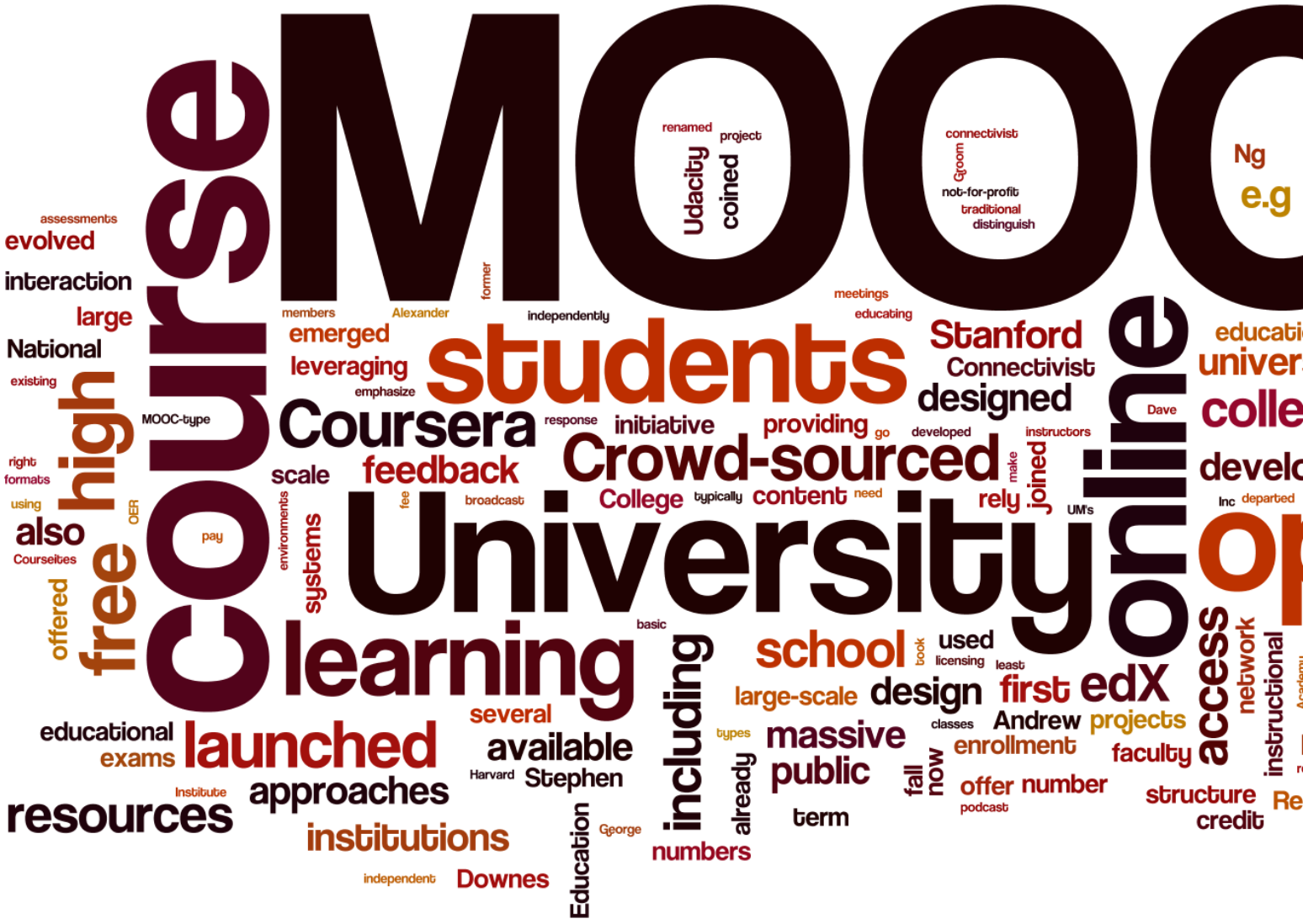
ARTICOLO DI ELEARNINGNEWS

Year 1 - number 5 Wednesday 13 december 2017

Frequentare l'università in pantofole: esplode anche in Italia la formazione universitaria online

Negli ultimi tre mesi l'offerta universitaria di formazione online con i corsi MOOC si è ulteriormente ampliata ...



L'offerta universitaria di formazione online, che negli ultimi sei anni ha messo in Rete più di 8mila lezioni via pc, si è ulteriormente ampliata: **negli ultimi tre mesi 200 atenei di tutto il mondo hanno aperto 600 corsi online a disposizione di tutti**. Si tratta dell'ultima tranche del progetto Moocs (Massive open online courses) che in sei anni ha visto più di 800 università in tutto il mondo organizzare oltre ottomila corsi su internet senza particolari vincoli d'accesso.

Con questi corsi elearning frequentare l'università non è mai stato così semplice e conveniente, addirittura gratuito, com'è nelle caratteristiche dei corsi **MOOC (Massive Open Online Courses**, in italiano corsi aperti online su larga scala), sono dei corsi, aperti e disponibili in rete, pensati per una formazione a distanza che coinvolga un numero elevato di utenti. I partecipanti a questi corsi provengono da diverse aree geografiche e accedono ai contenuti unicamente via rete. I corsi sono aperti, ossia l'accesso non richiede il pagamento di una tassa di iscrizione e permette di usufruire dei materiali degli stessi.

Tra tutte le università attive nella programmazione di **nuovi corsi MOOCS** in Italia spicca la Federico II di Napoli (con numerosi corsi di facoltà diverse: filosofia per bambini, innovazione sociale per il patrimonio culturale, Dante tra poesia e scienza, letteratura latina nell'età post-augustea, un laboratorio di programmazione, psicologia dell'apprendimento, un focus sul potere dei sondaggi e disegno tecnico industriale).

Il progetto MOOC dell'**Università Federico II di Napoli** si chiama Federica ed è la prima piattaforma Mooc leader in Europa, con oltre 5 milioni di contatti, 75 corsi online, aperti a tutti e tenuti da docenti di prima fascia, nomi di punta del panorama accademico nazionale. Inoltre, dall'ottobre scorso, una selezione di corsi presenti in Federica sarà disponibile su edX, la piattaforma di Harvard e MIT leader nel panorama internazionale dell'apprendimento online.

Altre università coinvolte nel progetto sono il **Politecnico di Milano** (un corso sulle basi della lingua italiana per studenti stranieri, un corso di Scienze sociali sull'integrazione e una introduzione di finanza), la **Sapienza** (un corso di Archeologia e storia del Palatino); la **Luiss di Roma** (corso di managing innovation); gli atenei di **Urbino** (un corso per creare una app, due sugli algoritmi che regolano Internet e un insegnamento di architettura), Pavia (un corso sui libri illuminanti alla corte degli Sforza e una riflessione scientifica dalla pila fino all'utilizzo del fotovoltaico), **Padova** (un corso full-immersion nel calcolo matematico) e **Firenze** (un corso sulla Gamification: nuove strade per apprendere).

Querste tipologie di corsi di formazione consentono di abbattere le barriere territoriali rivolgendosi a una platea più ampia: dagli studenti delle superiori che cercano di orientarsi sulle scelte future al mondo in espansione del Lifelong learning. Non solo giovani, quindi, ma anche docenti, professionisti e semplici appassionati, che possono frequentare i corsi da qualunque luogo e nei tempi e modi a loro più congeniali.