّم فيها أبا شلاخ، الذي لفّ العالم، فأبحر في المكان والزمان، وشارك في صنع القرارات وصوغ الأحداث والحروب، وشكّل عوناً ورأياً يؤخذ به وهو الشاعر والعاشق والإنسان الخارق، الذي سبق عصره، في جعبته من الحكايات ما تفوق في خيالها «الفشّار» الجامح كل خيال.

يمكن القول، في المجمل، إن الفشّار شخصية تاريخية وعالمية، ندر أن تقيب في التراث الإنساني. ومن بين أشهر الفشارين في الثقافة الشعبية الغربية البارون مونخهاوزن، الذي عاش في الأعوام بين ١٧٢٠ و١٧٩٧م، وهو بارون ألماني خدم في الجيش. وعند عودته إلى موطنه، استعرض بطولاته ومغامراته التي كانت فشراً في فشر، من ذلك ادعاؤه أنه سافر إلى القمر على متن قذائف مدفع. ولقد شكّلت مغامرات مونخهاوزن المزعومة مادة كتب وحكايات خرافية تُروى للأطفال، وفي العام ١٩٩٨م، تحوّلت بعض هذه المغامرات إلى فلم سينمائي بعنوان «مغامرات البارون مونخهاوزن». وثمة اضطرابان نفسيان مستلهمان من اسمه ومن خرافاته، فهناك «متلازمة مونخهاوزن»، وهو اضطراب يختلق فيه أحدهم المرض بغية الحصول على الاهتمام، وهناك «متلازمة مونخهاوزن بالتأثير»، وهو اضطراب يقوم فيه شخص يرضى شخصاً آخر (الأم في الغالب) باختلاق المرض لدى ابنها أو أي شخص آخر في عهدتها من أجل الحصول على الاهتمام والتعاطف.

كذبة أول إبريل يم يم احتفاء ولكن يم يم

هناك نوع واحد من الكذب الذي أصبح تقليداً في الغرب، الذي تختبر فيه قدرة المخيلة البشرية على الفشّار والاختلاق غير المؤذي. منذ عهد بعيد، يحتفي قطاع عريض في الغرب بما يعرف بـ «كذبة إبريل»، التي تصادف في الأول من إبريل (نيسان) وفيها يمارس البشر الكذب الهزلي من خلال مقالب طريفة يحتالون بها على أحبّتهم أو زملائهم.

البارون مونخهاوزن

الفيزياء الألماني الشاب يان هندريك شون قد زوّر نتائج، وُصفت بأنها مدهشة، في حقل أشباه الموصلات والموصلات الخارقة. وكان شون قد نال العديد من الجوائز العلمية المرموقة، من بينها جائزة العالم الشاب في ألمانيا، قبل تكشّف تفاصيل فضيحته، فتم سحب شهادة الدكتوراة منه، كما تمت مقاطعته رسمياً في أوساط البحث العلمي في ألمانيا.

من أبي لمعة إلى أبي شلاخ الفضّل أرون ي ضحكون ولا يؤذون

بعيداً عن أهل العلم وأهل السياسة وأهل الكلمة، هناك «الفشّارون» الطرفاء، و«الفشّار» كلمة عامية تعني الكذب غير الضار، الذي يقصد منه اللهو والمرح والمزاح واستثارة الضحك من القلوب والترويح عن النفوس، والاستثثار بانتباه الآخرين عبر رواية قصص تتطوي على مغالاة في تفاصيلها على نحو يصعب تصديقه، وفي الوقت نفسه تراها تأسر اهتمام المستمعين.

