

Significato
dell'acronimo
MOOC

Massive: numero elevato
di persone


Open: aperto a tutti

Online: piattaforme virtuali

Course: concetto di
seminario



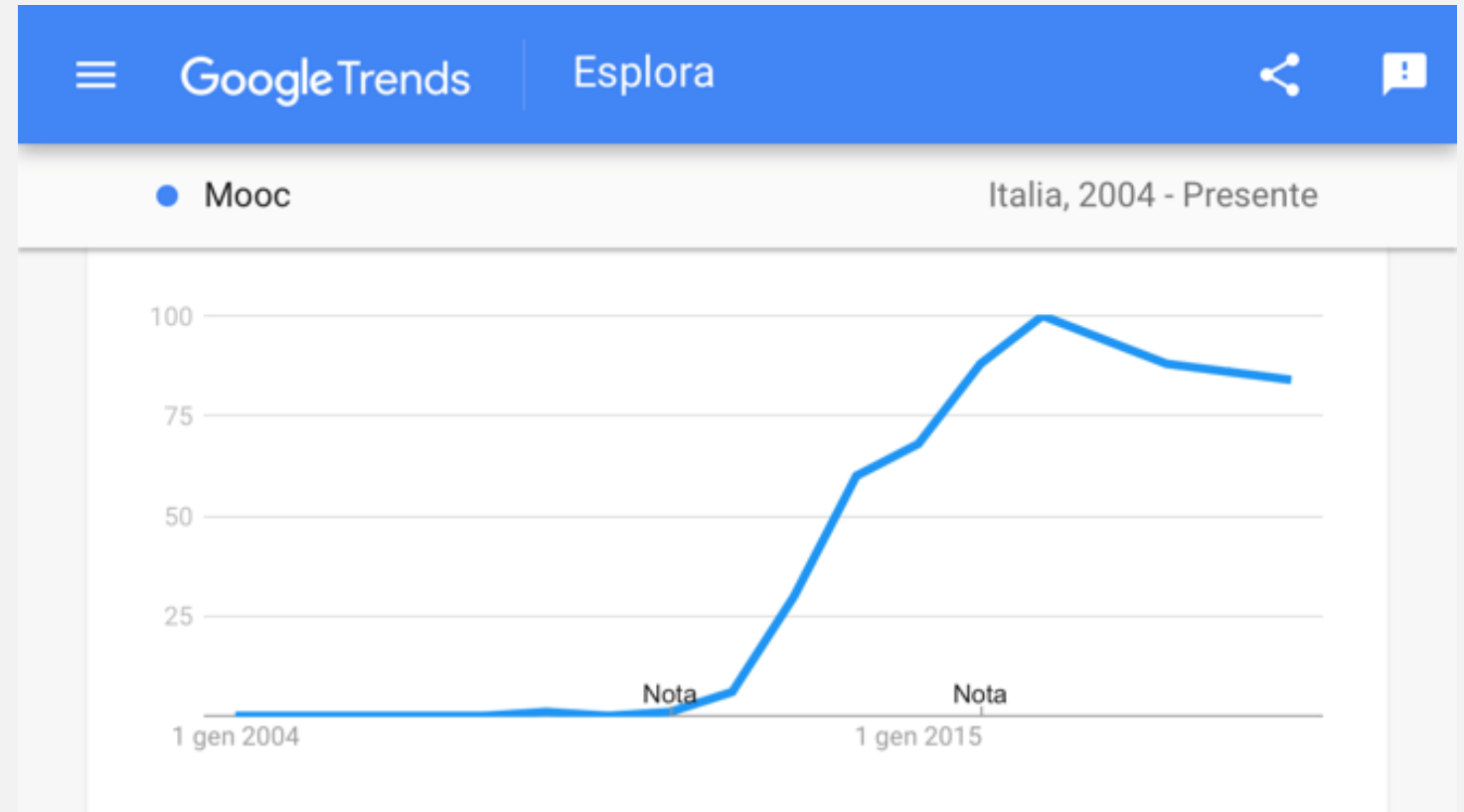
Cosa sono i
MOOC?



Sono dei corsi on line gratuiti o
a pagamento, aperti a tutti,
erogati dalle università e
aziende private

Quando sono nati i MOOC?

- Il primo MOOC è stato offerto da due pionieri dell'e-learning George Siemens e Stephen Downs nel 2008
- Dal 2012 in poi c'è stata una crescita esponenziale nell'utilizzo dei MOOC, toccando apici superiori ai centomila iscritti per corso



<https://trends.google.it/trends/explore?date=all&geo=IT&q=mooc>

The Year of the MOOC



Clockwise, from top left: an online course in circuits and electronics with an M.I.T. professor (edX); statistics, Stanford (Udacity); machine learning, Stanford (Coursera); organic chemistry, University of Illinois, Urbana (Coursera).

By Laura Pappano

Nov. 2, 2012

2012 l'anno dei MOOC

Come funzionano i MOOC?

- Connessione ad Internet e indirizzo e-mail per iscriversi alla piattaforma
- Totale libertà nella frequentazione del corso e nella sua portata a termine
- Possibilità di seguire più corsi su tematiche differenti
- Apprendimento continuo
- Democratizzazione dell'informazione

Come sono strutturati i MOOC?

Obiettivi del corso

Programma delle lezioni

Modalità e durata del corso

Prove intermedie

Test finale per l'attestato di
partecipazione

Quali piattaforme ospitano i MOOC?

- Coursera
- Eduopen
- EMMA
- Uni Nettuno
- Federica Web Learning
- Polimi Open Knowledge
- Weschool
- Udacity





Vantaggi e svantaggi

- Gratuito
- Non legato ad un luogo fisico
- Non ci sono limitazioni di accesso
- Flessibilità temporale

- Scarso valore dei certificati
- Assistenza limitata
- Limiti personali
- Divario digitale

La mia esperienza

Ho seguito due MOOC promossi da Eduopen:

- Pedagogia ed educazione: concetti base
- Tecnologie didattiche e percorsi di inclusione

Corso di Pedagogia ed educazione: concetti base

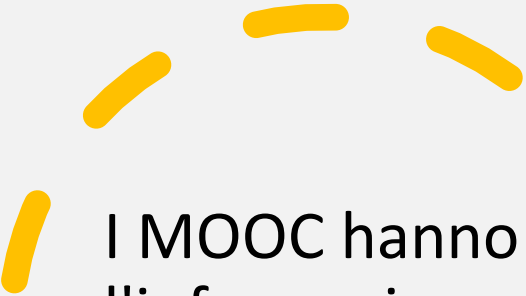
- Università di Foggia
- Durata corso: 9h
- Attestato di frequenza: gratuito
- Quattro moduli ciascuno composto da video lezioni della durata variabile tra i cinque e i sette minuti
- Test di autovalutazione tra un video e l'altro
- Materiale di approfondimento e bibliografia

Vantaggi

- Sito ben strutturato e di facile intuizione
- Lezioni esposte dai docenti in modo chiaro e con supporti multimediali (power point)
- I video brevi facilitano il punto dove si è rimasti senza il bisogno di stoppare e riavviare

Svantaggi

- Carezza di video in ambito umanistico
- Troppa velocità e approssimazione nelle videolezioni



I MOOC hanno rivoluzionato l'informazione rendendola disponibile a tutti, c'è stato un processo di democratizzazione dell'informazione.

Di contro però hanno favorito un divario digitale, in cui solamente i paesi più sviluppati hanno accesso alle informazioni proposte on line.



Conclusioni

Fine

Grazie per l'attenzione