

CORRIERE DELLA SERA / SCUOLE SUPERIORI 

HOME **CORRIERE TV** ECONOMIA SPORT LA LETTURA **SCUOLA** SPETTACOLI SALUTE SCIENZE INNOVAZIONE TECH MOTORI VIAGGI CASA CUCINA I DONNA 27ORA MODA

BONUS **BENVENUTO**  **SUBITO 20€** + **BORSCA FINO A 100€** x **PER 10 SETTIMANE** 

- 
- 
- 
- 7
- 
- 628
- 
- 
- 8
- 
- 
- 
- 

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

L'università apre le porte ai prof di scuola: corsi online gratis per tutti

Decollano i Mooc (massive open online courses) per gli insegnanti: dalla geometria alla «flipped classroom», così possono imparare nuove metodologie didattiche

di Antonella De Gregorio



Formazione, formazione, formazione. Per tenersi aggiornati, affrontare nuovi temi o riprendere in mano quelli studiati troppi anni fa, gli insegnanti stanno scoprendo i Mooc (Massive Online Open Courses), corsi universitari online, a libero accesso (open) e rivolti a una platea sconfinata di utenti (massive).

Lezioni via web

Tradizionalmente, gli studenti si registrano, seguono sul web lezioni - che spaziano dalla genetica alla letteratura, alla matematica finanziaria - erogate da diverse università di tutto il mondo; e interagiscono con strumenti come forum,

Risparmiare con Widiba è più facile.

2,00%
tasso lordo annuo
sui vincoli a **6 mesi**

APRI IL CONTO

Messaggio promozionale. Vai su widiba.it

widiba
NO ORDINARY BANK

EDUSCOPIO  **CONFRONTA LE SCUOLE DELLA TUA ZONA**
 A QUALE INDIRIZZO DI STUDI SEI INTERESSATO?
 Scegli la tipologia 



SCUOLA

L'università apre le porte ai prof di scuola: corsi online gratis per tutti



SCUOLA

Boom di genitori che educano a casa i figli. «Rischio radicalizzazione»



La «politica

scolastica» dell'Isis Matematica vietata e prof giustiziati

quiz ed esercizi in tempo reale. Nato nel 2008, il fenomeno si è diffuso fino a raggiungere il suo picco nel 2012, anno di nascita di alcune delle principali piattaforme (come Coursera e edX) e delle partnership con istituzioni del calibro del Mit di Boston, Harvard, Stanford e Duke University. Tra i milioni di utenti (dodici al mese solo quelli di Coursera, cui si aggiungono gli utenti di piattaforme come Khan Academy o Future Learn), sempre più numerosi i docenti. Soprattutto da quando le nuove tecnologie si sono insediate tra i banchi, lasciando allo zelo dei singoli la capacità di dominarle.

«To flip or not to flip»

Da un sommario censimento dei corsi disponibili online, risulta infatti che i più apprezzati dagli insegnanti italiani sono quelli relativi al potenziamento delle competenze didattiche digitali. È così per esempio per uno dei nuovi Mooc del Politecnico di Milano, che sul portale dedicato (www.pok.polimi.it), nato a giugno 2014 - che offre corsi online dalle soft skills alla fisica sperimentale, gratuiti e aperti a tutti e conta più di 17mila iscritti e 26mila visite - sta per lanciare un corso dal titolo «To flip or not to flip», dedicato a quella metodologia della «Flipped Classroom», che sta suscitando grande interesse a livello mondiale. Il corso, in inglese, della durata di quattro settimane, è pensato per favorire gli scambi dei docenti italiani con colleghi internazionali che potranno comprendere attraverso esempi concreti e disquisizioni teoriche, i benefici del ribaltamento delle modalità di utilizzo dei tempi di studio tra casa e scuola. Sulle abilità richieste agli insegnanti del XXI secolo si focalizza un corso organizzato da Coursera in partnership con l'università di Melbourne. E in ottobre si è svolto il primo corso (cinque settimane con un impegno stimato in tre ore settimanali) aperto online del progetto europeo MENTEP, dedicato al potenziamento delle competenze didattiche digitali dei docenti europei, organizzato da Indire in collaborazione con EUN (European Schoolnet), la rete di 31 Ministeri dell'Istruzione europei. Il programma riservava uno sguardo particolare agli strumenti per la valutazione delle competenze digitali, prendendo il via dalle esperienze concrete di insegnanti che utilizzano con successo la tecnologia a supporto della loro attività didattica.

