الابتكار الاجتماعي

غياث هواري, كندة المعمار

هل يمكن أن نفهم آراء ومشاعر الإنسان بالأرقام

د. معن التنجي

لماذا نحتاج جميعاً إلىالتّفكير التّصميميّ؟

**Nicholas Tenhue** 

# اتجاهات الابتكار الاجتماعي Social Innovation Trends

innovationhub.social

العدد الأول (1) | 2021

# ثمانية مفاهيم أساسية في مسار الابتكار الاجتماعي

Dr. Manon van Leeuwen



الائتكار الاجتماع Noitavonni Jaisos



# اتجاهات الابتكار الاجتما<del>ي</del>

## ابتكر حلولاً شجاعة لمجتمع سريع التغيير

مجلـة علميّـة دوريّـة، تحتضـن مجتمعـاً من المبتكريـن والمؤثريـن الطامحيـن بتطويـر مجتمعاتهم إلى الأفضل.

يناقشون من خلالها تحديات مجتمعهم بالاعتماد على منهجيات الابتكار الاجتماعي والتفكير التصميمي.

> تصدر عن شركة سبر ضمن مبادرة "منصة الابتكار الاجتماعي"

للكتابة فيها يرجى مراسلتنا على العنوان: insights@sabr-sp.com





sabr-sp.com



innovationhub.social



## ماذا نقدم في الابتكار؟

نـرى فـي قضايـا العمـلاء والمسـتفيدين قصصـاً فريـدة، وننظـر لتحدياتهـم على أنها فرص لإحـداث التغيير وحل المشـكلات التي تواجههم، وصنع الأثر في حياتهم، وذلك من خلال استخدام منهجية تصميـم الحلـول المرتكـزة على الإنسـان، والتـي تراعـي احتياجات المستفيدين، والمرونة في التنفيذ، من خلال الخدمات التالية:

### التفكير التصميمي Design Thinking

نساعد الأفراد والمؤسسات على استلهام حلول لتحدياتهم النوعية من خلال تقنيات التفكير التصميمي المرتكز حول الإنسان من خلال الخدمات الآتية:

- التفكير التصميمي
  - تصميم الخدمات

### الابتكار المؤسسي Institutional innovation

نساعد فرق العمل والمؤسسات من خـلال اسـتخدام المنهجيــات والممارســات والأدوات التي تمكنهم من توليد الحلــول الابتكارية لتحديات العمل، عبر الخدمات التالية:

- المهــارات الابتكاريــة للأفراد وفرق العمل
  - قياس الأداء الابتكاري

# الابتكار الاجتماعي Social Innovation

نمكّن المؤسسات والمجتمعات من ابتكار الحلول والخدمات والمنتجات من خـلال حلولنا فـي تطوير مختبرات الابتكار الاجتماعي، من خلال الخدمات الآتية:

- الابتكار في المشروعات الناشئة
  - الابتكار الاجتماعي
  - مختبرات الابتكار الاجتماعي

عملت سـبر مع عدد من المنظمات الدوليــة والعربية لتصميم حلول مبتكــرة وإطــلاق مختبــرات الابتــكار وتوفيــر المــوارد النوعية في الابتكار والتفكير التصميمي.

للعمل مع سبر تواصل معنا

info@sabr-sp.com

### كلمة الافتتاح

## عن معادلة الابتكار والمجتمع

إن التحديـات الاجتماعيـة الراهنة التي تواجه عالمنا اليوم، تتطلب حلولاً ابتكاريةً، تسـلك في تعاملهـا مع تلك التحديات طرائق مختلفة عن تلك الطرائق التي اسـتخدمت سـابقاً، بحيث تؤسس هذه الحلول على الشراكة القوية بين القطاع العام والخاص والاجتماعي.

لقد أصبح الابتكار الاجتماعي ذا أهمية ملحة في العالم عموما وعالمنا العربي على وجه الخصوص، حيث يعمل الابتكار على تشخيص التحديات الاجتماعية المعقدة، والاستجابة لها بطريقة تمكّنه من حل المشكلات والتعامل مع التحديات بعيداً عن الحلول التقليدية التي لم تثبت جدواها.

تتميـز عمليـة الابتكار الاجتماعي بأنهـا تنطلق من الواقع وتؤسـس معطياتها بناءً على التحدي، إذ أنها تقوم بجمع كل أصحاب العلاقة، من أجل أن يعملوا على تصميم الحلول واختبارها، ومن ثم إطلاقها، وتعميمها.

يرتبط تطور المجتمعات بالازدهار الاقتصادي والرخاء الاجتماعي، حيث تسهم الحلول المبتكرة والخلّاقة في تعزيز عملية النمو المستدام وتسريعها، وتعتبر عاملاً مهما في زيادة فـرص العمـل، ويعتبـر الاقتصاديـون أن مـا بيـن 50 إلـى 80% مـن عمليـة النمـو الاقتصادي يأتى من الابتكار والمعارف الجديدة.

لقد اجتذبت ثقافة الابتكار قدرا كبيرا من الاهتمام في العالم، إلا أننا لازلنـا بحاجة إلى الاعتراف بأهميـة دمجـه في أعمـال الريـادة والمؤسسات الاجتماعيـة في مجتمعاتنا العربية، ونسـعى لتحقيق ذلك من خلال نشـر المعارف العملية المرتبطة بالابتكار، ودعم إطلاق مختبرات الابتكار الاجتماعي ، و مبادرات تعزز الأثر الأيجابي المرجو في مجتمعاتنا . نقدم في هذا العدد حزمة من المقالات الأساسية التي تقدم مفهوم الابتكار الاجتماعي ونلقى الضوء على أهمية القيـادة المجتمعية، ونفرد بالتعريـف التفكير التصميمي من حيـث صعـود الممارسـة واسـتخداماته في الابتـكار الاجتماعي، وكيف تسـاعد البيانات الحلـول المرتكـزة على الإنسـان في توليد أثر فعال . ، وذلك عبر نخبة من المسـاهمين في هـذا العـدد الافتتاحي من نشـرة تجاهات الابتـكار الاجتماعـي الذي نأمل أن تسـاهم في خطوة نحو الأمام في عمران الإنسان والمجتمع العربي.. هذا والله أعلم

غياث خليل هواري

### مواضيع العدد

فريق العمل



القيادة المجتمعية

05

08

11

13

غياث هواري



الابتكار الاجتماعي



غياث هواري, كندة المعمار



ثمانية مفاهيم رئيسية في مسار الابتكار الاجتماعي



Dr. Manon van Leeuwen





العودة الى المرحلة الأولى



**The Economist** 







هل يمكن أن نفهم آراء ومشاعر الإنسان بالأرقام



د. معن التنجي



التفكير التصميمي في الابتكار الاجتماعي





كندة المعمار



لماذا نحتاج جميعا الى التفكير التصميمي؟



**Nicholas Tenhue** 

19



هل تريد نسخة محلية خاصة ببلدك في مجلة الابتكار الاجتماعي؟ إلكترونية، ورقّية؟ تواصل معنا وسنعمل معكم على ذلك info@sabr-sp.com





غیاث خلیل هواری رئيس التحرير



أ. كندة المعمار إدارة هيئة التحرير





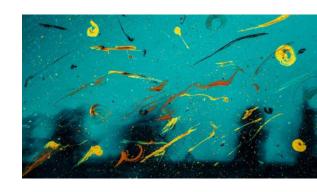
عامر قاسم الإخراج الفنى



آلاء سيفو في الترجمة

# اتجاهات الابتكارالاجتماعي

مجلة فصلية تناقش قضايا التطوير المجتمعي من خلال منهجيات الابتكار ا لا جتما عــّى غياث هواري



# 关 القيادة المجتمعية

### غیاث هواری

المديـر العـام لشـركة سـبر لتصميـم الأعمـال. استشـاري تصميـم الأعمـال والابتكار. معتمد مـن IDEO في التفكيـر التصميمي. يعمل في توفيـر حلـول تصميـم الاسـتراتيجيات والتدريـب المتخصص في الابتـكار ومختبـرات الابتكار. عمل على تأسـيس وتشـغيل مختبرات الابتـكار الاجتماعـي والابتـكار الإنسـاني بالشـراكة مـع عــدد مــن المنظمـات الدوليـة مثـل UNCHR و IOM.



### + المدخل

لقـد أصبحـت القضايـا المجتمعيـة فـي عصرنا معقّـدة ومتداخلـة. حيـث ظهـر العديـد مـن القضايـا والفـرص والتحديـات التـي يجب على قـادة القـرن الواحـد والعشـرين أن يسـتجيبوا لهـا بشـكل فعّال.

وإنَّ الناظر في الواقع المجتمعي سيجدُ أن هناك مجتمعاتٍ تتعرِّض لموجاتٍ من العنف والتهجير القسري، وفئاتٍ تعيشُ حالة فقر بسبب احتكار الموارد من قبل فئات أخرى، ومجتمعاتٍ قد استشرتْ فيها الصراعات والنزاعات.

