

Webinar

التحول التقني



ويبينار التحول التقني

التحول التقني
Tech Trans



مستقبل المنصات التعليمية



محمد جارالله الحبابي

خبرة أكثر من ١٢ سنة في مجال التعلم الإلكتروني والتدريس عبر الإنترنت.
مدرب ومراجع معتمد في معايير جودة المقررات الإلكترونية
حاصل على الشهادة الاحترافية في التعليم عبر الإنترنت (PCOE) من جامعة ويسكنسون الأمريكية.

محاوّر الندوة

- مفهوم المنصات
- واقع المنصات التعليمية
- مستقبل المنصات التعليمية

Google

amazon

Alibaba

كريم

B.
Booking.com

UBER

HUNGER
STATION



مرسول
MRSOOL

نون
noon

التحول التقني
TechTrans

ماهي المنصة؟

نموذج عمل يخلق قيمة من خلال تسهيل التبادلات بين مجموعتين أو أكثر من المجموعات المترابطة، عادة المستهلكين والمنتجين.

○ By Alex Moazed



مميزات المنصات

- تسهيل الربط بين المنتجين والمستهلكين.
- خفض التكاليف.
- تعزيز الابتكار (خلق خدمات مبتكرة).
- سرعة التوسع والانتشار.
- سوق مفتوح عالمي.



المنصة ليست؟!!!!

تطبيق

موقع

خدمة

منتج

مورد

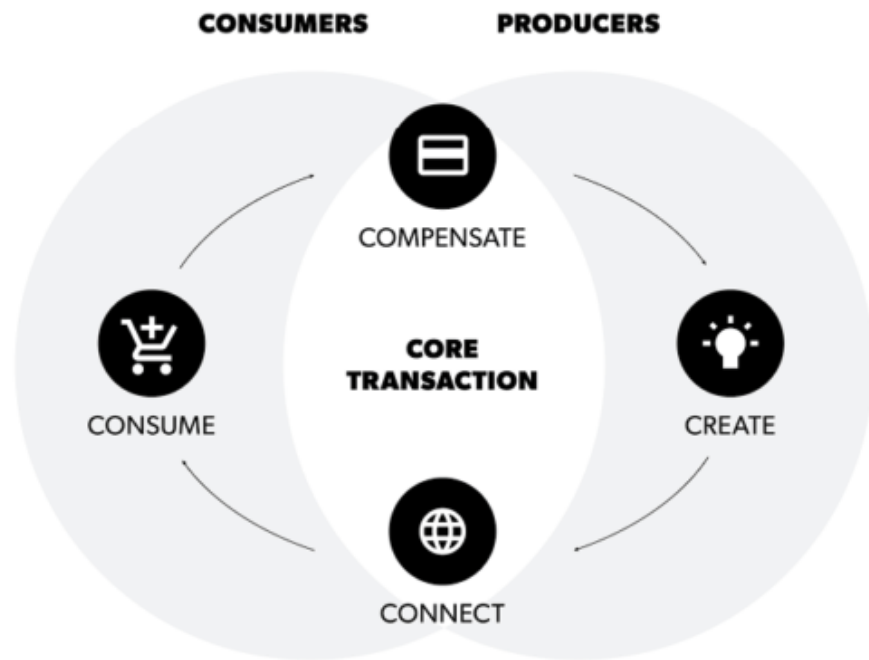
مستهلك أو مستفيد

إنما.....

نموذج عمل شامل يخلق قيمة من خلال الجمع
بين المستهلكين والمنتجين.



جوهر عمل المنصات



الوظائف الأربع لنموذج عمل المنصة

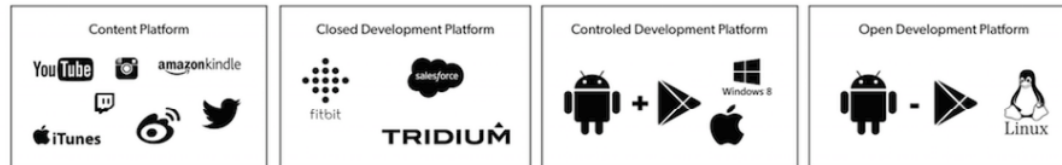


أنواع المنصات

EXCHANGE PLATFORM



MAKER PLATFORM







نيوم NEOM

أكبر 10 شركات في العالم من حيث القيمة السوقية



ماذا عن المنصات التعليمية؟

هل يستحق الحديث؟
هل هناك مستقبل؟

 **180M**
Students

 **950**
Universities

 **16.3k**
Courses

 **1180**
Microcredentials

 **67**
MOOC-based degrees

 **class central**

By the Numbers: MOOCs in 2020
Statistics do not include China



 New Registered Users	2019	2020	Total
 coursera	8M	31M	76M
 edX	5M	10M	35M
 Future Learn	1.3M	5M	15M



ستصل القيمة الإجمالية لسوق التعلم الإلكتروني إلى ٥٠ مليار دولار في الخمس سنوات القادمة.

