

2016

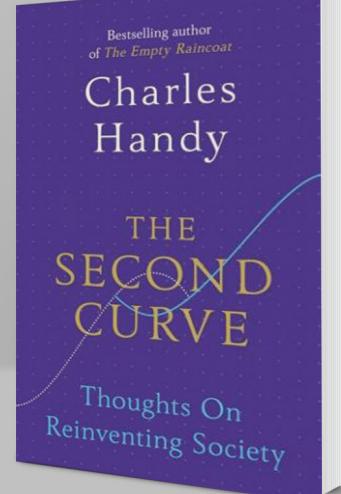
# كتاب في دقائق

ملخصات لكتب عالمية تصدر عن مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم

مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم  
MOHAMMED BIN RASHID AL MAKTOUM FOUNDATION

## المنحنى الثاني

### نظارات في إعادة اختراع المجتمعات



تأليف

تشارلز هاندي

98

الرعاية



بالعربي 

بنشاط دبي للكتابة  
Dubai International Program for Writing  
إحدى مبادرات مؤسسة  
محمد بن راشد آل مكتوم

دُوَّافِنْ  
DU ADVENT

قنديل | QINDEEL  
التعليمية EDUCATIONAL



الامارات  
ول العلة اربية  
للحاج

## في ثوانٍ...



### تغير نموذج التفكير

تواجه كل المجتمعات مزيداً من التحديات بعدها حدث خلل في توازناتها. ففي عالم الأعمال، صارت المعلومات تمثل نصيب الأسد في الاقتصاد، وأضحت شركات مثل «أمازون»، و«فيسبوك»، و«جوجل» تسيطر على السوق، وتتفوق أي مشروع صغير أو مؤسسة ناشئة. ولا بد في ظل هذه التغيرات من أن نتحدى الفكر التقليدي، ونحلّم قليلاً، ونفكّر بجرأة، ونفتّم الفرص السانحة لاستشراف مستقبل أكثر ازدهاراً. ففي رواية «الطبع» للكاتب الإيطالي «جيسيبي توماسي دي لامبدوسا» المنشورة عام 1958، التي يصف فيها المقيرات التي اعتربت الحياة في جزيرة صقلية بعد الحرب العالمية الثانية، يقول على لسان أحد أبطاله: «لكي تبقى الأمور على حالها، لا بد للأمور من أن تتغير». فهذه المقوله ما زالت تعكس ما يحدث اليوم في العالم من حولنا في عصر العولمة الرقمية والأسواق الإلكترونية. فلكي تبقى واقفاً مكانك عليك أن تمشي؛ ولكي تواكب عليك أن تسرع الخطى وتسبق الآخرين، ولكي تتقدم الصفواف عليك أن تطلق بسرعة الضوء.

ورغم ذلك، ما زال التفكير الجريء يُعتبر ضرباً من المخاطرة أو مصدراً للشك؛ ولم تزل بعض الحكومات تتحايل على الواقع لتتكيف مع الظروف وتبقيها على حالها، بدلاً من أن تبتكر حلولاً جديدة أو تستحضر الرؤى، وتضطلع بالمهام التي تساعدها على حل المشكلات. يحدث هذا في وقت تقلب فيه التقنيات الحديثة والقيم الجديدة جميع النظريات والفرضيات في كل المسارات. ففي المجتمعات الغربية كلها تقريباً، تفاقمت ظاهرة اللامساواة، ولم تعد الثروات تهطل على المجتمعات بعد إغفاء الأغنياء من الضرائب، وبدأت المشروعات الصغيرة تفاجئنا وتتحول إلى مشروعات عملاقة؛ في الوقت الذي يرزح فيه المستهلكون تحت وطأة الديون، حيث يبالغون في الإنفاق، تاركين القليل من مواردهم للاستثمار وإنعاش الاقتصاد.



يسعني - ونحن نقترب من العدد «مائة» في سلسلة «كتاب في دقائق» - أن أقدم لكم ثلاثة أعداد تبدو من ظاهر عنوانيها مختلفة؛ إلا أنه يكاد ينتظمها موضوع واحد. فعلى الرغم من أن أحداً منها يتناول دور الذكاء في رفع إنتاجية الأفراد. ويعرض الثاني آليات إعادة اختراع المجتمعات. ويركز الثالث على الحتميات التي تسرع التقدّم التقني للمؤسسات؛ إلا أنها تصبّ جميعاً في إعادة تشكيل وتسريع المستقبل.

الملخص الأول بعنوان «أذكي وأسرع وأفضل»: أسرار زيادة الإنتاجية في الحياة الشخصية والعملية، وفيه يُبرز مؤلفه «شارلز دوهيج» الوسائل التي نستخدمها لنكون أذكي، وأسرع، وأفضل في كلّ ما نفعله، وكيف تُصبح أكثر إنتاجية في حياتنا العملية والشخصية. فالإنتاجية ليست نتاجاً لقضاء ساعات أطول في المكتب، أو التضحية بأوقت حياتنا، بل هي قراراتٌ نتخذها بطرق مُتسقة وفعالة. وهي تصفُ محاولاتنا لعرفة الاستخدامات المثلث لطاقاتنا، وأفكارنا، ووقتنا، عندما نقرّر تحقيق أفضل عائد بأقل جهد؛ وهي عملية تتعلق بإنجاز ما يجب علينا إنجازه، دون التضحية بالجودة، وإهادار الموارد، وغض الطرف عن رضا العملاء، في أيّ مؤسسة أو مجتمع.

الملخص الثاني لكتاب «المنحنى الثاني»، الذي يعتبره الإنجليز نظيراً لفيلسوف الإدراة العالمي «بيتر دراكر»: يقدم الملخص معنىًّا مجازياً يوضح أوجهة استخدام المنحنيات في عالم الأعمال، وذلك للدلالة على المستقبل واستشرافه. إذ تُعبّر المنحنيات عن أساق حياتنا، وأعمالنا، وحكوماتنا، وثقافاتنا، وعن ابتكارات المؤسسات، وهي تضع برامجها المستقبلية، وتُبدع في إدارة التغيير. يَستلهم «هاندي» المقوله الشهيره: «لكي تبقى الأمور على حالها، لا بد للأمور من أن تتغير»، للكاتب الإيطالي «جيسيبي توماسي دي لامبدوسا»، التي تعكس ما يحدث في عصر العولمة الرقمية والأسواق الإلكترونية. فلكي تحافظ على مكانك أو مكانك، عليك أن تمشي؛ ولكي تواكب، عليك أن تُغدو الخطى، ولكي تسبق، عليك أن تطلق بسرعة الضوء. فلكي تقدّم في مختلف مناحي الحياة، علينا أن نشق طريقاً مختلفاً عن الطريق الحالي، ما يتطلب تفعيل أسلوب جديدٍ للفكر في المشكلات المعتادة، وهذا ما يسميه «توماس كون»: «تغيير نموذج التفكير».

