

Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni

Interpello-Master DINGE 2020/2

Building Information Modeling - BIM Specialist Coordinator Manager

Visto l'articolo 16 del Regolamento sui Master universitari del 27 novembre 2007 e successive modifiche e integrazioni;
Visto l'articolo 1 comma 1 del Regolamento di ateneo per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento;
Visto l'articolo 4 comma 1 lett. b) del Regolamento di ateneo per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento;;
Vista la programmazione didattica del Master di II livello "Building Information Modeling - BIM Specialist Coordinator Manager" per l'anno accademico 2020-21;
Visto il PU del Direttore di Dipartimento n. 5514 del 03/12/2020 che ha stabilito l'importo orario lordo amministrazione da attribuire ai docenti;

COMUNICA

la necessità di provvedere alla copertura a titolo oneroso, degli incarichi di insegnamento nel Master di II livello denominato Building Information Modeling - BIM Specialist Coordinator Manager, proposto dal Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni, di cui all'Allegato A del presente interpello.

I professori di I e II fascia e i ricercatori a tempo indeterminato dell'Università di Pisa o di altro ateneo, interessati a presentare la loro domanda, possono inviarla tramite posta elettronica al seguente indirizzo: didatticadestec@ing.unipi.it entro il **termine perentorio di giorni 7** dalla data di affissione del presente avviso. Alla domanda, redatta [secondo questo fac simile](#), dovrà essere allegato un sintetico curriculum scientifico e didattico e una fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Il Consiglio del Dipartimento valuterà le domande pervenute tenendo conto delle professionalità preferenziali previste per ogni insegnamento e indicherà il nominativo del candidato ritenuto idoneo allo svolgimento dell'incarico.

Dell'esito dell'interpello sarà data comunicazione tramite pubblicazione sul seguente link <https://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/inc-doc-ma/interPELLI/index.htm>.

Pisa, 11/12/2020

Il Direttore

ALLEGATO A

Codice selezione: **Interpello-Master DINGE 2020/2-1**

Master di II livello denominato **Building Information Modeling - Bim Specialist Coordinator Manager**

Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni

Denominazione insegnamento
HBIM Heritage BIM

Contenuto dell'incarico
Docenza di HBIM Heritage BIM, l'applicazione del Building Information Modeling al patrimonio esistente.

Modalità di svolgimento
Lezioni frontali

Semestre (periodo di svolgimento)
annuale

Ore didattica	Importo orario
40	80 € (lordo amministrazione)

Specifica professionalità ai fini della valutazione comparativa da parte del Consiglio del master

TITOLO DI STUDIO:

- **Laurea VO Architettura o Ingegneria Edile-Architettura o LM classe LM-4 (Architettura e Ingegneria Edile-Architettura o LS classe 4/S (Architettura e ingegneria edile),**
- **Dottore di ricerca in Ingegneria (area Edile o Civile)**

PROFESSIONALITA'

- **Aver vinto assegni di ricerca in relazione all'area tematica del bando**
- **Aver svolto docenze in Master con tematica pertinente al tema dell'insegnamento o ad argomenti che costituiscono tema di valutazione del bando**
- **Aver avuto responsabilità di ricerche utilizzando software BIM AUTODESK nell'ambito di:**
Modellazione integrata di contesti costruiti di carattere storico/monumentale,
Produzione e trattamento di dati 3D provenienti da nuvole di punti,
Modellazione BIM di edifici esistenti,
Scansione laser terrestre,
Fotometria digitale come base conoscitiva di operazioni di modellazione geometrica e integrazione informativa.