وأيضًا فإن هناك مجتمعات تعيـشُ في مناخ جيّـد، ويجدرُ بها أن تسـتثمر المـوارد المتوفرة لديهـا، وأن تسـتفيد مـن الفـرص المتاحة لها، وتحقّق حالة تنمية مسـتدامة، ونهضة شاملة.

ومـن هنـا فـإنَّ للقـادة المجتمعييـن دورًا جوهريًّـا فـي تحسـين أحـوال المجتمعـات، والمسـاهمة بتغييـر أحوالها. إذْ يعمـل القائد علـى إزالـة التوترات، وإنهـاء الصراعـات، وردم التصدّعـات المجتمعية، ويعمل مـع الناسِ يدًا بيـد ليعرفـوا فرصهم، ويتخلصوا مـن المخاطر التى تهددهـم، ويغيّروا افتراضاتهم السـابقة.

### + المنظور الفردي والجماعي

ولا تسـتمر القيادة بشـخص واحد فقط، وإنما تحتاج لجهـود جماعية، ورؤية مشـتركة، وطاقات متكاتفة لكي يسـتطيعوا أن يُحدثوا تغييـرًا إيجابيًا في مجتمعاتهم، فإن القـادة المجتمعيين هم

أصحــاب منظــور مختلــف وواســع، لا يقتصر علــى الـ»أنا»، وإنما هــو منظور شــامل يدور في فلــك «نحن».



وتتجلى أهمية دور القائد، من خلال قدرته على توحيد الرؤية، واستثمار الجهود والإمكانات والقدرات. إذ إنه يخرج من قوقعة «الأنا»، فيعمل مع الناس ويشاركهم، ويحفّزهم، ويلهمهم لكي يكونوا أكثر تعاضدًا وتعاونًا، ويعمل على توسيع المنظور الشخصي لدى الناس، فيخرجهم من مضائق «الأنا «إلى آفاق «نحن» من غير انتقاص أو إهدار لحقوق الناس ومصالحها، وإنما انطلاقًا منها.

### 🕂 القيادة المرتكزة على المجتمع

إنّ القيـادةَ لا تهدف إلى إخضاع أو تسـييرٍ قَسُـريِّ، وإنما هي إرشـادٌ وإلهام، واكتشـافُ للمواهب، وتفعيـلُ للطاقات، والعملُ وَفـق رؤيةٍ واضحة.

ويُعتبر مجال «القيادة المجتمعية» حديثَ الظهور، ومتعـدّدَ الارتباطات، فمـا مـن تعريـف موحّـد وشـامل لـ «القيـادة المجتمعيـة «، ولكنـه يدور حـول الاسـتفادة مـن الإمكانـات الثقافيـة والتقنيـة، والعمل مـع الموارد البشـرية، وقيادتهـا بطـرق تمكّـن الأشـخاص من العمـل معًا علـى تطوير مجتمعاتهـم، وتحقيـق الخيـر لأفـراد المجتمع.

غیاث هواری القيادة المجتمعية

### متى تصبح القيادة المجتمعية أمرًا متاحًا؟

إن القيادة المجتمعية تصبح متاحةً عندما يباشر مجموعة مـن الأفـراد عمـلًا بقصـد تحقيـق غايـة مشـتركة فـي إطار علاقة يحكمها الاحترام والتقدير للآخرين، وتمنحهم هــذه العلاقــة قــدرة علــي التعــاون والتعاضد من أجــل بلوغ الأهداف المنشودة.

وتتميز هذه العلاقات بأنها مرنــة وواســعة، إذ إنهــا لا تتمحـور حـول « الأنـا «، وإنمـا تتجاوزه إلـى الـ» نحـن «، إذ إن الغايــة والأهــداف المشــتركة، تضـع النــاس في جوٍّ مــن الودّ والتفاهــم بالرغــم مــن وجــود الفــروق والاختلافــات، فبــدلًا من التمركز حول الـذات، يقـوم هـؤلاء الأفـراد بالعمـل المشترك، والتعاون البّناء، كلُّ على حسَب طاقته، ونوع قدراتــه ومهاراته، وتسـود حالة من الحب والقبــول بين أفراد

يعمل القائد في جو يتنوع فيه الأفراد، من الاتجاهات والثقافات والقدرات، ويقوم القائد بالعمل معهم، من أجل بناء علاقـات تهـدفُ إلـى تحقيـق غايـة مشـتركة، والوعى بالتحديـات التـي يواجهونهـا، والإمكانـات التـي يجـب أن يستفيدوا منها، وصولًا إلى إيجاد مقاربات وحلول جديدة، تسهم في النمو المجتمعي.

ويعمل القائد على توجيه الناس نحو فعاليات، تمكن النـاس من إحـداث التغييـرات المنهجيـة، وتحقيـق التنمية

ولكى يتمكّن القائد المجتمعي من الاندماج مع المجتمع، فعليــه أن يعي الســياق المجتمعي، من خــلال فهمه لقواعد التاريـخ، وكيفيــة بنــاء المجتمعــات الحضاريــة، وآليــات بناء السياسات وعملها. وإن بناء القيادة المجتمعية هو عملية مستمرة لا تحدث لمرة واحدة فقط، وإنما هي متجددة ومواكبة لنموّ المجموعات، وتغيُّر المجتمعات، إذ إن القادة يدفعونها ويوجهونها من أجل تحقيق الغايات المنشودة، وتستمر هذه القيادة في تعلم كل ما هو مرتبط بمجتمعاتها، وفهم التغيُّرات الحاصلـة في المجتمع والمجموعات.

### ما هي المرتكزات الثلاثة التي تقوم عليها القيادة؟

1 الترابط: القيادة المجتمعية تعمل في إطار علاقات مترابطـة منظوميًـا، إذ إن المجموعـة بأكملهـا تمـارس

الـدور القيـادي في المجتمـع، كما يمـارس الأفـراد أدوارًا قياديـة ضمـن المجموعة.

2 المرونــة: القيـادة المجتمعية مرنــة، إذ إن عملها ينبثق من حالات معينة، فعملية تشكيل الرؤية وتحديد الاتّجاه تتعلق بتطبيـق اسـتراتيجيات عمليّـة تحقّـق الغايــاتِ المرجــوةَ، وتُنتجُ هــذه القيادات حالة مــن التأثير على الآخرين على مستوى الأفراد والمنظّمات، ويكون إنتاج التأثير وظيفةً مشتركة بين أعضاء المجموعة.

**3 التحويل:** القيادة المجتمعية تحويلية، فالقائد يقوم ببناء رؤيـة مشـتركة، ويعمـل علـى تعزيزهـا، ويُلهـم مجموعـةَ العمل القيـادي، لكـي يطوروا أسـاليب جديدة لحل المشكلات والتعامل مع الأزمات، ويجعل الناس من حوله يهتمّون بالعمل بدافع ذاتي.

### + مدخل إلى إطار العمل

إن التطور الاجتماعي لا يحصُل مُصادفَةً، أو فجـأةً، بـل إن النــاس يتعلّمــون ويعملون فيتقدّمون، وقــد يعودون خطوةً أو خطوتيـن إلى الـوراء، ثم يعاودون التحـرك للأمام، ويتحرك مؤشــر العمــل بنــاءً علــى مــا تعلّمــه النــاس، ومــا يقومون بفعله، وقد يكرر الناس بعضَ التجارب. وفيما يلي سنعرض أبرز الخطوات التي تشكّل مدخلًا لتطويـر المجتمع:



وتعتبــرُ هذه الخطوات الأربع أساســية ومتكاملة، إذ لا يمكن الاستمرار في الخطوة التالية مع وجود خلل في الخطوة السابقة لها، فهي متضافرة ومتشابكة. غیاث هواری القيادة المجتمعية

### أولًا: الثقة:

إن عمـل المجموعـات والأفـراد يتطلـبُ وجـودَ جـوٍّ مـن الثقـة المتبادلـة، وإن تجاوُزَ هـذه المرحلـة أو بناءَهـا بشـكل غيـر محكم، سـيؤدي إلى هدم الجهود وتقييدها.

إذ إن غيـاب الثقة يـؤدي إلى التمركز حول الذات، والشـك بجهـود الآخرين، والعمـل علـي تحصين « الأنا « بـدلًا من المسـاهمة في بنـاء « المجتمع « /

وإن وجـود الثقـة يعزز الشـعور بالأمـان، ويلهم النـاس العطـاءَ والتضحية، وبـذل الجهـد في تحقيـق الأهداف المنشـودة، وَفـق الرؤية المرسـومة.

وتعتبر الثقلة هي الأرضيلة الصلبلة التي تقلوم عليها عمليلة القيادة المجتمعية.