○ من المتوقع أن يبلغ معدل النمو السنوي ١٥٪ في الوقت الحاضر.

○

ماهي المنصة التعليمية؟ شاركونا



○ ماهي المنصة التعليمية؟

منصة التعلم عبارة عن مجموعة متكاملة من الخدمات التفاعلية عبر الإنترنت التي تزود المعلمين والمتعلمين وأولياء الأمور وغيرهم من المشاركين في التعليم بالمعلومات والأدوات والموارد لدعم وتعزيز تقديم التعليم وإدارته.

○



○ ماهي المنصة التعليمية؟



عبارة عن مواقع على الإنترنت أو نظام لإدارة التعلم تم برمجتها لإدارة العملية التعليمية أو التدريبية بشكل كامل، يمكن من خلالها تصميم وبناء وإدارة المقررات أو الدورات التدريبية عن طريق الإنترنت، بحيث تجمع بين المعلم والمتعلم والمحتوى في بيئة تعليمية إلكترونية تفاعلية، يستطيع من خلالها المعلم تصميم وبناء المحتوى التعليمي وتقديم التعليم الإلكتروني المتزامن وغير المتزامن، والتواصل والتفاعل مع المتعلمين بالإضافة أدوات التقييم ومتابعة أداء المتابعين وإصدار الشهادات.



○ مصطلحات المنصات التعليمية؟

- نظام إدارة التعلم LMS.
- نظام إدارة محتوى التعلم LCMS.
- بيئة التعلم الافتراضية VLE.
- بيئة التعلم الشخصية PLE
- بيئة التعلم المُدارة MLE
- المقررات المفتوحة هائلة الالتحاق عبر الإنترنت MOOCs

○



○ مميزات المنصات التعليمية؟

- التعلم مدى الحياة.
- الاتصال مع متعلمين من مختلف الثقافات.
- المرونة
- تسهيل التعاون والتفاعل
- التخصيص والتعلم التكيفي
- سهولة التحديث والتطوير
- تقليل التكاليف
- التنوع المحتوى
- الاستفادة من الموارد التعليمية المفتوحة
- دمج المصادر التعليمية من خارج المنصة (Embed - SCORM - LTI - APIx)

ماهي أنواع المنصات التعليمية؟

○ أنواع المنصات التعليمية*

حسب النظام المستخدم

- منصات وجهات التعلم
- أنظمة إدارة التعلم التقليدية LMS
- نظام إدارة التعلم مفتوح المصدر
- نظام إدارة بيئة التعلم Learning Management Ecosystems
- نظم إدارة التعلم الحديثة
- منصة التعلم مخصصة

○



○ أنواع المنصات التعليمية؟ *

حسب المحتوى وطريقة تقديمه

Types of Learning Platforms


MOOCs
(Massive Online Open Courses)
like Coursera,
FutureLearn or Udacity


Virtual learning environments (VLE)
like Moodle
or Blackboard


Video streaming services e.g. YouTube


Visual instructor-lead training (VILT) e.g.
WebEx


Discussion boards
like Kialo


Forums e.g.
Teacher's Corner


Podcasts e.g.
Hardcore History

○ نماذج عمل المنصات التعليمية*

Types of Business Model



Paid Certificates



Subscription-Based



Affiliate Model



Corporate Collaboration



Paid Courses



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصات التعلم المعتمد على الفيديو

Famous **Video-Based Learning** Platforms



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصات التعلم الفردي عبر الإنترنت

Famous **One-on-One Online Learning** Platforms



Lessonface



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصات التعلم الجماعي عبر الإنترنت

Famous Online Group Learning Platforms



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصة التعلم الإلكتروني للمعلمين

Famous eLearning Platform for Teachers



Teachers Pay Teachers

أعصاب
منصة كل معلم



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصات تدريب الموظفين عبر الإنترنت

Famous **Online Employee Training** Platforms

kitaboo insight

SAP Litmos 



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصات دورات الالتحاق الهائل MOOCs

Famous **Massive Open Online Courses** Platforms



○ أنواع المنصات التعليمية؟ منصات الاستشارات التعليمية عبر الإنترنت

Famous Online Consulting Platforms



○ المميزات الهامة للمنصات التعليمية

• مميزات ملف تعريف الطالب.