وفي الملخص الثالث: «الحتميات»: 12 قوّة تقنية تشكّل مستقبلنا، يتناول المؤلف «كيفن كيلي»، السباق المحمّد في توظيف الذكاء الصناعي، الذي يدفع العالم نحو استيعاب المتغيرات والقوى التقنية الحتمية المُسرّعة للمستقبل. وهو يرى أن القوى التي صاحت نزعاتنا التقنية في الماضي، ستزداد قوّة، وتواصل تشكيل حياتنا عبر العقود القادمة، لأنّ الحتمية الرقمية ستحوّل الواقع الافتراضي إلى الواقع حقيقي. ومن مؤشرات هذه الحتميات: الهاتف الذكي الجديد «بكسل» الذي يضع كل المخزون المعرفي في شركة «جوجل» في خدمة الإنسانية، عبر أوامر شفهية، يحوّلها الذكاء الصناعي إلى أسللة طبيعية، ويستحضر إجاباتها الفورية بسهولة يعجز الخيال عن تصوّرها.

جمال بن حويرب  
العضو المنتدب لمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم



أو تجميد الحاضر، أو انتظار المستقبل؛ فحين يتغير العالم من حولنا، علينا أن نتغير معه وأن نسيقه. وهذا هو جوهر ما يسميه: المنحنى الثاني الذي يتمحور حول منظور استباقي واستشاري في جديد، وهو أنتا لكي تقدم في الكثير من مناحي الحياة، لا بد من أن نشق طريقاً جديداً و مختلفاً عن الطريق الحالي، ما يتطلب تفعيل أسلوب جديد للتفكير في المشكلات المعتادة، وهذا ما يسميه «توماس كون»: «تغيير نموذج الفكر».

في الوقت الذي لم ترق فيه معظم المؤسسات التقليدية إلى مستوى التحديات، ولم تواكب المتطلبات التقنية للعصر الحديث؛ بما في ذلك الإنترن特 ومخرجاتها التي تحدث تطورات هائلة في حياتنا، فتحبيب بعض المؤسسات بالشلل. وهكذا، يبدو وكأن الغرب قد أحال نفسه إلى التقاعد، بعد ما اتخذه من إجراءات احترازية، وأصيب بخسائر مالية بسبب الأزمات الاقتصادية المتواتلة. والحقيقة هي أننا لن نستطيع استرجاع الماضي،

## كيف اكتشف المنحنى الثاني؟

المنحنيات نصف الدائرية تعبر مجازي، والمجاز تعبر يقرب الصور الصعبة إلى أذهاننا و يجعلنا نستوعبها بشكل أفضل. ومع ذلك، لا نستطيع صرف النظر عن المجاز لمجرد أنه غير علمي. تتعمى المنحنيات نصف الدائرية إلى عالم الرياضيات، لكننا أكسبناها معنى جديداً من خلال عبارات مثل: «منحنى التعلم»، أو «على رأس المنحنى»، وهي مجازات تستفيد من المنحنيات نصف الدائرية لتشرح مفاهيم معينة وتوضح معانيها. كما تُستخدم في عالم الأعمال للدلالة على المستقبل أو استشرافه. كما أن لها مغزاً أبعد: إذ تُعبر المنحنيات عن أسواق حياتنا، وأعمالنا، وحكوماتنا، وتحالفاتنا، بل وعن المشاركة والابتكار ومؤسساته المختلفة، وفي كل هذه الحالات، كانت هناك فترات ازدهرت فيها الاستثمارات المالية، والعلمية، والثقافية، والاجتماعية.

عندما تزيد المدخلات عن المخرجات: كأن يُبذل - في كل مشروع - جهد أكبر ويُنفق مالاً أكثر من العائد، تتحدث عن هبوط المنحنى. وإذا ما ظهرت النتائج، ولاحظ بشائر الصعود والتقدم، تتحدث عن صعود المنحنى؛ وقد يواصل الخط ارتفاعه، ثم يعود المنحنى مرة أخرى للهبوط، وقد يستغرق الهبوط وقتاً طويلاً؛ ثم يعود إلى سيرة صعوده الأولى. فرغم تفاوت طول المنحنى، فلا مفرّ من صعوده عند نقطة ما، وهبوطه في نقطة أخرى، فمثلاً: قد يطول نجاح بعض المشروعات فستمر لعدة أربعين عاماً، ثم تنهار أو تحل أخرى محلها. وقد كانت منحنيات الاقتصاد تتراجع على مدى جيل تقريباً، أي كل 30 أو 40 عاماً. أما اليوم فإنها تتراجعاً ما بين الصعود والهبوط على فترات تتراوح بين 8 أعوام و 14 عاماً.

ومن منظورنا الاستشاري في إن المنحنى الثاني يجب أن يبدأ دائماً في الصعود حين تتوفر لدينا (كمؤسسات وحكومات) الموارد المالية الكافية، والوقت والطاقة الكافيين لخطط الاستثمار. فإذا شرعنا في رسم المنحنى الثاني بعد بلوغ المنحنى الأول أوجه (و قبل أن يبدأ بالهبوط)، فلن يُجدي الأمر نفعاً إلا إذا دفعنا صعود المنحنى بقوة، وذلك بتركيز الجهد والطاقة والمزيد من الاستثمارات، مع تصافر فعاليات المجتمع كافة في كل القطاعات: الحكومية والخاصة ومؤسسات المجتمع المدني مع آليات فعالة وذكية لجذب الاستثمارات وتوجيهها إلى أعلى؛ أي نحو النمو المدروس والمتوزن.



التقنية الحديثة تتيح فرص رسم منحنيات جديدة كل يوم. ولهذا يُعد استخدام التقنية واستثمارها تحدياً استراتيجياً في مجالات التعليم، والصحة، وحكومات المستقبل، وقطاع الأعمال.