#### ثانيًا: الصناعة المشتركة للغاية والتخطيط الاستراتيجي:

بعــد بنــاء الثقة تبــرز أهميــة الخطــوة الثانيــة. وهــى صناعة الغاية ورســم الخطــة، إذ إن الغايــة هــى التي ســتلهم النــاسَ القيـــامَ بالعمــل، وتحفّرهم وتدفعهم للإنجاز والتقدّم، وإن الخطة ستجعلهم أكثر تعاونًا وانفتاحًا، وســـتُضفي على العمــل قبولًا ومشــاركة.

### ثالثًا: العمل معًا:

بعــد بناء الثقــة، وإيجاد الغاية المشــتركة ورســم الخطة يأتــى العمل، فهو العامـل الـذي ينتقل بنا مـن الواقـع الحالى إلى الواقـع المنشـود، والغاية المرجوة، ويجب أن يكون العملُ مشتركًا وجماعيًا، وكلما كان هناك تعاضد أكبر وتكامل أشمل، ازدادت قوة العمل، وارتفعت احتمالات النجاح، فالعمل الجماعي هو الجوهر والمقصد في القيادة المجتمعية.

#### رابعًا: جعل العمل طريقة للحياة وتعميقه واستدامته:

بناء الثقــة هــو الأرضيــة التي يقــوم عليهــا العمــل، وصناعة الغاية ورســم الخطــة، هــى التي ســتلهم النــاس وتدفعهــم، وإن العمــل معًا، هــو الذي سـيزيد احتمـالات نجاحـه، وشـمول أثره، وتأتـي الخطـوة الرابعــة كتتويج للخطوات الثلاث الماضية. إذ إنها تهدف إلى تعميق العمل، وضمان استمراره، مع الاستجابة الفعّالة للطوارئ والتهديدات، وتسعى لكسب المزيد من الناس.

### + الخاتمة

وفي الختام فإن العمل المجتمعي الفعال هو حصيلة علاقة قوية ومعرفة كبيرة بالمجتمع المعنى، وتحديد واضح للعمل، ووضع خطة بناءً على احتياجات المجتمع، وجعـل النـاس يسـُـهمون في تنفيذهــا بالعمــل الجماعي، وأن يكــون العمل المجتمعي هو طريقــةَ الحياة، ويصبح مستدامًا وجزءًا من نسيج المجتمع.



غياث هواري, كندة المعمار الابتكار الاجتماعي





# 🖊 الابتكار الاجتماعي

#### غياث هواري

استشـاري تصميم الأعمال والاسـتراتيجيات، عمل مع كبرى الشركات العربية في قطاع الأعمال والمجتمع والتعليم والاسـتثمار.







بعــد أن كانــت التحديــات الاجتماعيــة كالفقر والصحة والتعليم تعتبر مشكلات أعاقت المسارَ الاقتصادي للجهات الفاعلـة، وبعـد أن لجــأ الأفراد الذيــن يرغبون فــى التصدي لها إلى النماذج التقليدية غير الربحية، واعتمدتْ بشكل كبير على الدعم الحكومي أو التبرعات الخاصة، وواجهت صعوبةً في إحداث فرق مستدام طويل الأمد، أصبحت هـذه التحديات الاجتماعيــة اليــوم تعتبر فُرطًــا للابتكار.

وباعتبار أن الأسواق التقليديــــة فشـــلت فـــى ابتكار حلول لتلك التحديات الاجتماعية سريعة التغيّر والتى تظهر تباعًا فقد برز الابتكار الاجتماعي بمثابة استجابة لتزايد التحديات الاجتماعية والبيئية والديموغرافية، والتي غالبًا ما كانت تسمى المشكلات «العضال» لأنها معقدة ومتعددة الأوجه، وتشمل مجموعة واسعة من أصحاب العلاقة، وتتنوع هذه التحديات لتشمل: «نـدرة المـوارد»، و»تغيـر المنـاخ»، و»الرعاية» و»الصحـــة» و»التكاليــف المرتبطــة بهــا»، و»تأثيـر العولمــة»، وهلــم جــرّا.

يسعى الابتكار الاجتماعي إلى إيجاد حلول جديدة للمشكلات الاجتماعية، وتصميم وتنفيذ طرق أفضل لتلبية الاحتياجات الاجتماعية الملحة غيـر الملباة، وحل التحديات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية والبيئية

القائمـة لصالـح النـاس وكوكـب الأرض. فمـا هـو الابتـكار الاجتماعـي؟

### + معنی «ابتکار»

تتميز المخرجات «الابتكارية» بأنها تحقق معيارين:

- الحداثــة: على الرغــم مــن أن الابتــكارات لا ينبغي أن تكــون بالضرورة أصيلـة وغيـر مسـبوقة، إلا أنهـا ينبغـي أن تكـون جديـدة بالنسـبة للمستخدم، من حيث سياقُ العمل، أو التطبيق.
- التحسين: لا يعتب الابت كار ابت كارًا، مالم تكن مخرجات إما أكثر فعاليــة أو أكثــر كفــاءة ممــا ســبقه مــن بدائــل. وربمــا أكثر اســتدامة.

### + معنی «اجتماعی»

تستخدم كلمة «اجتماعي» لوصف أمور متنوعة ومختلفة مثل:

- الدوافع: النيّـة أو الدافع للابتكار المنظـم لإحداث تطويـر اجتماعي. «مثـلا: خدمة، أو مجموعة من الأنشـطة التي تسـاعد على تحسـين حياة أفراد المجتمع، وتطويرها».
- القيمــة: يســتخدم النــاس كلمــة «اجتماعــي» لوصف نوع مــن القيمة التي تختلف عن القيمة المالية أو الاقتصادية، كتلبية الاحتياجات الاجتماعية.

### 🕂 الابتكار الاجتماعي

يعــرف الابتــكار الاجتماعــي على أنــه جملة من الاســتجابات مــن قبل ذوي العلاقة لتحدِ أو تطوير شَـأن في المجتمع بطريقة تركز على الفعالية والكفاءة والاستدامة من خلال الحلول المنبثقة من المجتمع، تشكل قيمـة حقيقيـة للمجتمع ككل وليـس فقط للأفراد. الابتـكار الاجتماعي قد يكـون «منتجًا»، «عمليــة إنتــاج»، أو «تكنولوجيا»، وقد يكــون أيضا «مبدأ»، أو «فكرة»، أو «قانون»، أو «حركة». الابتكار الاجتماعي غياث هواري, كندة المعمار

### + أشكال الابتكار الاجتماعي



### + معايير حلول الابتكار الاجتماعي

- 1. حديثة ومبتكرة: قد لا تكون الابتكارات الاجتماعية جديدة تمامًا على الميدان، والقطاع، والمنطقة، والسوق أو المستخدم، ولكنها جديدة في السياق الذي ترد فيه، وجديدة على مَنْ يشاركون في تنفيذها، أو إنها تطبق بطريقة جديدة.
- 2. تلبّي حاجـةً اجتماعيـة: تُصَمَّـمُ الابتـكاراتُ لمعالجة حاجة اجتماعيـة بطريقة إيجابية ومفيدة. يمكـن أن تلعب دورًا في صياغـة أو تشـكيل الاحتياجـات الاجتماعية، وأنْ تسـاعد على تلبيـة الاحتياجات الاجتماعيـة أو غير المسـبوقة.
- 3. توضع حيِّـزَ التنفيـذ: الابتـكارات الاجتماعية هـي الأفكار التـي تـم وضعُهـا حيـز التنفيذ. وفي هـذه النقطـة تحديدًا تختلـف الابتـكارات الاجتماعيـة عـن الاختراعـات الاجتماعية (الأفـكار الجديـدة التي لـم تنفذ).
- 4. تدمـج وتحرك المستفيدين: المستفيدون يشـاركون في تطويـر الحلــول الابتكاريــة أو فـي إدارتهــا. ويتحقــق الدمج إما بشــكل مباشــر، أو من خــلال جهــات فاعلة لديهــا اتصالً مباشــر مع المســتفيدين، أو جهات فاعلة تدعم المســتفيدين بشــكل مباشر.
- 5. تغيـر العلاقات الاجتماعية: تهدف الابتـكارات الاجتماعية إلى تحسـين وصول الفئات المسـتهدفة إلـى النفوذ والموارد المحددة. على هذا النحو، واسـتثمار تلـك الموارد في تصميم حلول فعّالة تسـاهم فـي تطوير المجتمع.

### + لماذا الابتكار الاجتماعي

قــد يكــون الابتــكار الاجتماعــي أداة للمســاعدة فـي تحقيق هــذه الأهداف:

- توفيـر حلـول جديـدة أكثـر فعاليـة لتلبيـة الاحتياجـات الاجتماعــة المتزابـدة.
- توفيـر حلول محليـة للتحديات الاجتماعيـة والمجتمعية المعقـدة وتحريك الفاعليـن المحليين.
- دمج مختلف الجهات المعنيـة للتصدي لهذه التحديات، من خلال طرق جديدة للعمل معًا وإشـراك المسـتخدمين.
- تقديم حلولٍ أفضل باستخدام مواردَ أقل، ولهذا الأمر أهميتُه الخاصة خاصةً في المجتمعات فقيرة الموارد.