- معلومات المستخدم الأساسية
- الدورات المسجل بها ومدى التقدم
- سجل الشهادات
- البحث والفئة والتصنيف
- التوصيات
- خيارات دفع سهلة

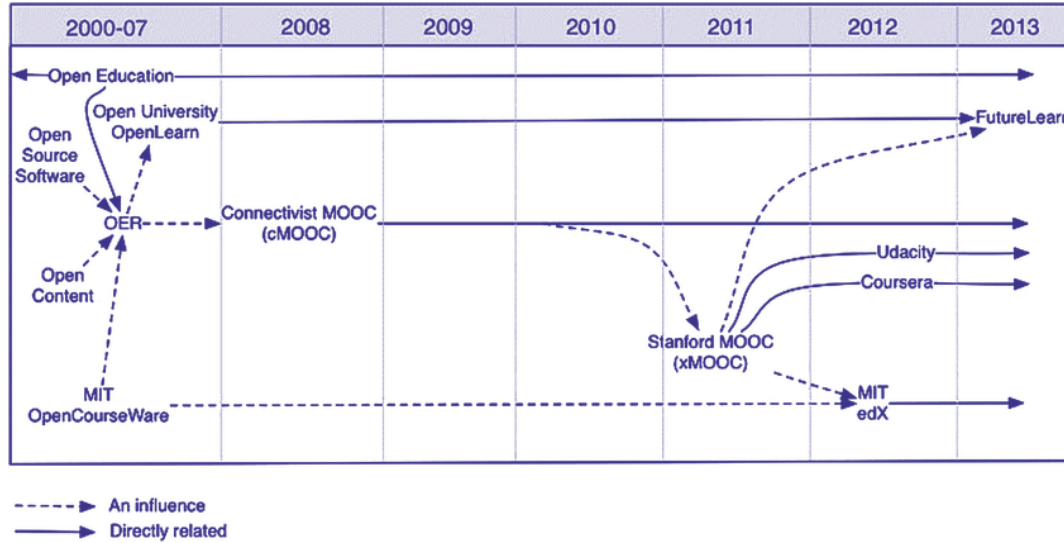
• مميزات ملف تعريف المعلم

- إنشاء الدورات التدريبية وتحديثها
- لوحة التحكم تمكنهم من متابعة الدورات والمتعلمين المشاركين فيها

• مميزات ملف تعريف المشرف

- إضافة أو تحرير أو إزالة المستخدمين
- إضافة وتحرير وإزالة الدورات
- تقارير إحصائية
- إدارة الإشعارات
- تغيير خطة الاشتراك

تطور المنصات التعليمية





مستقبل المنصات التعليمية



○ مستقبل المنصات التعليمية

دمج تطبيقات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

منصات تعليمية مبنية على تجربة المتعلم LXP

○
منصات تعليمية تدعم تقنيات الواقع الافتراضي VR والواقع المعزز
AR والواقع المختلط MR

○

منصات تعليمية أكثر تخصيصية



○ مستقبل المنصات التعليمية

منصات تعليمية مرتبطة بسوق العمل LinkedIn | Edx - Us

منصات تعليمية في عالم Metaverse

○ منصات تعليمية للشركات

○

المعسكرات التدريبية Boot Camps



○ مستقبل المنصات التعليمية

FutureX

مدرستي
Madrasati

○

○ ماذا سيحدث في ٢٠٢١-٢٠٣٠

- ستصل القيمة الإجمالية لسوق التعلم الإلكتروني إلى ٥٠ مليار دولار في ٥ سنوات. من المتوقع أن يبلغ معدل النمو السنوي ١٥٪. في الوقت الحاضر.
- ١ دولار أمريكي يتم استثماره في التدريب على التعلم الإلكتروني من قبل الشركات الكبرى ينتج عنه ٣٠ دولارًا أمريكيًا في الإنتاجية.
- ستؤثر AR و VR و MR على التعلم عبر الإنترنت
- التعلم المصغر
- انتشار التلعيب في التعلم الإلكتروني
- ○ سوف يسود التعلم المتنقل في المستقبل
- محتوى التعلم بالفيديو
- ثورة الروبوتات في البرامج التعليمية والتعلم الإلكتروني
- سيصبح الوصول إلى منتجات التعلم الإلكتروني أكثر سهولة بحلول عام ٢٠٣٠

نشكركم على حضوركم معنا في

Webinar

التحول التقني

خبير أو متخصص تقني وتملك الوقت
والشغف لنشر خبراتك

انضم كمدرّب

في ويبينار التحول التقني

altqniah.sa/go/WebinarTR

تابع جديدا

@altqniah

للإجابة عن استفساراتكم

✉ webinars@altqniah.sa



التحول التقني
TechTrans