على هذه الظاهرة مصطلح «الابتكار المدمر»، مشيراً إلى حالة «كوداك» التي تجاهلت تطورات التصوير الرقمي حتى فات أوان التجديد، ما مَكِّن المنافسين من رسم منحنى جديد لم ترَه «كوداك». ولم تتفاكر

وقد يعمينا نجاح المنحنى الأول عن إمكانات النجاح الجديدة، الممثلة في أسواق جديدة أو تقنيات ذكية، فيتمكن الآخرون من سبقنا في اغتنام الفرص، وقد أطلق الدكتور «كلايتون كريستنسن» الأستاذ في جامعة «هارفارد»



هذا، وتواجه المجتمعات نفس ما يواجهه الأفراد من صعوبات في رسم منحنيات مالية، واقتصادية جديدة، ما دفع بالاقتصادي البريطاني «جون ماينارد كينيز» إلى أن ينصح الحكومات بأن يتبع خططها التنموية الجديدة قبل التراجع الاقتصادي، حين تعيش اقتصادات الدول فترة من الانتعاش بفعل زيادة الإقبال على السلع. ولكن حين يشح المال، يُصبح من غير المنطق أن نزيد الإنفاق. ومن هذا المنطلق، يتعدد التفكير في المنحنى الثاني حين يمر الأفراد، أو المؤسسات، أو الحكومات بأوقات حرجة. وفي عالم الأعمال، قد يعني المنحنى الثاني: تفكير منتجك الحالي وابتكار منتج جديد، ويجب أن يتم هذا في فترات الرخاء، وقبل التراجع.

«أبل» كالبنيان المرصوص، وهذا لم يكن أمراً حتمياً أو متوقعاً، بل كان مدبراً ومخططاً له بإحكام. والسؤال هنا: هل ستستمر «أبل» في ابتكار منحنيات ثانية؟ إنها مسألة وقت؛ إذ لا يأتي تدبر المنحنى الثاني بسهولة، بل يحتاج إلى التخيل، والحدس، والعاطفة أكثر من التحليل العقلاني البحث.

منتج جديد خاص بعالم أعمال جديد، وتلاه اختراع الـ «آبياد». كان «جوبيز» يبتكر منحنى جديداً قبل أن يصل القديم إلى القمة. فكان كل منحنى ثان يبدأ من الأول ويوجّه نحو سوق جديدة، الأمر الذي كان يشكل مخاطرةً، لكن «جوبيز» كان يعتبره خطوةً منطقيةً جديدة. لذا، تبدو منتجات

لقد كان «ستيف جوبيز» رائد أعمال قوياً، لكنه كان عقرياً في رسم المنحنيات الثانية، فلم تمر سوى فترة قصيرة على نجاح جهاز «ماكينتوش» إلا وكان «جوبيز» وفريقه يخطّطون لدخول عالم الموسيقى بجهاز «آيبود». وحين بدأ هذا المنتج في اكتساح السوق، كان «جوبيز» يصمم «آيفون» وهو

## مجتمع: «اصنعوا لنفسك، وبنفسك»

في عام 1992، ألقى المؤلف محاضرة في الملتقى السنوي لجمعية بائعي الكتب البريطانية في ذلك الوقت. كان بائعو الكتب البريطانيون قلقين بشأن غزو المكتبات الأمريكية للسوق البريطاني. وعلى هذا علّق قائلاً إن الخطأ الحقيقي لا يتمثل في مكتبة أخرى، بل في موقع إلكتروني، وهذا ما كان يجعله كل من لا يعمل في مجال الحاسوب الآلي. وبعبارة أدق: قال للحضور إن الواقع الإلكترونية هي منافسكم الأول، ما بدا للحاضرين ضرباً من الخيال، لكن الخيال تحول إلى حقيقة بمرور الأيام. بدأ الأمر بشركة «أمازون» التي تلتّها مواقع أخرى سهلّت على الأفراد تخطي قنوات التجارة الوسيطة المتمثّلة ببائعي الكتب الذين أصبحوا يصارعون من أجل الاحتفاظ بمصادر دخلهم. من هنا نرى أنّ اختفاء الوسطاء قد أطاح بالكثير من المهن وأساليب الحياة. لقد برهنت التجارة الإلكترونية للكتب على أن التغييرات القادمة في كل الصناعات، لن تتبع من داخلها، بل ستأتي من حيث لا نحتسب. وهذا أمر يجب أن يثير القلق، خاصة إذا كنت تُخطط لمستقبل إحدى الصناعات: عليك أن تدرس من أين قد تأتي المنافسة بفترة، وأن تتبع في اعتبارك مصادر المنافسة غير مسبوقة.





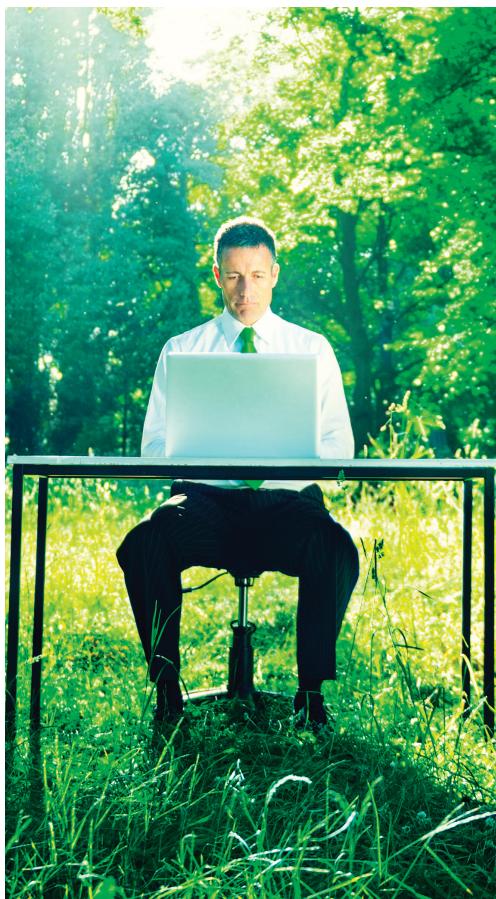
مثلاً: من أين سنأتي ببدائل لـ 250 مليون وظيفة؟ حين كانت «كوداك» في أوج ازدهارها، كان لديها 145,000 موظف، بينما لا يعمل سوى 6000 موظف لدى شركة «فيسبوك»، وحين اشتريت «فيسبوك» موقع «أنستجرام» بمليار دولار، كان لدى الأخير 13 موظفاً فقط. وبعد مرور عامين، دفعت «فيسبوك» 19 ملياراً لشراء «واتساب» التي كان يعمل فيها 55 موظفاً فقط، يخدمون نصف مليون عميل في ذلك الوقت. في بدايات التطور التقني، كانت الوظائف منتهية الصلاحية سُتبَدِل بأخرى جديدة: فمثلاً كان من الممكن تدريب العاملين في محالج القطن على استخدام الآلة الكاتبة، لنقلهم من المصنع إلى المكاتب. أمّا الآن، فلا يفوز بالوظائف الجديدة سوى المتميّزين والناهبيين والجاهزين. فماذا سنفعل؟