### + عملية الابتكار الاجتماعي

بالاعتماد على بحوث مؤسسة يونغ التي طورت «الكتاب المفتوح للابتكار الاجتماعي»، تتضمن عملية الابتكار الاجتماعية الاجتماعية من أجل تحقيق نتائج اجتماعية أفضل. وتتكون العملية من ستة مراحل رئيسية هي:



بطبيعــة الحال، العديد مـن هذه المراحــل تتداخل ويمكن أن تنفــذ بترتيب مختلف. فالعديد من المشــاريع تبــدأ بتجربة أو نمــوذج. في كثيــر من الأحيــان، والتنفيذ والعمل والممارســة يعجــل بظهــور أفــكار جديــدة، وهذا بــدوره يؤدي إلـى مزيد مـن التحسـينات والابتكارات. وهنــاك حلقات تغذيــة راجعة بيــن كل مرحلــة، ممــا يجعــل العمليــة تكراريــة بــدلاً من أن تكــون خطية. وهذا سـبب تمثيــل العملية بصريا على شــكل دوامــة بــدلا من الرســم البياني الخطــي. وهـــذه المراحل هي:

غياث هواري, كندة المعمار

1. المطالبات: مشكلة أو حدث معين يطالب القياداتِ الاجتماعيـةَ بالتحـرك، والعمل على تصميـم حل له.

- الاقتراحات: توليد فكرة جديدة توفر حلًا للحاجة التي تـم تحديدُها.
- 8. النماذج الأولية: التجريب، واختبار الأفكار عناصر مهمة في عملية الابتكار، لبناء قاعدة أدلة حول تأثير فكرة، وهو أمر حاسم لجذب مزيد من التمويل. وهناك العديد من الأساليب المستخدمة لاختبار الأفكار وصقلها كالرسومات والنماذج الورقية، والتجارب المصغرة لبناء قاعدة أدلة حول تأثير فكرة. وهو أمر حاسم لجذب مزيد من التمويل.
- 4. الاستدامة: تتمحور المرحلة الرابعة حول اختيار الفكرة التي بدث واعدةً من خلال النموذج الأولي، وتحويلها إلى مبادرة يمكن أن تستمر على مر الزمن. مما يعني تطوير نموذج اقتصادي من شأنه تأمين المستقبل المالي للمشروع.
- 5. توسيع النطاق والنشر: هناك أيضًا العديد من الطرق للنمو والتطور. منها منح التراخيص والامتيازات لجهات أخرى، أو من خلال نشر الأفكار وبَلْوَرَتها بدلًا من تناميها من خلال منظمة واحدة. لقد انتشرت الأفكار الاجتماعية الأكثر نفوذًا ليس من خلال نمو المنظمة ولكن من خلال مضاهاتها.
- 6. التطور النظمي: الابتكارات الاجتماعية تعني بطبيعتها تغيير الطريقة التي تجري بها الأمور والطريقة التي يتم فيها تصور الاحتياجات الاجتماعية. في هذا الإطار التطور النظمي هو الهدف النهائي للابتكار الاجتماعي، وهو لا يتحقق من خلال منظمة واحدة أو قطاع واحد، وإنما ينطوي دائما على تفاعل ثقافات، وسلوكِ المستهلك، وممارسة الأعمال التجارية والتشريعات والسياسات.

### 🕂 الآثار المترتبة على الابتكار الاجتماعي

تعتب رالآثـار الأكثر أهميــة هي الاعتراف بالــدور الأساســي للديناميكية بين القطاعات وذلــك من خلال:

- تبادل الأفكار والقيم.
- تطور الأدوار والعلاقات.
- مزج الموارد العامة، والخيرية، والخاصة.

يزدهـر الابتـكار حيـث تتفاعـل القطاعـات، ويتـم تبـادل الأفـكار والقيـم، والتطـورات في الأدوار والعلاقات، والتكامل بيـن رأس المال الخاص والدعم الشـعبي والخيـري ممـا يضمن ابتـكار قيمـة اجتماعية حقيقية تـؤدي إلى تطويـر المجتمـع المحلـي، وبالتالي تحقيـق التغيير في العالم ككل.





# ثمانية مفاهيم أساسية فيمسار الابتكار الاجتماعي

#### Dr. Manon van Leeuwen

مديـرة مكتـب المشـاريع في الاتحـاد الأوروبـي، مقيّمـة ومراجعـة ومدربـة معتمـدة في المفوضيـة الأوروبيـة منـذ العـام 2000، حاصلـة علـى درجـة الدكتـوراه في الاتجاهـات الإداريـة الحديثة من جامعــة Universidad de Valladolid في إسـبانيا، والماجسـتير في المجتمعـات الأوروبيــة مـن جامعــة Comillas.



### + أبعاد الابتكار الاجتماعى:

يتضمـن الابتكار الاجتماعـى عددًا من الأبعـاد الّتي تميّزه من الابتـكار العـام، وكما حدّدت بـي بـوك (B. Bock) في ورقتها الإعلاميّـة حول الابتـكار الاجتماعيّ، فإنّ المفاهيم الرئيسيّة للابتكار الاجتماعي تتوافق مع هذه الأبعاد توافقًا مباشرًا.

### 🕻 البعد 1 الآليّات الاجتماعيّة

للابتكار

المسؤوليّة الاجتماعيّـة للابتكار

🕻 البعد 2

🕻 البعد 3

للابتكار

الأهداف الاجتماعيّة

### 🕂 المفاهيم الرئيسيّة للابتكار الاجتماعى:

تـم تحديـد المفاهيـم الثمانيـة الرئيسـيّة الخاصـة بالابتـكار لوجـود سـماتِ أو ميزاتِ مشـتركة:

1- صنّاع التّغيير: تـم تقديـم المصطلـح مـن قِبـل منظّمة أشـوكا ((Ashoka وهي منظّمة للمشـاريع الاجتماعيّة، وذلك لتعريـف الشـخص الَّذي يريــد إحداث تغييــر في هــذا العالم، والَّـذي يقوم بالفعــل بإحداث التّغيير من خــلًال جمع الخبرات وتأميـن الموارد.

ويمكـن لأيِّ شـخص أن يكـون صانـع تغييــر ولا يتعلق الأمر بإحـداث تغييـراتِ كبيـرة، بـل مـن شـأن أيّ تغييـر أو أثـر اجتماعــى يُحدِثه شَـخصُ ما علـى مجتمعه أو بيئتـه أنَ يُعتَبرَ بنفـس القَـدر مـن الأهميّة.

 2- التّصميم الاجتماعي: وهـو عمليّـة تمكيـن المجتمـع المحليّ وأفراده من اتخاذ الإجراءات وإيجاد الحلول للتحديات الاقتصاديّـة والاجتماعيّـة الّتـي يواجهونهـا.

 ٥- الريادة الاجتماعية: هناك العديد من التّعاريف المقترحة للريـادة الاجتماعيــة، لكـنّ خُلاصـة القـول هـى أنّ المشـروع الاجتماعـي هو عملٌ تجـاريّ يهدف إلى إحداث أثـرِ اجتماعي؛ أيّ تقديـم حل ما لتحـدِّ اجتماعيّ.

وعلى الرغم من أنّ الأثر الاجتماعي هـو الهدف إلّا أنّ ذلك لا يعنى أن يتم اسـتثناء المكاسب أو المنافع المالية.

4- <mark>الأثــر الاجتماعـــیّ:</mark> یشــیر الأثــر الاجتماعــی إلـی تغییــر التّحديات الاجتماعيّة، وهو نتيجة لأعمال أو أنشطة هادفة؛ تهدف إلى تقديم حلول لهذه التّحديات، ويتم القيام بهذا الجهـد مـن خـلال عمليـات التّعـاون بيـن مختلـف الجهات الفاعلـة مـن أجـل تحقيـق الأهداف المشـتركة.

ويتعلـق مصطلح «الأثـر الاجتماعــي» بمفهــوم «تقييم الأثر والفعليّ لمبادرات الابتكار الاجتماعيّ، ويمكن استخدام أدوات وطّرق مختلفـة لهـذه العمليّـة.

<mark>5- الاســتثمار الاجتماعــــق:</mark> الاســتثمار الاجتماعــي هــو توفير التّمويـل ليـس فقط للمؤسسـات الاجتماعيّة وإنمـا لأي نوع من أنـواع المنظّمـات التطوعيّــة أو المجتمعيّة.

ويمكن أن تأتى الأموال من المؤسسات العامّـة، وفي هذه الحالـة يشـير المصطلـح إلـى السياسـات المُصمّمـة لتعزيـز مهارات الأفراد وقدراتهم بالإضافة إلى دعمهم في المشاركة في المجال الوظيفيّ والحياة الاجتماعيّـة.

