



ORDINAMENTO MASTER

Art. 1 – Informazioni generali

Denominazione	Master in Heritage Building Information Modeling (HBIM)
Denominazione in Inglese	Master in Heritage Building Information Modeling (HBIM)
Livello	Secondo
Dipartimento	Storia, disegno e restauro dell'architettura
Facoltà	Architettura
Codice Master¹	30522
Area tematica	area scientifico-tecnologica
Tipologia²	universitario
Eventuali strutture istituzionali partner³	Fare clic o toccare qui per immettere il testo.
Sede delle attività didattiche⁴	Roma
Durata	Annuale
CFU	60

Articolo 2 – Informazioni didattiche

Obiettivi formativi	Il Master ha l'obiettivo di formare architetti e ingegneri e nell'ambito del HBIM, la declinazione del Building Information Modeling specificamente disegnata per adattarsi alle attività connesse alla conoscenza, restauro, trasformazione e gestione del patrimonio edilizio costruito e dell'edificato storico di cui è particolarmente ricco il nostro paese. In questo quadro, l'HBIM
----------------------------	---

¹ Inserire il codice di 5 cifre usato in Infostud. Da compilare solo in caso di rinnovo.

² Vedi art. 24 del Regolamento Master.

³ Indicare i partner convenzionati in sede istitutiva del corso (altra Università, Ente pubblico o altro Dipartimento). Ogni altro partner legato ad accordi temporanei (finanziamenti, collaborazioni, stage, etc) deve essere menzionato esclusivamente nel Piano Formativo al punto 7.

⁴ Inserire solo il comune



	si propone sempre più sia come ambiente digitale standard per la gestione di tutte le fasi del processo edilizio (in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 23 comma 13 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e del successivo Decreto Ministeriale 1 dicembre 2017, n. 560, che stabilisce le modalità e i tempi di progressiva introduzione dei metodi e degli strumenti elettronici di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture) sia come impalcatura 3D per i vari oggetti digitali che costituiscono il modello HBIM. Il Master si propone quindi di agire su entrambi questi livelli fornendo agli allievi riferimenti sia di metodo che operativi che consentano loro di agire alla scala urbana, territoriale e del singolo edificio.
Risultati di apprendimento attesi	Formare architetti e ingegneri nell'utilizzo del HBIM in relazione ad attività connesse alla conoscenza, restauro, trasformazione e gestione del patrimonio edilizio costruito e dell'edificato storico.
Numero minimo⁵	10
Numero massimo	48
Uditori ammissibili⁶	Si
Corsi Singoli⁷	Tutti
Obbligo di Frequenza	75%
Lingua di erogazione	Italiano/Inglese

Articolo 3 – Fonti di finanziamento del Master

Importo quota di iscrizione⁸	€ 4.000,00
Articolazione del pagamento	due rate di pari importo

⁵ Rispetto alla richiesta di variazione ordinamentale del numero minimo di iscritti ai sensi dell'art. 3 comma 1 lettera l) del "Regolamento", una **numerosità minima inferiore a dieci** può essere **eccezionalmente** deliberata dalla struttura proponente con adeguate motivazioni (di sostenibilità scientifica o tecnologica ecc..) e deve essere giustificata con riferimento alla sostenibilità economica del corso. Si ricorda che a decorrere dall'a.a. 2021-22 la Commissione Master ha stabilito, che la **riduzione del numero minimo di iscritti non può essere inferiore a 8**.

⁶ Indicare se è ammessa la frequenza di uditori a soggetti non in possesso del titolo (vedi art.18 del Regolamento Master).

⁷ Vedi art.17 del Regolamento Master.

⁸ Inserire importo a cifre.