La Geometria in rete

Ma i Mooc, che in Italia hanno attecchito in grossi centri accademici come Sapienza, Luiss, Federico II di Napoli, Bocconi e Bicocca, sono proposti anche con l'ambizione di «svecchiare la didattica» e contribuire così anche a ridurre il tasso di abbandono. È l'obiettivo dichiarato del MOOC di Geometria del Politecnico di Torino, erogato attraverso la piattaforma Di. Fi. Ma. Un corso, si legge sulla pagina introduttiva, «disegnato per la formazione dei docenti di scuola secondaria di primo e di secondo grado». «Una proposta pioniera in Italia, ma già molto diffusa in altri paesi e si fonda sulla ricca esperienza del Master Formatori in Didattica della Matematica dell'Università di Torino».

Corsi gratis per tutti

Insomma, con i corsi «di massa» online non si spende per i trasferimenti, le lezioni sono pressoché gratuite o comunque costano pochi euro (o dollari che sia) e ci si può organizzare come meglio si crede, non essendoci problemi di orario. Quello che si ottiene alla fine, però, non è (sempre) un diploma ma un certificato,

**SCUOLA**

Dalla maturità al ristorante stellato in tre mesi: il record di Matteo

**SCUOLA**

Tecnico o professionale? Scegli la scuola migliore su EduscopioLavoro

**SCUOLA**

Esami anticipati nelle scuole inglesi per non interferire con il Ramadan

**CONFRONTA&RISPARMIA**

Tutto sui mutui. Segui il nuovo canale Confronta&Risparmi

**SCUOLA**

Scuola 2016, tutte le novità dalla A alla Z

**SCUOLA**

Concorso prof, ok del governo: posti per 63 mila docenti

**INVIAGGIO CON DOVECLUB**

Venezia a carnevale e La Traviata a La Fenice

che riconosce comunque il fatto di aver seguito il corso. «Un riconoscimento importante per i docenti che seguono i nostri corsi del comparto pedagogico», dice Marco Calise, responsabile scientifico di «Federica.eu», il portale di Web Learning interamente dedicato ai Mooc, della Federico II di Napoli, uno degli Atenei più antichi del mondo. Sulla piattaforma, tutta italiana, le materie disponibili sono le più varie: si va dalla matematica al greco antico, dalla medicina alla storia del giornalismo: corsi per un pubblico vasto, di studenti, laureati, docenti. Quello più seguito dai prof è il corso di Psicologia dell'apprendimento. Mentre nell'offerta dell'Università di Ferrara (su «Ruiap», il portale per il «distant learning») compare un corso dedicato al «Riconoscimento delle competenze e validazione degli apprendimenti progressi».

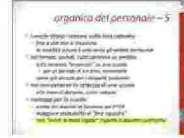
Master a pagamento

Poi ci sono i master più classici, come quello - molto quotato - organizzato da Antonio Calvani, Ordinario dell'Università di Firenze: riservato ai docenti, è erogato in modalità e-learning e approfondisce «Le nuove competenze digitali: open education, social e mobile learning». Solo 50 i posti disponibili, costo intorno ai 2mila euro, dura un anno e assicura 60 crediti formativi universitari. Meno di un tradizionale master e comunque online. Ma non è più «massive», ed è tutta un'altra storia.

12 gennaio 2016 (modificata il 12 gennaio 2016 | 17:18)
© RIPRODUZIONE RISERVATA



SCUOLA
Compiti a casa nelle vacanze? «Pochi, mirati e originali»



SCUOLA
«Docenti contrastivi», scoppia il caso contro il manuale per presidi



SU STYLE.IT
Quando chic e trash viaggiano in coppia

I PIÙ LETTI

OGGI | **SETTIMANA** | **MESE**

- Iran, due navi Usa fermate
- Ictus, il 73% degli under 45 sottovaluterebbe i primi sintomi
- Istanbul: kamikaze in piazza
Sultanahmet, 10 morti e 15 feriti «Attentatore è un jihadista di Isis»
- Corte di Strasburgo: l'email aziendale può essere controllata e portare al licenziamento
- Ashley strangolata con un cavetto: «Non ha lottato con il suo assassino»
- David Bowie, gli ultimi giorni e quella lotta (segreta) al cancro
- M5S, il blitz di Di Maio e la telefonata di Grillo: le cento ore più lunghe
- L'autodifesa dei tre super-grillini: minuti di l'Possessione di purezza
- Obama: «Siamo la nazione più forte» Poi cita il Papa: no a odio e paure
- La guida senza patente diventa un caso

ALTRE NOTIZIE SU CORRIERE.IT

Raccomandato da **Outbrain**



David Bowie, nell'ultimo video annunciava la sua morte



«Penso di essere stata palpeggiata circa cento volte in 200 metri»



Perché Isis uccide tutti quei ragazzi accusandoli di essere gay



L'ex emiro si rompe una gamba sciando. Flotta di nove aerei sbarca di...



Buchi neri: ora si possono osservare anche dal giardino di casa



Star da piccole, le riconosci? (VANITY FAIR)

DOPO AVER LETTO QUESTO ARTICOLO MI SENTO...



PARTECIPA ALLA DISCUSSIONE

caratteri rimanenti: 500