وإذا كانـت الأمـوال تأتي من مؤسسـات خاصّـة فإنها تميل إلى اتخاذ شـكل التّمويل واجب السّداد، على سبيل المثال: كأنْ تَحصُـلَ شـركةً منفّـذة علـَى قـرض معيـن مـن شـركةٍ



مانحـة، لتنفيذ مشـروع مـا، وعليهـا أن تردّه بعد عـام مثلًا، أو يتـم الاتّفاق علـى تخصيص نسـبة عائدات مـن المشـروع للشـركة المانحة.

أي إنّ المسـتثمرين سـيتوقعون تحقيـق العوائـد الماليـة وخلـق الأثـر الاجتماعـي معًـا.

- 6- خط الأســاس الثلاثي: قدمهــا للمرة الأولـى الكينغتون في عــام 1994، وهــذا المفهــوم يأخــذ فـي الاعتبــار النّتائــج الماليّة للشــركة أو المؤسســة ويقيــس نتائجهــا الاجتماعيّــة والبيئيّــة، وذلــك مــن خــلال تقييــم درجــة المســؤوليّة الاجتماعيّــة والقيمــة الاقتصاديّــة لأثرهــا الاجتماعــي والبيئيّ.
  - وفق الأبعاد الثلاثة التالية:
- الأشخاص: الّذيــن يشــيرون إلــى الطريقــة الّتي تتعامــل بها الشــركة مع موظفيهــا، والإجــراءات في أو مع المجتمعــات الّتي تدير أعمالهــا التّجارية. ويقــاس ذلــك عبــر خلــق فــرص العمــل، أو تبــدّل الموظفيــن، أو سياســات تكافــؤ الفرص.
- الكوكب (البيئة): والّـذي يشـير إلـى الممارسـات المسـتدامة والحد من الآثـار البيئيّـة، ويمكن قياس ذلـك عن طريـق إدارة النفايات أو مسـتويات إعادة التّدويـر مثلًا.
  - الموارد المالية: أي الأرباح.
- 7- سندات الأثر الاجتماعي: والمعروفة أيضًا باسم سند الاستحقاقات الاجتماعية أو السند الاجتماعيّ، وهي عقدٌ مع القطّاع العام بحيث يَدفع بموجبه مقابل الخدمة أو المنتج على أساس النّجاح. ويتعلق هذا الأمر بشكلٍ عام بالآثار الاجتماعيّة الّتي تؤدي إلى قفزات نوعية لصالح القطاع العام.
- 8- أكاديميّـة الابتـكار الاجتماعيّ: بـدأت شـركة EOLAS و Limitless، مع ثلاثـة شـركاء آخريـن مؤخـرًا بمشـروع يهـدف إلـى تأسـيس أول أكاديميّة للابتـكار الاجتماعيّ عبر الإنترنت في أوروبا، حيث تتفق السّـلطات الأوروبيّة وأكاديميون بارزون وخبراء سياسـة ورجال أعمال ونشـطاء علـى أنّ الابتكار الاجتماعيّ هو المفتاح لمسـتقبل أفضل لأوروبـا والعالم، وتهدف أكاديميّة الابتـكار الاجتماعـيّ إلى توفير تدريـب عالي الجَودة حول مـا يقدّمه الابتكار الاجتماعـي، وكيفيّـة تطبيقه من خلاًل الممارسـة العمليّة.



The Economist العودة إلى المرحلة الأولى

## The **Economist**

# ≺ العودة إلى المرحلة الأولى

تقوم شركات التَّصميم بتطبيق مهاراتها المُكتسبة على القطاعات التّطوعيّة والقطاعات العامّة.

مقالة مرخصة للنشر وفق اتفاقية مع الإيكونوميست

يبـدو المكتب وكأنـه مزيجٌ من مقاهي سـتاربكس والنوادي الشبابيّة. حيث تصطف الدراجات إلى جانب بعضها البعـض في الخـارج وهنـاك طاولـة للعـب البينـج بونج في إحـدى الزوايــا. كمــا يجلــس الشــباب علــي مقاعــد خشـبية طويلة، ويحتسون القهوة بينما هم منكبين على أجهزة الكمبيوتــر المحمولة. ويبــدو الذكور كما لو أنهم يشــاركون في منافسـة لتطويـل اللحية. ولكـن لا تنخدع بهـذه الأجواء الهادئــة، فهــذا المكان هو فـرع لندن من أحد أنجح شـركات الاستشارات التصميميّـة في العالـم، وهـي شـركة آيديـو (IDEO). عندمــا بــدأ العمــل فــى وادي الســليكون فــى عــام 1991، قال أحد مؤسسى الشركة وهو ديفيد كيلى، إنه لا يريـد توظيـف عـددِ من الأشـخاص يفـوق عدد الأشـخاص الذين يمكن استيعابهم في حافلةٍ مدرسيّة. ولكن اليوم لدى شركة آيديو أكثر من 600 موظف بالإضافة إلى وجود مكاتب تابعةٍ للشركة في ثماني دول.

وصنعت هذه الشركة اسمها من خلال تصميم منتجات ناجحـة مثـل المـاوس الأول لشـركة أبـل والمُسـاعد الرَّقمي الشخصي (Palm V) المحمول باليد. كما تواصل الشركة تصميم الأشياء الأخرى، وانتقلت الشركة مؤخراً من تصميم المنتجات إلى إعادة تصميم الخدمات، والتي تمثل الآن حصـةً كبيـرةً مـن عمـل الشـركة. وثمّـة طلـبٌ كبيـر علـي مهارات الشركة في أوروبا الغربية، حيث تبحث الشركات عـن عمليــات جديــدة تجعلهــا أكثــر كفــاءةً وأكثــر تماشــياً مع مصالح المستفيدين. على سبيل المثال، تعمل شركة آيديو مع مجموعة «Swiss Life» لمساعدة شـركات التأمين المرموقــة التابعــة لها علــي القيــام بعمل أفضل فـي مجال تقديـم الخدمـات الماليـة للعمـلاء الأصغر سـناً مـن «الجيل ا کس ».

وتتزايد نسبة أعمال شركة آيديو في خدمات إعادة التَّصميم للمنظّمات غير الحكوميّة والحكومات. واستخدمت مؤسسة أوكسفام الخيرية هذه الشركة

لإعادة تصميم منتجها الأساسي، وهو تقديم الهدايا. كما طلبت سنغافورة منها تجديد نظامها في التّعامل مع الطلبات المقدّمـة للحصول علـي تصاريح العمـل. وفي كثير مـن الأحيـان، قد لا يتعلـق الأمر تمامـاً بالعلـم المُعقّد، فمن الممكـن أن تعمل الشـركة على تسـهيل ملء النّمــاذج مثلاً، وجعــل كل خطوة مــن خطــوات العمليّة أكثر وضوحــاً وأقل عرضـةً للأخطـاء، وما إلـي ذلك. ولكـن، كما يعلم أيُّ شـخص سـبق وتقدّم بطلب للحصـول على تأشـيرةِ للولايات المتحدةً (ناهيـك عن التأشـيرة الهنديـة)، يمكن أن تكـون الحكومات معقدة للغاية في مجال تصميم عملياتها وخدمة عملائها.

وثمّـة ثلاثـةُ عناصـر رئيسـيّة لــ «التّفكيـر التّصميمـي» فـي شـركة آيديـو. والأول هـو «النّظـر بعيـون مختلفـة»، حيث توظـف الشـركة أشـخاصاً مـن خلفيـاتِ مختلفـةِ تمامـاً (الجراحين وعلماء الأنثروبولوجيا بالإضافة إلى المهندسين والمصممين) وتجمعهم في فرق متعددة التخصصات. أمّـا العنصـر الثانـي فهـو <mark>النّظـر في المشـاكل مـن وجهة</mark> نظر المستخدم، فعلى سبيل المثال، تقوم الشركة بإجراء مقابلاتِ مفصّلة مع المريضات حول الروتين اليومي لتناول حبوب منع الحمل وعن رأيهن بها. وتفضل شركة آيديو التّركيــز علــى العمــلاء غيــر العادييــن – أي الأشــخاص الذين لديهـم حميــة طبيّة مُرهقة أو الذين ينســون باســتمرار تناول أقراصهـم\_ أكثـر مـن تركيزهـا علـى العمـلاء النّموذجييـن، بافتـراض أن هــذا يــؤدي إلى التّوصــل إلى نتائج مفيــدة أكثر.

