



Proposta formativa

Big History, la complessità, le competenze

(per Docenti di ogni ordine e grado)

Big History è un movimento accademico internazionale che cerca di costruire la storia integrata del Cosmo, della Terra, della vita e dell'Umanità. A questo scopo utilizza le migliori evidenze empiriche disponibili che emergono collegando i contributi più recenti delle ricerche in numerose discipline. Facendo uso di approcci multidisciplinari che combinano le discipline umanistiche e quelle scientifiche costruisce cornici di lungo periodo in cui esplora l'esistenza umana nel contesto di grandi rappresentazioni. Un'indagine multidisciplinare su questo tema, da realizzarsi in forma collaborativa attraverso lavori di gruppo, consente far emergere le competenze degli studenti.

Per una efficace sintesi del pensiero Big History è reperibile un breve filmato lingua inglese (con sottotitoli in italiano): http://www.ted.com/talks/david_christian_big_history.

Contenuti

- Le soglie di complessità nella storia dell'universo.
- La gestione nel consiglio di classe di un tema interdisciplinare.
- La gestione, in classe, di studenti impegnati in un'attività collaborativa interdisciplinare.
- L'osservazione, la discussione, la valutazione delle competenze degli studenti.

Metodologia

Ogni modulo prevede un momento informativo, seguito da un lavoro su compiti in piccoli gruppi, uso di schede strutturate, momenti di confronto in intergruppo. I corsisti assistiti anche a distanza su una piattaforma di lavoro specifica saranno impegnati ad elaborare schemi attività appropriate ai loro contesti.

Struttura

Per permettere momenti di produzione collaborativa e i necessari approfondimenti, il percorso, di 25 ore totali, è strutturato in 5 moduli di 3 ore in presenza (15,30/18,30) e 2 online.

Calendario

07/02/2018	Noi nell'universo
19/02/2018	Big History, idee esperienze, nel mondo e in Italia
01/03/2018	I contributi delle materie curriculari alla conoscenza della storia dell'universo
14/03/2018	Progettazione e gestione di un progetto educativo multidisciplinare
06/04/2018	Valutazione delle competenze degli studenti

Formatori: Equipe Big History di OPPI

Iscrizione e sede

Presso OPPI, via Console Marcello 20, Milano. Iniziativa valida ai fini dell'obbligo formativo.

€ 150 utilizzando la carta del docente entro 2 giorni prima l'inizio del corso.

Iscrizione tramite sito www.oppi.it. Il corso è presente sulla piattaforma SOFIA.

Il corso può essere organizzato su richiesta anche presso le scuole in date da definirsi.