هذا هو الجانب السلبي للرأسمالية الغربية. أمّا الجانب الإيجابي، فيتمثل في الحرية والقوّة التي اكتسبها الأفراد ورواد الأعمال، ما مكّنهم من تحطّي الحواجز وإدارة حياتهم. لقد أضحت قوام الاقتصاد هو الاعتماد على الذات، أو مبدأ «ابتكر وطور وسوق منتجك بنفسك»؛ فلم نعد نشتري الكتب من خلال الإنترنت فحسب، بل أصبحنا ننشر مؤلفاتنا ومقالاتنا أيضاً. لقد أطلق موقع «كيك ستارتر» الرائد عام 2009 ودخل بريطانيا عام 2012؛ فصار بإمكانك اليوم أن تبتكر عملاً خاصّة بك، رغم ما قد يحمله هذا من مخاطر. وهناك عملات مثل: «بيت كوين»، و«بير كوين»، و«براييم كوين» خاصة بالتداول على الإنترنت بكميّات محدّدة ومتقاوّة وفقاً للطلب، رغم وقوع «بيت كوين» في فخ التداول والمعاملات التجاريّة. يضاف إلى ما سبق إمكانية أن تصير موظفاً في بنكك الخاص من خلال منتديات وعمليات تبادل البيانات بين جهازين شخصيّين على شبكة الإنترنت.

## من الإشاع المؤجل إلى الإشاع المُعجل

ابتكر عالم النفس "والتر ميشيل" اختباراً في ضبط النفس منذ خمسين عاماً يُعرف باسم "اختبار الحلوي": فقد وضع مجموعة من الأطفال في غرفة خالية وخَيَّرُهم بينأخذ قطعة واحدة من الحلوي الآن، أو الانتظار والحصول على اثنتين بعد ربع ساعة. وهذا معْرِف باسم الإشاع المؤجل. وبمراقبة هؤلاء الأطفال وإنجازاتهم بعدما كبروا، وجد أنَّ تأخير الإشاع أساسٌ للنجاح في الحياة، وإثراء المجتمع، والشعور بقيمة أكبر للذات. ولهذا فإنَّ عالم الاتصالات واسعة النطاق يشكّل خطراً كبيراً على مستقبل أولادنا. فعليّنا أن نتوخّى الحذر؛ لأنَّ لعالم المعلومات وجهاً مظلماً أيضاً؛ لأنَّه يُسهل الاتفاق على أشياء مشروعة وغير مشروعة على حد سواء. فالنصب والاحتيال في الفضاء الافتراضي لم يعودا سلوكين غربيين، بل باتت لهما دلالات خطيرة، كما بات الكثيرون يعتقدون أنَّه من الصعب السيطرة على مرتكبي تلك الجرائم، لأنَّهم دائم التطّور، وعليّنا أن نحذّرهم، لكنَّ نقل المعلومات عبر شبكة الإنترنت أكثر خطورة لأنَّه غير ملحوظ، فبعد أن كانتآلاف الشركات تُطلق المعلومات عبر الإنترنت، صار نصف كم المعلومات مملوكاً لثلاثين مؤسسة أمريكية. وهذا العدد يتقلّص شيئاً فشيئاً بسبب الاحتكار، فلم تعد الإنترنت مصدرًا للتجديد كما كنا نأمل، بل صارت مصدرًا للتسلل والترفيه بعد أن راح الناس يلتّمِسون هذه وتلك من خلال "يوتيوب"، و"فيسبوك"، و"تويتر". وهكذا بدأ الإنترنت تحولنا إلى كائنات كسلولة، لا إلى أصحاب أعمال؛ لأنَّنا لا نفكّر في رسم منحنى ثانٍ لاستخدام الإنترنت.





وتُودُ الحكومات لوعاد الجميع إلى العمل في المؤسسات الكبرى، لكنَّ المؤسسات لا ترغب في هذا، كما يرغُب صغار الموظفين عن العودة للمؤسسات، مفضلين تأسيس مشروعاتهم الخاصة مهما كانت متناهية الصغر، كي يصبحوا مدربين لأنفسهم. كما يفضل بعض أصحاب المشروعات الصغيرة البقاء كما هم، ويتعثّر بعضهم في الطريق، لكنَّ قليلاً منهم يكبرون ويتحولون إلى مؤسسات تستقطب الموظفين للعمل فيها. وللأسف، لا تغير معظم الحكومات انتباهاً إلى تلك المشروعات إلا بعد أن تصبح مؤسسات كبرى. ومن ثم، على الحكومات أن تذكّر أنَّ البذرة الصغيرة التي تبزغ من هذه المشروعات تحول إلى شجرة مثمرة، ومؤسسة كبيرة، ذات وزن حقيقي في السوق.

للمنحنى الثاني طريقةٌ خاصةٌ في اختراق عقولنا. إذا نظرنا إلى عالم الأعمال في بريطانيا، فسنجد المشروعات متناهية الصغر تمثل نحو 93% منه، ويعمل في كل مشروع أقل من خمسة أفراد، أو ربما فرد أو اثنين. وتتتجَّ هذه المشروعات 3% من إجمالي الناتج القومي فقط، لكنَّها تمنَع وظائف أكثر من التي يمنَحها القطاع العام. ومن ثم تُعدُّ المشروعات متناهية الصغر ذات أهمية اجتماعية وسياسية على حد سواء. غير أنَّ النظم الاجتماعية تقوم على فرضية أنَّ جميع الموظفين يعملون لدى نوع أو آخر من المؤسسات. يُضاف إلى ذلك أنَّ مؤسسات معينة هي التي تقوم بجمع معظم الضرائب، وتضع إجراءات الصحة والأمن وتطبقها، وتدفع نفقات الإجازات المرضية والرسمية، وتحمي وظائفنا، وتمويل معاشاتنا. هذا،

## معضلة النمو: الأكثَر أم الأفضل؟

يحيط الناس كلمة «نمو» بهالة مقدَّسة، معتقدين أنَّها تعبر دائمًا عن الخير العميم، والسؤال هو: هل تعميم الخير على كل العالم أمر ممكن؟ وهل سيحل كل مشاكلنا؟ وهل الحصول على المزيد من أي شيء أمر جيد؟