والعنصر الثالث هو النظر إلى الحلول بطريقة ملموسة. وتصنع الشركة نماذج لمنتجاتها وعملياتها لكي يتم اختبارهــا لمعرفــة كيف يتفاعــل الناس معها «فــى الظروف العامّـة». ويحتـوي مكتب لنـدن، فـى منطقـة كليركينويل العصريّــة، علــي غرفــة للأعمــال الخشــبيّة قديمــة الطــراز وطابعــة حديثــة ثلاثيــة الأبعــاد لتصميــم النّمــاذج الأوليّــة. ويكثـر الحديث عن «التّفكير باسـتخدام اليديــن» و «النّماذج الأوليّة السّــريعة». The Economist



ومـن الأمثلة الجيدة على هذا العنصر الأخير هو عمل الشـركة مع مؤسسة أوكسـفام الخيريّـة. حيـث وضعـت الحكومـة البريطانيـة تحدياً أمـام هذه المؤسسـة الخيريـة عندما أدخلت إعفـاءات ضريبيّة على السـلع المُتبرع بها في عـام 2006، فكيـف يمكن إقنـاع الأشـخاص بتوصيل السـلع للمحلات الخيريّـة ومـلء اسـتماراتِ الضرائـب المزعجـة؟ لذلك وضعت شـركة آيديو نموذجـاً لمتجـر مؤسسـة أوكسـفام الخيريّة وتوصلـت إلى عمليّة بسـيطة تسـمى «ضـع علامـة علـى حقيبتـك»، حيـث يقـوم المتبرعون بالتسـجيل مـرة واحـدة ويتـم منحهـم علامـات حتى يتمكنـوا مـن توصيـل التبرعات اللاحقـة دون أيّة مشـاكل. وتعتقد مؤسسـة أوكسـفام أن هـذا النظام قد حقـق 2.8 مليـون جنيـه إسـترليني إضافيّة من الإيـرادات سـنوياً. كما أنه روّد المؤسسـة الخيريّـة بمـوارد جديدة لا تُقـدّر بثمن وهي قيـام 500.000 شـخص بالتسـجيل للتبرع بالسـلع لمحلاتها.

آيديو هي شركة حاملة لمعايير الثورة الأوسع. حيث أصبح المصممون فيها أكثر طموحاً بشأن التّفكير التّصميمي. وفي الولايات المتحدة، يعمل معهد التّصميم بجامعة ستانفورد، أو مدرسة التّصميم (D-School)، التي أسسها السيد كيلي في عام 2006، كمركز فكريٍّ للحركة. وتساعد هذه المدرسة الشركات على تعزيز الابتكار وتخفيف التعقيد. كما أنها تشجع الطلاب على تطبيق مهاراتهم في حل المشكلات الاجتماعية، مثل تصميم حاضنةٍ رخيصةٍ للأطفال الخدَّج. وفي بريطانيا، يعد مجلس التّصميم والجمعية الملكية للفنون من أقوى الدُعاة للتّفكير التّصميمي.

### + التَّصاميم المعنيّة بالحياة:

تأمـل هيئـات القطـاع العـام أيضـاً أن تسـاعد عملية إعـادة تصميـم الخدمات علـى التّصدي للضغـوط المزدوجـة المتمثلـة فـي المـوارد المحـدودة والطلـب المتزايـد مـن السـكان الذيـن يتزايـد تنوعهـم.

ويفترض مجلس التصميم أن 80% من السلطات المحليّة البريطانيّة أعادت تصميم خدماتها في العامين الماضيين. ولدى الخدمة الصحيّة الوطنيّة في بريطانيا الآن معهد للابتكار والتحسين، وهو يعمل على طرح شيء يسمى «التّصميم القائم على الخبرة»، حيث يعمل المرضى والموظفون معاً لإعادة التفكير في طريقة تقديم الرعاية الصحيّة. وقدم كلٌ من شركة آيديو ومجلس التّصميم حلقات دراسيّة في داونينج ستريت حول كيفيّة تطبيق التّصميم على السياسة العامّة.

من السهل أن تهزأ من كل هذا وتصفه بأنه هراء (إذا كنت على اليمين السياسي) أو مجرد حيلة لصرف الانتباه عن انقطاع الخدمات الأساسيّة (إذا كنت على اليسار السياسي). ومن الصحيح أيضاً أن مفكريّ التّصميم معرضونَ للمشاكل تماماً مثل الأنواع الأخرى من المستشارين عندما يدعون الآخرين لاتباع نماذجَ معينة. مثلاً في يدعون الآخرين لاتباع نماذجَ معينة. مثلاً في الكتاب الذي ألف رئيس شركة آيديو، تيم براون، عام 2009 والذي أسرف فيه في الثناء على Nokia و Hewlett-Packard و معرفة الجديدة.

ولقـد تـم تصميـم «دول الرفاهيّة» في الدول الغنيـة مـن أجـل صنـع مجتمـع أكثر تجانسـاً واحترامـاً ونظـراً إلـى أنَّ الـوكَالات العامـة توصلـت للقليل جـداً فقط من الأفـكار الجيدة للبلدانهـا، فقـد يبـدو أنّ القليل من المسـاعدة الخارجيّـة يسـتحق التجربة.

The Economist



# هـل يمكـن أن نفهـم آراء ومشاعر الإنسان بالأرقام؟

مقدمة في التحليل المرتكز حول الإنسان

### د. معن التنجي





نستخدم تحليل البيانات في فهم قضايـا المجتمع والأعمال، وحـل المشـاكل المعقـدة التـي لا يمكـن فهمهـا إلا مـن خـلال جمـع البيانــات وتحليلهـا. ويراجـع المختصـون دائمًـا الطـرق المسـتخدمة فـي جمـع وتحليـل البيانــات، خصوصًـا عندمـا يتعلق الأمر بفهم الإنســان، وتحليل ســلوكه وأفكاره

فنحـن يوميــا نســأل النــاس عــن آرائهــم ومشــاعرهم، لكــن هــل نأخذ الإجابــة الصحيحــة، أو بالأحرى هل نســأل الســؤال الصحيــح في الظــروف المناســبة؟

لنفتــرض أننــا نرغــب في فهم ســلوك إنســان حول التســوق، لذلك ســألناه:

### هل تحب التسوق في المراكز التجارية؟

اكتـب الرقـم 5 إذا كنت تحبه جدًا، ثم الرقـم 4 إذا كنت تحبه، وهكـذا حتى الرقـم 1 إذا كنت لا تحبه أبدًا.

فقــام باختيــار الرقم 5، ثم عرفنــا لاحقًا أنه لا يذهب للتســوق إلا مرة في الســنة، فهل تعتقد أنه يحب التســوق ولا تســمح لـــه الظــروف، أم أنــه فـي الحقيقــة لا يحــب التســوق وكانت إجابتــه اعتباطيــة أو مرتبطــة بحالــة ظرفيــة مؤقتــة، أم هي أمور أخــرى نجهلها؟

إذا سألنا أحدهم:

### برأيـك. ما هــي أهــم احتياجات طفلــك لتحســين أدائه الدراسي؟

وأعطيناه مجموعة من الأفكار والخيارات:

- مدرسة أفضل
- اهتمام أكبر من قبل الأهل بالطفل
- تخفيض أوقات مشاهدة التلفاز والألعاب الإلكترونية
  - دروس خصوصية في المواد الصعبة
    - غير ذلك؟

فأجابنــا: طفلـي يحتــاج إلـى دروس خصوصيــة فـي المــواد الصعبــة. فهــل هــذه الإجابــة تعبــر عــن حقيقــة مــا يحتاجه طفله ؟

إذا سألْنا أحدَهم:

### لــو عُرِضَ هــذا المنتج في الأســواق بســعر معين، فهل ســتقوم بشرائه؟

فكانت الإجابة أنه سيشتري المنتج. ثم لاحقًا وعندما عرضْنا المنتج في السوق، لم يشتره! فهل حصلنا منه سابقًا على إجابة خاطئة? أم إنها تغيرت ظروفه ولم يتمكن من شرائه؟

لـو عدنا إلى الأمثلة الثلاثة السـابقة، فمن الواضـح أننا بحاجة إلى التفكيـر من جديـد وإعادة النظـر في جمـع المعلومات. إعـادة التفكير قـد ترتبط بتحليـل الإجابات وفهم الأسـباب، وقـد نحتـاج أن نعـود خطوة إلـى الـوراء، فربما الوصـول إلى الإجابـة الصحيحـة يقتضـي طـرح السـؤال بطريقـة مختلفة. وقد يكـون أبعد مـن ذلك:

### هل الســؤال هو الطريقة المناســبة دائمًا للحصول على المعلومة؟

بالعـودة إلـى الحالـة الأولـى حول فهم سـلوك إنسـان فـي التسـوق، هل يمكننـا أن نسـتبدل فكرة السـؤال بفكرة المشـاهدة وتسـجيل ما نلاحظه عن سـلوك هذا الإنسـان في: التسـوق، والعمل، وطريقـة حياته؟ ومن خلال هـذه الملاحظـة الحياديـة يمكننا فهـم مشـاعره وموقفـه الحقيقي تجاه التسوق؟

في الحالة الثانية حول احتياج الطفل لتحسين أدائه الدراسي، لماذا لا نفكر بطريقة مختلفة، ونساعد ولي الأمر والطفل نفسَه على فهم الاحتياج من جذوره، ونجلس معهم في حوار مفتوح، فإن تمحورت إجابتهم حول الحروس الخصوصية، نسأله: لماذا؟ حدثني أكثر! وهكذا نحاول معه البحث عن الأسباب الجذرية لتراجع الأداء الدراسي. فقد يعود السبب إلى النوعية الرديئة لغذاء الطفل، ويكون الحل والاحتياج الحقيقي هو: طعام صحى!