من أشهر الشخصيات الفشّارة في عالمنا العربي «أبولمعة»، الفشّار الأول في مصر، حتى صار يُضرب المثل به فيقال عن أحدهم «ولا أبولمعة»، كناية عن فشّره المفضوح! و«أبولمعة» هو الشخصية التي تمصّها الممثل الراحل محمد أحمد المصري في مسلسل «ساعة لقلبك» الإذاعي، الذي اشتهر بحكاياته المختلفة التي كان يرويها عن الخواجة بيجو، كادعائه أنه ذهب إلى الإسكندرية وتمدد تحت شجرة آيس كريم، مرتدياً جلابية مقلّمة! أو أنه بنى الأهرام بنفسه، أو قتل عشرة أسود برصاصة واحدة. وفي مصر أيضاً، هناك «أبو العربي»، الشخصية البورسعيدية الفولكلورية، الذي يعمل بين صيد السمك والجمرك، حيث عُرف عنه الفشّار والفهولة ومغالاته في بطولاته والحروب التي خاضها وادعائه صداقاته بزعماء العالم.



ذلك العام التقويم الجديد، لكن العديد من الناس رفضوا قبول التاريخ الجديد وبعضهم لم يسمع به، فواصلوا الاحتفال بالتاريخ السابق لرأس السنة الميلادية. وبدأ الناس الآخرون يسخرون من المتشبهين بالتاريخ القديم، ووصفوههم بالحمقى، وقد يرسلون لهم رسائل تحمل أخباراً مزيفة، أو قد يخدعونهم بحيث يدفعونهم للاعتقاد بما ليس صحيحاً.

على مدى العقود المنصرمة، احتفى الإعلام العالمي بـ «كذبة إبريل» عبر تبني تقليد سنوي تقوم عبره العديد من المؤسسات الإعلامية، حتى المرموقة منها، بنشر قصص وتقارير مفرطة في غرابتها، وقياس قابلية الجمهور لتصديقها وتداولها، ومن ثم نفيها لاحقاً. من أشهر المقالب الإعلامية في هذا السياق تقرير تلفزيوني عرضه برنامج «بانوراما» الوثائقي في محطة «بي بي سي» البريطانية عام 1957م، أظهر إيطاليين يقطعون المعكرونة «السباغيتي» من الأشجار. وزعم التقرير أنه تم القضاء على الحشرة التي كانت تلحق الضرر بحصاد المعكرونة! الطريف أن عدداً كبيراً من المشاهدين اتصلوا بالتلفزيون يستفسرون عن كيفية زراعة أشجار سباغيتي في حدائقهم!

غير أن كذبة أول إبريل تنقلب إلى واحد من أسوأ أنواع الكذب عندما تقتصر إلى حسّ الطرفة، فتسبب الأذى لمتلقيها، مثل بعث رسالة تعزية



أكبر كذاب في العالم..

من غير المعروف تاريخ هذه البدعة، لكن معظم المصادر ترجعها إلى أواخر القرن السادس عشر، حين بدأ العمل بالتقويم السنوي الحالي في الغرب، بحيث يكون بدء العام الجديد في الأول من يناير (كانون الثاني)، بدلاً من التقويم السابق الذي كان يحدد رأس السنة الميلادية بين 25 مارس (آذار) والأول من إبريل (نيسان). بحسب التفسير السائد، تبنت فرنسا في



بينوكيو أنفه يفضح كذبه

في العام 2881م، أهدى الكاتب الإيطالي كارلو كولودي قراءه، كباراً وصغاراً، روايته المعنونة «مغامرات بينوكيو». وكان النصف الأول من الكتاب قد كتب على شكل قصة مسلسلة بين العامين 1881 و2881م قبل أن تظهر الرواية أخيراً كاملة، لتتحول إلى واحدة من أشهر كلاسيكات أدب الأطفال، وإن لم يتحصّد كولودي أن يكون عمله موجهاً للأطفال بالضرورة.

تدور الرواية حول مغامرات الفتى الشقي بينوكيو، وهو دمية خشبية مصنوعة من خشب الصنوبر نحتها حفار خشب فقير يدعى غيببتو في قرية إيطالية كائنة في مقاطعة توسكاني. ما إن يفرغ غيببتو من صنع بينوكيو، الذي يعني اسمه باللهجة التوسكانية بالإيطالية «صنوبر» حتى يبدأ أنف الفتى الخشبي يطول. ثم يقترن تغير طول أنفه لاحقاً بكذبه. لكن بينوكيو لم يرد شيئاً من الحياة سوى أن يتحول إلى ولد حقيقي، وهي أمنية تبدو بعيدة ولا تتحقق إلا أخيراً، مكافأة له لأنه تعلم دروس الحياة ونضج ولم يعد شقياً.