يُعدُّ النموُ السريع للبيانات ومشروعات المعلومات أمراً رائعاً، لكنَّه غير مضمون مهما كان مربحاً، وهنا علينا أن نسأل أنفسنا: هل يمكن أن تزدهر الحياة، والأعمال، والمجتمعات من دون نمو اقتصادي؟ لقد بقي الاقتصاد بلا نمو على مدى ألف عام، ونحن نعرف أن توقف النمو يعني اشتداد المنافسة بين السلع المتوفّرة، ما يُشيع الجشع؛ فلا يقتضي على الجشع سوى التنوُّع ووفرة السلع. وعلى المستوى النظري أو الافتراضي، فإنَّ النمو يوفر فرصاً للتقدُّم ونجاح الأغلبية. ولذا، يُعدُّ النمو الاقتصادي مفتاح التقدُّم وعلاج الجشع، رغم ما يصاحبه من تحديات تواجهها كل المجتمعات. ولكن يخطئ من يعتقد أنَّ الدول المتقدمة قد حققت نمواً كافياً. على هؤلاء أن يعودوا النظر إلى تفكيرهم؛ لأنَّ النمو عملية مستمرة، لا تقف عند حد. ومن ثم، فالنمو يمنَحنا الأمل في مواصلة التقدُّم، مهما كنَّا ناجحين أو أغنياء.



## ولكن، أي نمو نقصد؟

لتأخذ النمو الاقتصادي على سبيل المثال: يجب أن يكون هذا النوع من النمو جيداً لأنَّ كثيراً من مناحي حياتنا يعتمدُ على السلع الاستهلاكية، وعلى الخدمات التي تعود على المجتمع من تحصيل الحكومة للضرائب والرسوم، غير أنَّ النمو لن يعود إلا بالقليل على الكثيرين، إنْ كان المجتمع يعني من التضخم السكاني. ومن ثم فإنَّ النمو يجب أن يطال الجميع، وأن تتوسع خيراته بشكل عادل، كما يحدث في بعض الدول الفتية والناهضة وسرعة النمو. وينطبق نفس المبدأ على النمو الضار بالبيئة وبمواردها، وعلى النمو التكنولوجي الذي يرفع الناتج القومي، ولكنه يترك المزيد من الناس بلا فرص عمل. صحيح أنَّ الإنسان الآلي من علامات التقدم والنمو، لكنَّه لن يحقق أيَّ خير للبشرية حين يتسبَّب الآليون في تسريع النمو، ويفقد الإنسانيون عملهم. ولذا، من المهم أن تضع معايير قياس النمو الاقتصادي في اعتبارها كفاءة البشر على رأس قائمة أولوياتها.

المنافسون، أو تعييـد تنظيم نفسها، أو تتجه نحو مسارات جديدة، وقد يكون من الأفضل أن يتغيـر مسار المشروع، ويعـاد تجديـه، بدلاً من أن يتضخم حجماً، من دون أن يُضيـف قيمةً جديدةً، أو يُضاف له معنى. وهذا هو جوهر "المنحنـى الثاني" وبـعده الإنسـاني الذي يؤكد أن: "الكيف قبل الـكم، والـجودـة قبل السـرعة، والأـحسن قبل الأـكثر".

النظـيرـة الاقتصادية "الـكنـزـية" كان مـحـقاً حين طـالـب بـوضـع حدـود لـاحتـياجـاتـها الضـيقـةـ. لأنـ سـعـيناـ المـحـمـومـ للـحـصـولـ عـلـىـ المـزـيدـ منـ نفسـ الشـيءـ: (الـمالـ، والنـجـاحـ الـاـقـتـصـاديـ، أوـ غـيرـهـ) يـجـعـلـنـاـ عـبـيدـاـ لـطـموـحـاتـناـ التـيـ لاـ نـهـاـيـةـ لهاـ. السـبـبـ فيـ هـذـاـ أـنـهـ لاـ يـمـكـنـ لـمـشـرـوـعـاتـ أـنـ تـمـوـنـ نـمـوـاـ مـطـرـداـ إـلـىـ الـأـبـدـ: إـذـ تـعـذـرـ إـدارـتـهاـ فيـ مـرـحـلـةـ مـاـ، أوـ تـهـارـ مـنـ تـلـقاءـ نـفـسـهاـ، أوـ يـقـوـضـهاـ

منـ الـهـمـ إـذـ، أـنـ يـكـونـ لـنـمـوـ المـفـتـلـ أـوـ النـمـوـ غـيرـ الطـبـيـعـيـ حدـودـاـ، حتـىـ لاـ تـتـكـرـ الـكـوارـثـ الـاـقـتـصـاديـ الـمـتـلـاحـقـةـ. يـجـبـ أـنـ يـكـونـ هـنـاكـ اـبـتكـارـ وـإـبـدـاعـ مـنـ نـاحـيـةـ، بـحـيثـ نـواـصـلـ التـنـوـعـ فـيـ أـوـجـهـ مـتـعـدـدـةـ، فـلاـ نـحاـوـلـ اـسـتـزـافـ بـعـضـ الـمـوـارـدـ بـشـكـلـ غـيرـ مـتـواـزنـ، فـيـ حينـ تـبـقـيـ الـمـوـارـدـ وـالـطـاقـاتـ الـإـنـسـانـيـةـ غـيرـ مـسـتـمـرـةـ. وـنـحـنـ نـرـىـ الـيـوـمـ أـنـ الـاـقـتـصـاديـ الـإنـجـليـزـيـ "كـينـزـ" صـاحـبـ