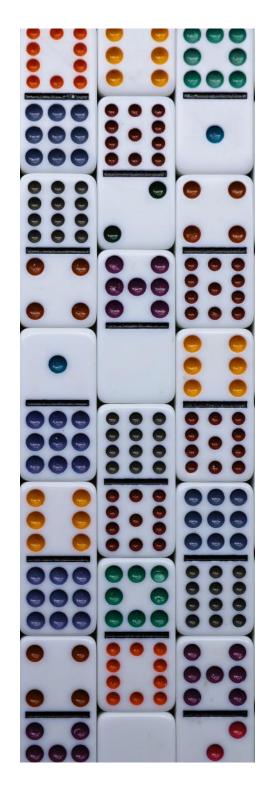
في الحالة الثالثة، بدلًا من سؤال الناس حول رغبتهم بشراء منتج ما، ثم نفاجًاً لاحقًا بالواقع، لماذا لا نجري تجربة أكثر واقعية، ونصنع نموذجًا أوليًا من هذا المنتج ونعرضه مباشرة للبيع، ومَن يعجبه المنتج ويقرر شراءه يقوم مباشرة بدفع ثمنه، ولاحقًا نقوم بتصنيع هذا المنتج وتسلمه له؟

هـذه أمثلة عـن التغيير فـي طريقة البحـث وجمـع المعلومـات والبيانات، والتـي تنقلنـا من حالـة اختصار الإنسـان بالأرقـام المجـردة والبيانـات، إلى فهـم الإنسـان والتعمّـق فيـه. والتـي تعتبر مـن أهـم ممارسـات التفكير التصميمـي Design Thinking فـي اسـتلهام الحلـول، والتي اسـتعرضناها في الأمثلـة الثلاثة السـابقة:

- 1- استخدام المشاهدة الحيادية Observation وتطبيقها في فهم الإنسان إضافة إلى السؤال المباشر والتفسير الشخصي.
- 2- **استخدام المقابلات الشخصية المفتوحة Open Interviews** والتي تتيح فهم القصة التي لا يرويها الإنسان إلا في النقاش المفتوح والعميق.
- **3- اسـتخدام التجارب الأوليــة prototyping** وهي تجربــة المنتج أو الخدمة أو الحــل الجديد مع النــاس قبل طرحه في الأســواق.

إن جميع مـا تقدم لا يعني إلغـاء طرق الأرقـام في الأسـئلة والبحوث، لكن القضيـة هـي دعوة للتفكير مـن جديد في صحـة اختيار الطرق التي تناسـب كل حالـة على حدة. لأن حالة فهم مشـاعر وآراء الإنسـان تعتبـر من الحالات المعقـدة التـي ينبغي فيها اسـتخدام طـرق جديدة ومبتكرة، والاسـتفادة مـن ممارسـات وتقنيـات التفكيـر التصميمـي Design Thinking. والـذي نسـميه في سبر

الانتقال مــن اختصار الإنســـان بالأرقام المجـــردة إلى التحليـــل المرتكز حول الإنســـان Human-Centered Analytics





# التفكير التصميمي في الابتكار الاجتماعي

#### كندة المعمار

مدير الابتكار في شـركة سـبر. حاصلة عى شـهادة متقدمة في ابتكار وتصميم الأعمال من جامعة سـتانفورد.



في العقود الأخيرة أصبحت الأسواق غارقة بالمنتجات والخدمات، حتى إننا قد نجد للمنتج الواحد العديدَ من الإصدارات من علامات تجارية متنوعة، مع بعض الفروقات في المزايا الإضافية، وشريحة الأسعار.

هذا من شأنه أن يجعل فرص كسب حصة سوقية لأي منتج جديد أو أي خدمة جديدة ضعيفةً جدًا، فمن أجل أن تقدم منتجًا يحمل ميزة تنافسية لابد من تصميم المنتج بطريقة مختلفة. وهذا ما أدركتُ هشركة (IDEO) التي تعمل في مجال ابتكار المنتجات والخدمات، حيث اقترحت التفكير التصميمي – كمنهج ابتكار حلول تتمركز حول الإنسان، بحيث يقدم حلولًا مرغوبة من وجهة نظر المستخدم، وقابلة للتطبيق تقنيًا، ومجدية اقتصاديًا ومستدامة.

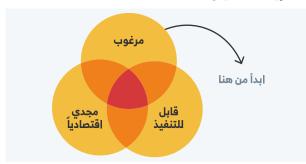
اعتبرت شركة (IDEO) التفكير التصميمي منهجًا بديلًا عن الممارسات التقليدية في حل المشكلات التي كان يتبعها العاملون في مجال التطوير الاجتماعي، الذين يسعَوْن إلى التأثير في العالم من خلال ابتكار الحلول.

### + فما هو التفكير التصميمي؟

التفكيـر التصميمـي منهـجُ إبداعـيُّ لحـلٌ المشـكلات، يبدأ بالتعاطـف مـع المسـتخدمين الذيـن نصمـم لهـم الحلـول، وذلـك لتحديـد احتياجاتهـم، ثـم توليـد الكثيـر مـن الأفكار، وبنـاء عـدد مـن النمـاذج الأوليـة لتجربـة تلـك الأفـكار، ثم التطويـر عليهـا وإطلاقهـا إلـى العالم.

### تتميّز حلول التفكير التصميمي بأنها:

- مرغوبةً من قِبَل المستخدمين.
  - قابلةٌ للتنفيذ.
  - مُجدِيَة اقتصاديًا ومُستدامة.



### + بماذا يُستخدم التفكير التصميميّ؟

يعتب ر التفكيــر التصميمــيّ عمليّــة منهجيّة؛ يتم مــن خلالها تصميــم الحلــول المتنوّعة. على سـبيل المثال:

الخدمات	المنتجات
يُستخدم لتصميم خدمات تراعي تجربة المستخدم وتفضيلاته، مما يضمن سعولة استخدامها.	يُستخدم لتصميم منتجات متميزة عن المنتجات المتوفرة حُاليا، مما يضمن قدرتَها على المنافسة
الأنظمة	المساحات

### + العقلية الابتكارية

تُعـرّف العقليـة بأنهـا الأفـكار والمواقـف التـي يتبناهـا الشـخص عنـد التعامـل مـع حالـة مـا.

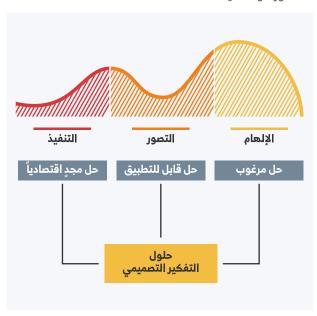
وبمـا أن التفكير التصميمي منهجيةٌ ترتكز حول الإنسـان في تصميـم الحلـول، وتتطلب التعاطـف، والتعـاون، والإيجابية، والتجريـب والتطويـر مـرارًا وتكـرارًا، فمـن الضـروري التحلي بالعقليـة الابتكاريـة والتي مـن مزاياها:



- الثقـة الإبداعيـة: تعـزز إيماننـا بقدرتنـا على الوصـول إلى
  أفـكار خلاقـة، وتحويلهـا إلـى حلـول حقيقية.
- تقبُّـل الغموض: يدفعنا للبحث عـن أفكار جديدة، والوصول لحلول غير متوقعة.
- التقاؤل والإيجابية: أمران آساسيان عند مواجهة التحديات، إذ ينبغى الإقرار بوجود حل أفضل للمشكلة.
- التعاطف: صفة أساسية في العقلية الابتكارية لأنه يساعد على فهم احتياجات المستخدم، والوصول إلى حل يُحَسِّنُ حياته.
- تجربة الحل: من خلال النماذج الأولية. لاختباره مع المستخدم، يضمن لنا الوصول إلى حل يلبي احتياجات المستخدمين.
- التعلم من الفشل: يعني أن لا نعتبر عدم الوصول إلى الحـل، فشـل، وإنما هـو تجـارب تتعلم مـن خلالها.
- التكرار: وتطويـر النمـوذج، وإعـادة تجريـب الحـل يضمن الوصـول لحـل أفضل.

### 🕂 مراحل عملية التفكير التصميمي

تتضمـن عمليـة التفكيـر التصميمـي ثـلاثَ مراحـل: الإلهام، التصُّـور، والتنفيذ.



### في مرحلة الإلهام

إن إيجـاد حلـول ترتكـز حول الإنسـان، يبـدأ بالفهـم العميق لاحتياجـات المسـتخدمين. ممـا يتطلـب الانخـراط فـي حياة المسـتخدمين، لنأخـذ منهم الأفـكار الملهمة التي تسـاعدنا على الوصـول لأفضـل الحلول.