نالت «مغامرات بينوكيو» شهرة عالمية تحطت إيطاليا وفضرت عبر حقب التاريخ، حيث تم استلهامها في العديد من الأعمال المسرحية والاستعراضات الموسيقية والمسلسلات الكرتونية والأفلام السينمائية. ثمة على الأقل أربعة عشر فليماً ناطقاً باللغة الإنجليزية

عن بينوكيو (لعل أشهرها فيلم «بينوكيو» الذي أنتجته ديزني عام 1940م) ناهيك عن نسخ فرنسية وإيطالية وروسية وألمانية ويابانية وغيرها.

الكذب يهدي إلى الفجور

قال رسول الله (صلى الله عليه وسلم): (كفى بالمرء كذبا أن يحدث بكل ما سمع)، كما منع الكذب لمجرد إضحاك الآخرين، قال (صلى الله عليه وسلم): (ويل للذي يحدث فيكذب ليضحك به القوم ويل له ويل له). كما أكد عدم الكذب في المتاجرة والمعاملات بين الناس، وربط البركة فيها بالصدق، قال (صلى الله عليه وسلم): (البيعان بالخيار ما لم يتفرقا، فإن صدقا وبينا بورك لهما في بيعهما، وإن كتما وكذبا محقت بركة بيعهما).

غير أن الدين الإسلامي استثنى حالات اضطرارية أباح فيها الكذب، من أجل غايات سامية. في هذه الحالات لا يُستخدم الكذب لتحقيق أهداف أنانية فردية، بل لتحقيق خدمة للغير أو للمجتمع، دون إيقاع ضرر بالآخرين. ومن ذلك الكذب لإصلاح ذات البين وإطفاء الفتنة. فقد ورد في صحيح مسلم بشرح النووي: «عن أم كلثوم بنت عقبة ابن أبي معيط (رضي الله عنها) أنها سمعت رسول الله (صلى الله عليه وسلم) وهو يقول ليس الكذاب الذي يصلح بين الناس ويقول خيرا وينمي خيرا».

إذن فالكذب ممارسة مقبولة في الإسلام وضرب من الدناءة ومفتاح لكل شر، وإنما أباحها في حالات استثنائية من باب الضرورات، ومن أجل غايات سامية.

الكذب أخو الخيانة وشر القول، وهو من المحرمات في كافة الأديان، وعده الإسلام من المعاصي وأنه أساس لكل شر، ومفسدة لحياة الناس وضمايرهم.

وقد ذم الإسلام الكذب ومقترفيه في مواطن عديدة من القرآن الكريم والأحاديث النبوية، ومنها قوله تعالى: ﴿ فِي قُلُوبِهِمْ مَرَسٌ فَرَادَهُمُ اللَّهُ مَرَصًا وَلَهُمْ عَذَابٌ أَلِيمٌ مَا كَانُوا يَكْذِبُونَ ﴾ (البقرة: الآية ٢٠١)، وقوله تعالى: ﴿ إِنَّمَا نَقَرَى الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِآيَاتِ اللَّهِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْكَافِرُونَ ﴾ (النحل: ٥٠١)، وقوله تعالى: ﴿ إِنَّ اللَّهَ لَا يَهْدِي مَنْ هُوَ كَاذِبٌ كَفَّارٌ ﴾ (الزمر: ٣)، وقوله تعالى: ﴿ وَلَا تَقُولُوا لِمَا نَصَبْنَا لَكُمْ الْكَذِبَ عَلَى الْأَلْسِنَةِ قَوْلًا مَعْرُوفًا وَمَنْ يَفْعَلْ ذَلِكَ يَجْعَلِ اللَّهُ لَهُ عَمَلًا غُضُوبًا وَمَنْ يُضِلَّهُ اللَّهُ فَلَا يَهْدِيهِ إِلَّا سَعِيرٌ ﴾ (النحل: ١٠١)، وقوله تعالى: ﴿ وَالَّذِينَ يَقُولُونَ عَلَى اللَّهِ الْكَذِبَ لَا يَفْلِحُونَ ﴾ (الأنعام: ١٢٤)، وقوله تعالى: ﴿ وَالَّذِينَ يَكْفُرُونَ أَصْحَابُ الْكُفْرِ لَا يَفْلِحُونَ ﴾ (الأنعام: ١٢٤).