## أهمية الآخر

ليس الفقر هو قلة المال، بل هو شيء آخر، وشكل جديد ومختلف. الفقر، في عصرنا الحالي، مرادف للوحدة، ويعـدـ الـبـرـيطـانـيـونـ ثـانـيـ أـكـثـرـ الشـعـوبـ الـأـورـوـيـةـ وـحدـةـ بـعـدـ الـأـلـانـ: إـذـ يـشـعـرـ 58% أـنـهـمـ مـتـواـصـلـونـ مـعـ جـيـرـاـنـهـ، وهـنـاكـ وـاحـدـ مـنـ كـلـ ثـمـانـيـ لـيـسـ لـدـيـهـ مـنـ يـزـورـهـ أـوـ يـقـنـدـهـ، فـلاـ يـجـدـ تـسـلـيـتـهـ إـلـاـ فـيـ مشـاهـدـةـ الـتـلـفـزـيـونـ. أـوـ تـرـبـيـةـ حـيـوانـ أـلـيـفـ كـمـ أـنـ نـصـفـ مـنـ يـلـفـونـ الـخـامـسـةـ وـالـسـبـعينـ مـنـ الـعـمـرـ يـعـيشـونـ بـمـفـدـهـمـ، وهـنـاكـ نـصـفـ مـلـيـونـ بـرـيطـانـيـ يـقـولـونـ إـنـهـمـ قدـ يـقـضـونـ شـهـراـ كـامـلاـ ولاـ يـتـحـدـثـونـ إـلـىـ إـنـسـانـ ذـيـ رـوـحـ وـلـحـمـ وـدـمـ، باـسـتـثـاءـ حـرـاسـ الـأـمـنـ فـيـ مـساـكـهـمـ. وـتـؤـكـدـ الـأـبـحـاثـ أـنـ الـلـوـحـدـةـ نـتـائـجـ سـلـبـيـةـ، إـذـ تـؤـدـيـ إـلـىـ اـضـطـرـابـ الـإـدـرـاكـ، مـعـ خـلـ وـظـيفـيـ فـيـ الـمـخـ، وـارـتـقـاعـ ضـغـطـ الدـمـ، وـأـمـراضـ الـقـلـبـ، وـالـاـكـتـئـابـ. بـلـ إـنـ الـلـوـحـدـةـ أـخـطـرـ عـلـىـ صـحـةـ الـإـنـسـانـ مـنـ السـمـنـةـ: إـذـ تـعـادـلـ تـدـخـينـ 15ـ سـيـجـارـةـ يـوـمـيـاـ. تـحدـثـ كـلـ هـذـهـ التـدـاعـيـاتـ رـغـمـ تـعـدـدـ وـسـائـلـ الـتـوـاـصـلـ بـيـنـ الـبـشـرـ، وـأـسـلـيـبـ تـكـوـنـ الصـدـاقـاتـ بـيـنـ الـمـسـنـيـنـ.



## ما الإـدـارـةـ الـجـديـدةـ؟ وـلـمـاـذاـ نـحـتـاجـ إـلـيـهـ؟



عملـ تـسـودـهـاـ الـمـرـونـةـ وـالـأـجـوـاءـ الـإـنـسـانـيـةـ التيـ تـنـاسـبـ بـنـيـ الـبـشـرـ، مـنـ أـنـ تـمـثـلـ فـيـهاـ التـقـنـيـةـ عـقـبـةـ أـوـ تـهـدـيـدـاـ؟ـ. وـحـقـيقـةـ الـأـمـرـ أـنـهـ قدـ عـفـىـ الزـمـنـ عـلـىـ الـمـفـهـومـ الـقـدـيمـ لـلـإـدـارـةـ وـطـرـائـقـ عـلـمـهاـ؛ فـصـارتـ إـجـراءـاتـ الـجـودـةـ وـعـمـلـيـاتـ الـمـطـابـقـةـ وـالـتـمـاثـلـ، وـالـتـسـلـسلـ الـهـرـمـيـ لـلـمـؤـسـسـةـ أـنـمـاـطاـ مـكـفـةـ، وـمـهـدـرـةـ لـلـوـقـتـ وـالـمـوـارـدـ، وـبـالـغـةـ التـعـقـيدـ، كـمـ تـنـطـويـ عـلـىـ الـكـثـيرـ مـنـ الـالـتـبـاسـ. وـمـنـ ثـمـ، نـحـنـ بـحـاجـةـ إـلـىـ مـنـحـنـىـ ثـانـ لـفـضـ الـاشـتـبـاكـاتـ، وـتـقـدـيمـ نـمـوذـجـ جـديـدـ لـإـدـارـةـ الـمـؤـسـسـاتـ فـيـ عـصـرـ الـرـقـمـيـاتـ الـمـتـعـدـدـةـ السـرـعـاتـ؛ نـمـوذـجـ يـزـيلـ الـالـتـبـاسـاتـ التـالـيـةـ:

أـطـلـقـ عـالـمـ الـإـدـارـةـ الـكـبـيرـ "بـيـترـ درـاـكـرـ" علىـ الـإـدـارـةـ اسمـ "المـوـردـ الـخـفـيـ الـذـيـ صـنـعـ الـقـرـنـ الـعـشـرـينـ": إـذـ يـقـومـ اـقـتـصـادـنـاـ عـلـىـ الـمـؤـسـسـاتـ الـعـالـيـةـ، وـيـسـيـطـرـ عـلـيـهـ رـجـالـ أـعـمـالـ كـبـارـ، وـيـعـمـلـ مـعـظـمـ النـاسـ مـوـظـفـينـ لـدـيهـمـ. وـلـذـاـ إـنـ الـإـدـارـةـ عـلـمـ مـهـمـ وـفـرـائـعـ، مـعـ أـنـهـ فـقـدـتـ بـرـيقـهـاـ فـيـ كـثـيرـ مـنـ الـمـؤـسـسـاتـ. وـنـعـودـ هـنـاـ إـلـىـ كـلـمـاتـ "بـيـترـ درـاـكـرـ" وـهـوـ يـتـسـأـلـ: "لـمـاـذاـ تـؤـدـيـ الـمـبـالـغـةـ فـيـ الـإـدـارـةـ إـلـىـ صـعـوبـاتـ فـيـ تـسـيـيرـ الـعـمـلـ؟ـ". وـيـتـسـأـلـ "سـاـيـمونـ كـولـكـيـنـ": "هـلـ مـاـ زـالـ الـمـدـيـرـوـنـ مـقـتـنـعـيـنـ بـهـرـمـيـةـ الـمـؤـسـسـاتـ، وـمـعـايـرـ الـجـودـةـ وـالـمـطـابـقـةـ، أـكـثـرـ مـنـ اـهـتمـامـهـ بـبـنـاءـ بـيـئـاتـ



**الالتباس الأول:** الإدارة هي النسيج الذي يزيد تماسك وتلامح المجتمع ومؤسساته، والمؤسسات مع بعضها بعضاً، ولكن القيادة هي التي تحدد وجهة الإدارة، ومن ثم فإن المؤسسات تحتاج إلى الإدارة والقيادة على حد سواء، على أن تلعب كل منهما دورها الصحيح؛ إذ يؤدى الكثير من الإدارة مع القليل من القيادة إلى خرق القوانين المؤسسية وحدوث فجوة بين المؤسسات والمجتمع. بينما تحتاج أي منظومة مؤسسية إلى حسن التصميم والإدارة، من خلال رؤية القيادة، ومنظومة الحوكمة، وعمليات الإدارة المنظمة.

