

Avviso MIUR prot. 2669 del 03/03/2017 - Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE)
 Azione 10.2.2 “Azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base” – Sottoaz. 10.2.2A “Competenze di base”
 Codice: 10.2.2A-FSEPON-PU-2018-546 – PONiamo le basi per la cittadinanza digitale” - CUP: G57117000650007

In avvio i moduli
“Progettare in modalità BIM oriented”
“Progettare in modalità BIM oriented – livello avanzato”



BIM è l’acronimo di “**B**uilding **I**nformation **M**odeling” ovvero Modello di Informazioni di un Edificio.
 Il NIBS (National Institutes of Building Science) definisce il **BIM** come la “rappresentazione digitale di caratteristiche fisiche e funzionali di un oggetto”.
 Innanzitutto occorre chiarire che il BIM va inteso come una metodologia operativa e non come uno strumento. Il BIM può essere immaginato come un processo di:

- programmazione
- progettazione
- realizzazione
- manutenzione

di una costruzione che utilizza un **modello informativo**, ossia un modello che ne contiene tutte le informazioni che riguardano il suo intero ciclo di vita, dal progetto alla costruzione, fino alla sua demolizione e dismissione.

BIM
La nuova frontiera della progettazione
PON 10.2.2A-FSEPON-PU-2018-546