وفي الحديث، قول رسول الله (صلى الله عليه وسلم): (إن الصدق يهدي إلى البر، وإن البر يهدي إلى الجنة، وإن الرجل ليصدق حتى يُكتب عند الله صديقا، وإن الكذب يهدي إلى الفجور وإن الفجور يهدي إلى النار، وإن الرجل ليكذب حتى يُكتب عند الله كذابا)، وقوله (صلى الله عليه وسلم): (آية المنافق ثلاث: إذا حَدَّثَكَ كَذَبًا، وإذا وَعَدَ أَخْلَفَ، وإذا أَوْثَقَ مِنْ خَانَ)، وفي رواية أخرى: (وإن صام وصلى وزعم أنه مسلم).

وشدّد الإسلام على منع الكذب ليس اختلاقاً فحسب، بل حتى رواية،

وعلى مدى تاريخ المسابقة، الحديث نسيباً، لم تفرز بها امرأة سوى مرة واحدة، وذلك في بطولة العام ٢٠٠٦م حيث انتزعت الكوميديّة البريطانيّة سو بيركنز اللقب، بفضل روايتها المختلفة حول تضرر طبقة الأوزون وذوبان القمم الجليدية واضطرار الناس إلى الذهاب إلى أعمالهم على ظهور الجمال! وهذا ما يدعم النظرية القائلة إن الرجال أكثر ميلاً إلى الكذب من النساء، سواء لجهة الكذب الأصغر أم الأكبر.

وبعد.. أيمن أن نعيش في عالم خال من الكذب؟ علينا أن نعترف أن في الحياة مواقف تتطلب مواجهتها الكثير من الشجاعة، والحقيقة لا يقدر عليها إلا الشجعان. فهل تتمتع كلنا ودائماً بما يكفي من الشجاعة اللازمة والكافية للمواجهة المستمرة؟ من يجيب بـ «نعم»، أو يزعم ذلك، هو مجرد سطر في هذا الملف.

بوفاة شخص عزيز على المتلقي، أو دفعه إلى القيام بعمل شاق لا دافع حقيقي له.. ومثل هذه الأكاذيب لا تكشف إلا عن سوء طباع مطلقها وافترارهم إلى الذوق وحسن التصرف.

في نهاية حبله القصير

أخيراً، على حبل الكذب أن يُقطع، ونقطعه هنا مع احتفالية أخرى بالفشّر والفشّارين، لكنها من نوع خاص: ففي نوفمبر من كل عام، تستضيف مقاطعة كامبريا بإنجلترا مسابقة طريفة تحت عنوان «أكبر كذاب في العالم»، يتبارى فيها عشرات الفشّارين من مختلف أنحاء العالم، بحيث يُمنح كل متسابق خمس دقائق كي يروي الكذبة الأكبر والأكثر إقناعاً. ومن أبطال المسابقة البريطاني جون غراهام المشهور بـ «جون الكذاب»، وهو حامل لقب الكذاب الأكبر سبع مرات؛ من بين كذباته الفائزة أن غواصة ألمانية من الحرب العالمية الثانية غزت بريطانيا للاستيلاء على أجهزة فك التشفير الرقمي التلفزيوني.

بين يديك

جديد القافلة وقديمها

حتى خمسين عاما



www.qafilah.com





القافلة

مجلة ثقافية تصدر كل شهرين
عن أرامكو السعودية
مارس - أبريل 2010
المجلد 59 العدد 2

ص . ب 1389 الظهران 31311
المملكة العربية السعودية
www.saudiaramco.com