**الالتباس الثاني:** يعتقد البعض أن السيطرة أهم من الثقة وهذا خطأ. يقول «جيم كولينز» في كتابه العظيم: «من جيد إلى رائع»، الذي يعده كثيرون أفضل كتاب صدر في القيادة منذ مطلع هذا القرن: «المؤسسات الناجحة لا تهتم كثيراً بإدارة التغيير، وتحفيز الموظفين، وإيجاد التوافق بين الموظفين والهدف الذي تضعه الإدارة. لا تحتاج تلك المؤسسات إلى كل هذا، لأن العاملين هم أكثر دراية بعملهم. فإن لم يكن العاملون قادرين على إدارة أنفسهم بأنفسهم؛ فهم غير جديرين بالتعيين والثقة والتمكين أصلاً».

**الالتباس الثالث:** هناك فرق بين الكفاءة والفاعلية. نعم، قد تتساوى الكلمتان في المعنى الظاهري، لكنهما تختلفان في التطبيق العملي: فيبينما تبدأ الكفاءة من المدخلات، فإن الفاعلية ترتكز على النتائج. وحتى لا يؤرقنا الصراع بين الكفاءة والفاعلية، علينا أن نفكّ بطريقة «المبرومة»، وهي حلوي تُقلى بالزيت وتُحلّى بالمربي. وهذا تعبير مجازي: إذ يمثل المربي ضرورات الوظيفة وأس sisها المطلوب توافرها في فرد أو مجموعة (رأس المؤسسة ومديرها). وإن لم تتوافر هذه أو تلك، فسوف يفشل الفرد والمجموعة في تحقيق خطّة المؤسسة وأهدافها، لكن هناك أشياء لا تقل أهمية عن ضرورات الوظيفة ومقتضياتها، (العجبين المحيط بالمربي)؛ وهو المساحة المخصصة للمبادرات والمشروعات الجديدة. و vad تتعارض الكفاءة مع المساحات الخالية، فإننا نراها تمثل إلى جذب ذوي الكفاءة أكثر من مبتكرى المبادرات، ما يجعل لـ«المبرومة» هو أساسها: أي أن جوهر العمل في أي مؤسسة هو الكفاءة التي تمكّن أصحابها من تنفيذ الخطط الموضوعة كما هو الحال في مراكز الاتصال؛ حيث يتم تحديد كيفية عمل موظفي الهاتف في قراءة البيانات الموضوعة على الشاشة الموجودة أمامهم، ثم تطور العمل فصار الحاسوب الآلي يرد على المكالمات، ما يعيد السيطرة إلى مركز «المبرومة» (عقل المؤسسة)، فلا يترك فرصة لأي مبادرة جديدة وغير متوقعة من الأطراف والجوانب. وهكذا، قد تقتل الكفاءة مبادرات الأفراد وابداعاتهم.



## مجتمع «بونزي»: الأجيال تفترض من بعضها

البيانات السابقة، مستخدماً نفس طريقة التأمين المذكورة آنفًا. وبعد اكتشاف احتياله عام 1920، كانت الأموال المستثمرة في محفظته قد جاوزت ملايين الدولارات لقد أطلق معاصره «بونزي» على هذه العملية اسم «احتياط القرن»،

القدامى من أقسام المدخرين الجدد وربما يكون «شارلز بونزي» الأمريكي قدقرأ رواية «ديكنز»، لأن خطته خلّطت بين النموذجين السابقين: كان يحصل على العائد المالي من كوبونات البريد الدولية اللاحقة، ويحدد أرباحاً لأصحاب

يروي «شارلز ديكنز» في روايته «مارتن تشازلويت» عن «مونتاجيو تيج» الذي يُؤسّس شركة تأمين دون أن يكون لديه رأس مال. لقد قامت شركة «لون آند ليف للتأمين» الإنجليزية البنغالية بدفع مستحقات حاملي وثائق التأمين

لَكُنَّهَا تحوَّلَتْ إِلَى ممارسة شائعةٍ في بعض المجتمعات الغربية حتى يومنا هذا. لتأخذ مثلاً سياسة المعاشات في بريطانيا. المعاشات في بريطانيا ليست ممولة، كما هو الحال في أغلب البلدان، ولم يكن هذا موضوعاً في الحسبان مسبقاً، ففي عام 1942 وضع "وليام بيفريدج" خطةً معاشات قائمة على تسديد اشتراكات، بحيث يستردُ المتركون ما دفعوه من مبالغ مالية في نهاية مدة معينة، وبعد مضيّ وقت قصير، تبيَّنَ أنه مع بدء منح المعاشات، ترك الباقيون دون تعويضات أو مكافآت، ما دعا خبراء الاقتصاد لاستبدال خطةً "بيفريدج" بخطة تقوم على دفع قيمة التأمينات على هيئة أقساط خلال فترة العمل الفعلية، شريطة أن يتم السداد عن مدة العمل بأكملها.

الآن، من المفروض أن قيمة التأمينات تُستقطع من دخل الموظف خلال سنوات عمله، على أن يُدفع له معاش من هذه المدخرات، لكن الواقع غير ذلك، إذ يتم دفع المعاشات مما يُستقطع من أجور الموظفين العاملين حالياً: إماً من أقسام التأمينات، أو من الضرائب العامة، وهذا نوع من الغش، إذ يعتبر أصحاب المعاشات أنَّ ما يقتاضونه هو من مدخراتهم، في حين أنَّ مدخراتهم تُستخدم في دفع معاشات من سبقوهم، وهكذا .. بالنسبة إلى الأجيال اللاحقة.

## المجتمع العادل

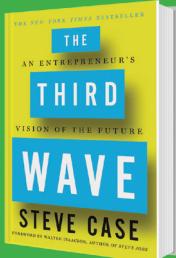
"العدالة" من المفاهيم غير الواضحة، لأن لها على الأقل ثلاثة معانٌ: فقد تعني إعطاء الناس ما يستحقونه من باب الثواب أو العقاب؛ وقد تعني إعطاء الناس ما ي يريدون؛ وقد تعني الإنفاق، وهو يقع بين المعنيين السابقين.

لقد اتسعت الهوة بين الأغنياء والفقراة في معظم دول العالم، ربما باستثناء الدول التي تبنَّت برامج للرفاهية والسعادة، وبدأت تناقض على مؤشرات السعادة العالمية، وهي تعمل جاهدة لتحقيق التلاحم والرضاء المجتمعي. لقد أورد الاقتصادي الفرنسي المعاصر "توماس بيكيتي" في كتابه "رأس المال في القرن الحادي والعشرين" أنه حين يُصبح العائدُ على رأس المال أعلى من معدل النمو الاقتصادي الكلي، فإنَّ معدلات اللامساواة في توزيع الثروة سوف تزيد لا محالة. ففي ثمانينيات القرن الماضي، تباطأت معدلات النمو، وأعيد بناء رأس المال، وانخفضت الضرائب على الدخول المرتفعة، فحين كانت الضرائب على الدخل مرتفعة، لم يجد الناس أيَّ منفعة في تقاضي أجور عالية على سبيل المكافأة أو العلاوة. أمَّا الآن فقد زادت فرص الادخار، وراح رؤساء الشركات الكبرى في الدول الغربية لا سيما في أمريكا، يُغدقون على أنفسهم المال والمكافآت. لقد زادت معدلات الثروة في الاقتصادات المتقدمة حتى بلغت ستة أضعاف الدخل القومي، تماماً كما كان الحال قبل نشوب الحرب العالمية الأولى.