### في مرحلة التصور

بعـد تحديـد احتيـاج المسـتخدم، نجـري عصفًا ذهنيًـا لتوليد أكبـر عـدد ممكـن مـن الأفـكار، واختيـار الأفضـل منهـا، ولنضمـن فعاليـة الأفـكاريجب علينـا إعداد النمـاذج الأولية لاختبـار تلـك الأفكار مـع المسـتخدمين.

### في مرحلة التنفيذ

بعـد اختبـار الحـل، نصمـم نمـوذجَ عمـلِ يضمـن اسـتدامةَ التصميـم وتوسـيعَ نطـاق أثـره. خاصـة وأن الحـل قـد أخـذ بالاعتبـار احتياجـات المسـتخدمين، في عمليــة التصميم، وتم اختبـاره وتحسـينه مـرارًا.



# لماذا نحتاج جميعاً إلى التّفكير التّصميميّ؟

المشكلات

ا لمختلفة.

#### **Nicholas Tenhue**



🕂 أهمية التفكير التصميمى

التفكير التّصميمي يوجد حلولًا لمختلف

• فعندمـا يتـم تكليـف المصمميـن بمهمّـة،

يبدؤون من أسفل قاعدة الهرم المجتمعي

وهي القاعدة الشعبية إلى أعلاه وهي

السلطة السياسية أو التنفيذية ومركز إصدار القرارات التي تتلاءم مع احتياجات الشعب،

ويبتكرون حلـولًا تعتمد على التّعلـم والتّكرار.

• والتّصميـم لا يحـدث بيـن عشـية وضحاهـا،

وإنّما يحتاج المصممون، إلى وقب لبناء

الحلول واختبارها وافتراض النّتائج ألنّاجحة وتقييم الأداء وتقديم النتائج النّهائيّة.

ويمكن أن يستخدم التّفكير التّصميمي لإيجاد

الحلول للمشكلات المتنوعة، حيث يمكن

تطبيقه على المؤسسات وقطاعات الصناعة



جلسـات حل المشـكلات فـي العديد من الشـركات التّجارية ليسـت نشـاطًا إبداعيًا وإنما عبارة عن:

> تّحليل الأسياب والحلول البديلة

نقاش داخلی وعدم الاقتراب من العملاء

مجاملات وتوافق زائف حول الحل

تخوف من الأفكار الجديدة

### ₩ النتىجة

فشل في التوصل إلى الأفكار التي يمكن أنّ تفيد العملاء وتولّد حلولًا

التوصل إلى الأفكار التي تولّد حلولًا مستدامة والفشل في الحصول على موافقة لتنفيذها

### 🕂 منهجية التفكير التصميمي في حل المشكلات

يؤمن أصحاب منهج التفكير التصميمي بـأن فهم احتياجـات العملاء هو مفتـاح التّنافس في السـوق، حيث يعملـون من خلال:

أو

أو

تحديد احتياجات التعاطف مع المستفيدين المستفيدين

توليد الحلول التي تلبى الاحتياجات

اختبار الحلول مع المستفيدين

#### ₩ النتىجة

تلبية احتياجات العملاء عبر حل المشكلات بطريقة إبداعية ترتكز حول احتياجاتهم

التأكد من قابلية تطبيق الحلول عبر تصميم نماذج أولية واختبارها

### التَّفكير التَّصميمي يساعد على تعزيز الابتكار

• قـد يدفع الخـوفُ مـن التعـرض للمخاطـر المؤسسات إلى تجنُّب التحديثات والتغييرات الضروريــة، ممّــا قــد يتســبب لهــا بحالــة مــن

لـذا يركــز التّفكيــر التّصميمــى علــى ابتــكار أفكار جديدةٍ ومختلفةٍ تتجاوب مع الأوضاع

### أهمية التفكير التصميمي

التفكير التّصميمي يوجد حلولًا لمختلف المشكلات

التّفكير التّصميمي يساعد على تعزيز الابتكار

التفكير التصميمي يساعد القادة على العمل بفاعلية

تدريب الفرَق متعدّدة الوظائف يؤدي إلى نُضج التّصميم

المستجدّة، فمن خلال تصميم الحلول، وتجربة الإمكانيات، ومواصلة صقل التّنفيــذ حتى يتمّ تحسـينه، يتــم ابتكار الأسـواق الجديدة والاسـتراتيجيّات المميّـزة لاكتسـاب ميزة تنافسـيّة.

### التفكير التصميمي يساعد القادة على العمل بفاعلية

- تتطلب القيادةُ الناجحـة التَّفكيـرَ الإبداعـيّ والمعالجـةَ السـريعة للمعلومـات والقـدرةَ علـى البدء من جديـد. الانضبـاطُ ليس دائمًـا طريقةً جبدةً للتصدى للفشل، فمن المحتمل أن تبؤدي الوسائل التّكتبكية القياسـيّة إلى إعاقة العمليّــة الإبداعيّة، خاصــةً عندما يتعلــق الأمر بالبحث وتطوير منتجات جديدة.
- إن اسـتخدام مهـارة التّفكيـر التّصميمـي كمحركِ رئيسـيِّ لحل مشــاكل العمـل واكتسـاب بصائـر العميل يضمـن أن تبنى القـرارات علـي البيانات، وتتخطى قاعة الاجتماعات.

### تدريب الفرَق متعدّدة الوظائف يؤدي إلى نُضج التّصميم

- التَّفكيـر التَّصميمــيّ ليــس للمصمميــن فقط، فحتــي القــادة التقليديون يمكنهم الاستفادة منه، حيث تمكّنت العديد من شركات التّكنولوجيا الاستهلاكيّة من تنفيذ برامج لتدريب الفرق متعددة التخصصات وتعليم المدراء وفرق التّطوير والمدراء التّنفيذيين منهجية التّفكير التّصميمي. حيث يتم تزويد الموظفين بـالأدوات اللازمة لإحداث فـرق ملموس في حلّ المشكلات.
  - يساعد هذا الأمر على تحقيق عملية إنتاجية محدودة المخاطر.

وسّع معرفتك في عالم الابتكار الاجتماعي من خلال کتاب

### التفكير التصميمي في الابتكار الاجتماعي



حمله الآن من موقعنا





## و قريبا

نطلق لكم الدليل العملي

مختبرات وفرق الابتكيار







# الانتكارالإجتماع

مجلة الابتكار الاجتماعي . إصدارات . جريدة الابتكار

الابتكار الاجتماعي

التفكير التصميمي

الريادة الاجتماعية

> مختبرات الانتكار

### 🗸 حول منصة الابتكار الاجتماعي:

منصـة الابتكار الاجتماعي تعني في نشـر ثقافـة القيمة الاجتماعية وتبني تطبيقاتها في العالم العربي من خلال الكتابة حول الاتجاهات والمنهجيات والممارسات في موضوعات الابتكار الاجتماعــي، التفكيــر التصميمــي، مختبــرات الابتــكار ، الاســتثمار الاجتماعي ،بناء قدرات القادة والرواد المجتمعين ، تتوجه للقادة والـرواد والعامليـن في التطويـر المجتمعي في القطـاع الحكومي والخـاص والخيـري من أجل المسـاعدة علــى إحداث الأثــر الإيجابي المستدام والمنشود لمجتمعاتنا.

### + فرص الشراكة مع مجلة

# اتجاهات الابتكارالاجتماي

المجلــة ذات أهــداف اجتماعيــة، تعتمد على الداعمين والمساهمين في تحقيق رسالتها.

ندعوكم لمشاركتنا رسالة المجلة من خلال رعاية عدد واحد أو عدة أعداد من المجلة.

تواصل معنا واطلب عرضاً للرعاية يصلك خلال 48 ساعة:

Insights@sabr-sp.com

### حول سبر

شركة مختصة في إجراء البحوث الميدانية، وتصميم حلول الأعمال، وبناء القدرات، وإطلاق المبادرات؛ من خلال استخدام تقنيات التحليل، ومنهجيات الابتكار، وتصميم الاستراتيجيات القيادية والتنفيذية؛ لتمكين الأفراد، والمؤسسات، من النمو وإحداث الأثـر الإيجابي فـي المجتمعات التي تعمـل بها.

### حول قدرة استراتيجي – الشريك الإقليمي

تعمل قدرة اسـتراتيجي على تمكين الأفراد والمنظّمات في الشـرق الأوسـط مـن حـل المشـكلات الاجتماعيّــة المعقّــدة وذلــك مــن خــلال بنــاء القدرات ومنصات المعرفة وتقديم الحلول الاستشاريّة، والبحـث في المجالات التالية:

- الابتكار الاجتماعي
- الاستثمار الاجتماعي
- تحليل الأثر الاجتماعي

www.sabr-sp.com assessments.sabr-sp.com tools.sabr-sp.com www.sreturn.com www.meal-hub.com www.innovationhub.social

سبر تصميم الأعمال 2021 © SABR Business Design