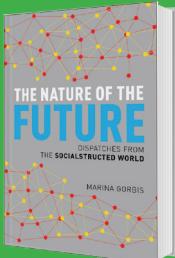
اللامساواة واللاعدالة الحقيقيَّتين في الرأسمالية الحديثة تمثلان في عدم توافر أعمال ذات قيمة لغير الموهوبين وغير المدرّبين. وسيضططع



## كتب مشابهة:



**The Third Wave**  
An Entrepreneur's Vision of the Future.  
By Steve Case. 2016.



**The Nature of the Future**  
Dispatches from the Socialstructured World.

By Marina Gorbis. 2013.



**Reinventing Organizations**  
An Illustrated Invitation to Join the Conversation on Next-Stage Organizations.

By Frederic Laloux and Etienne Appert. 2016.

## قراءة ممتعة

ص.ب: 214444  
دبي، الإمارات العربية المتحدة  
هاتف: 04 423 3444  
نستقبل آراءكم على [pr@mbrf.ae](mailto:pr@mbrf.ae)

تواصلوا معنا على

- MBRF\_News
- MBRF\_News
- مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم
- [www.mbrf.ae](http://www.mbrf.ae)

- qindeel\_uae
- qindeel\_uae
- qindeel.uae
- qindeel.ae

قنديل | Qindeel  
لطباعة والتوزيع  
Printing, Publishing, and Distribution

الإنسان الآلي بكثير من الأعمال الروتينية، وتتولى بقية المهام عمالةٌ رخيصةٌ تتحرك عبر الأسواق العالمية طبقاً لمعادلات العرض والطلب. وهنا يبرز الدور الذي لحكومة المستقبل في توفير فرص التدريب واستثمار المواهب، ووضع الموظف المناسب في المكان المناسب، بناءً على منظومات ومسرّعات مستقبلية؛ مرنّة وذكية. لقد احتاج أحد مسؤولي معامل الابتكار في "جوجل" مؤخراً على تطوير آلة تقوم بتصنيف شعر كل إنسان وتختار له التصميم المناسب، حال وضعها فوق رأسه وتركت احتجاجه على ضرورة منح الفرصة للعميل بأن يدخل طلباته ورغباته في منظومة التصنيف الذكية ليحصل على التصميم الذي يناسبه، لا على التصميم الذي تخيله مصمم الآلة. وفي هذه البداية الإنسانية تمكّن للعميل، موازنة بين ضرورة التطور، وضرورة المحافظة على القيم المجتمعية.

## مدارس المستقبل ومناجم ذهب

يرى بعض المعلمين تلاميذهم أشجاراً يروونها ويعتنون بها لتنمو وتُزهر في حقول العمل والإنتاج. ونرى هؤلاء المعلمين حالمين، وذلك بسبب بعض نظم التعليم التي لا تشجع على الابتكار وتنمية المهارات والقدرات. مثل هذه النظم تحتاج بالتأكيد إلى منحني ثانٍ كي تقوم بدورها المأمول. كما نرى أن هناك مزارعين ورعاة آخرين، هم الآباء والأمهات الذين يذكّرهم المنحني الجديد، بأنّ للابن شخصيةً مستقلةً، وقدرات ومهارات ومواهب تؤهله لأن يسلك طريقاً مختلفاً عن طريقهم؛ لأن الوالدين قد يكونان طيبةً ومحامياً؛ أما هو فقد يُصبح نحّاناً أو رساماً أو رياضياً أو عازفاً بارعاً.

على الأسرة أن تكون دائماً في المدرسة الأولى؛ لا سيما عندما يكون فضول الابن في أوجه، حيث يتم التعلم بتلقائية، ومن دون تدخل أو إجبار. وبمعنى آخر: تمتلك كل الأسر المعاصرة مقومات التعليم وتنمية القدرات، من خلال التنمية المباشرة، والقدوة والتخطيط أيضاً. وحتى لا نندم حيث لا ينفع الندم، على الأسر لا تترك للمدارس - وحدها - مسؤولية إصلاح القصور وتجبّير الكسور. حيث تمثل الخطوة الأولى في رسم المنحني الثاني للتربية والتعليم، في مساعدة الوالدين لكي يكونوا مديرين في أول مدرسة يدخلها أبناؤهما؛ لأنّها الأسرة.

## السؤال المحوري: لماذا؟

نخلص من الطروحات السابقة إلى سؤال محوري: لماذا يجب علينا أن نسعى سعياً حثيثاً لتحسين أوضاعنا وحال مجتمعاتنا؟ وماذا يعني التميز وإعادة اختراع المجتمعات لنا جميعاً؟ والجواب هو أن مثل هذا السؤال المستقبلي يعيد تذكيرنا بالحكمة القائلة: "كنَّ أنتَ التغيير الذي تريد أن تراه في العالم". لماذا؟ لأن الحديث عن مجتمع أفضل أمرٌ سهلٌ، لكنَّ الوصول إليه أمرٌ صعب، ولذا علينا أن نبدأ بأنفسنا، وبحياتنا التي تمر دائمًا بسلسلة من المنحنيات. والحقيقة أنه ليس هناك مجتمع عالمي مثالي تماماً، وليس هناك مدينة فاضلة كما كان يحلم "أفلاطون"؛ ولكن يُمكننا أن نسعى نحو الأفضل، وأن نلتزم بالفضائل؛ وأن نتساءل: ما الذي نحن مستعدون لبذلـه والمشاركة فيه في سبيل تحقيق أهدافنا، وأهداف مؤسساتنا ومجتمعنا؟



قنديل | Qindeel  
للطباعة والتشر والتوزيع  
Printing, Publishing, and Distribution



## مجموعة مختارة من أفضل إصدارات الكتب والروايات

بادر إلى طلب نسختك عن طريق البريد الإلكتروني [publications@qindeel.ae](mailto:publications@qindeel.ae)

أو عن طريق الهاتف المباشر 009714338 58 85

متوفّرة في مكتبات قنديل وجميع المكتبات