

BANDO PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO DI INSEGNAMENTO CON VALUTAZIONE COMPARATIVA PER CURRICULA ED EVENTUALE COLLOQUIO NELL'AMBITO DEL MASTER BIM a.a. 2018-2019

Decreto n. 1 prot. n. 6417 del 30 novembre 2018

IL RETTORE

VISTO: lo Statuto dell'Università di Pisa, emanato con D.R. n. 2711 27 Febbraio 2012, successive modifiche e integrazioni;

VISTO: il D.M. 3 novembre 1999, n. 509;

VISTO: il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270;

VISTA: la legge 30 dicembre 2010, n. 240 e successive modifiche, in particolare l'art. 23;

VISTO: il Regolamento didattico d'Ateneo, emanato con D.R. n. 9018 del 24 giugno 2008 e successive modifiche;

VISTO: il Regolamento sui Master Universitari emanato con D.R. n. 18915 del 27 novembre 2007 e successive modifiche, da ultimo quelle contenute nel D.R. n. 39625 del 26 giugno 2018, in vigore dal 27 giugno 2018;

VISTO: il Regolamento per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento, emanato con D.R. n. 5864 del 26 aprile 2011 e successive modifiche, da ultimo quelle contenute nel D.R. n. 14096 del 28 febbraio 2018 in vigore dal 1° marzo 2018;

VISTO: il bando per l'ammissione ai Master per l'a.a. 2018/2019 emanato con D.R. n. 42035 del 05/07/2018;

VISTO: il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione la finanza e la contabilità, emanato con D.R. 22 dicembre 2015, n.49150, successive modifiche e integrazioni;

VISTA: la proposta di attivazione del Master di II livello, denominato **Building Information Modelling e Bim Manager**, da parte del Dipartimento di **Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni**, approvata con delibera del Consiglio di Amministrazione n. **171** del **31/05/2018**, previo parere obbligatorio espresso dal Senato Accademico con delibera n. **10** del **18/05/2018**, e in particolare l'elenco delle attività formative previste nel relativo progetto didattico;

VISTA: la delibera del Consiglio del suddetto Master del **01/09/2018** con la quale è stato chiesto di bandire una selezione per il conferimento degli incarichi di insegnamento ex art. 16, comma 6, lettera b) del Regolamento sui Master universitari per attività di docenza/docenza integrativa, di cui all'Allegato A,

DATO: che la spesa derivante dall'attivazione, graverà sui fondi del Master secondo il relativo piano finanziario;



VISTO: che il Direttore del Dipartimento di **Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni** proponente ha dichiarato che è stato ottemperato a quanto previsto dal Regolamento per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento prima di procedere alla richiesta di emanazione del presente bando;

DECRETA

Articolo 1

L'Università di Pisa bandisce una selezione per il conferimento, a titolo oneroso, dell'incarico di insegnamento nel Master di II livello denominato **Building Information Modelling e Bim Manager**, proposto dal Dipartimento di **Ingegneria dell'Energia**, dei **Sistemi**, del **Territorio e delle Costruzioni**, di cui *all'Allegato A* del presente bando.

Articolo 2

Possono partecipare alla selezione soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali nonché di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento, o di titolo equipollente rilasciato da autorità straniere e dichiarato tale da autorità italiane, a Laurea vecchio ordinamento in Architettura o in Ingegneria edile-Architettura, o Laurea Magistrale appartenente alla classe LM-4 o Laurea Specialistica appartenente alla classe 4/S. Sono considerati in via preferenziale i titoli di dottore di ricerca, abilitazione professionale ovvero titoli equivalenti conseguiti all'estero. Non possono partecipare alla selezione professori e ricercatori universitari dell'Università di Pisa o di altre università. Gli incarichi sono conferiti nel rispetto del Codice etico di Ateneo; non possono in ogni caso essere attribuiti a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, o un rapporto di coniugio con un professore appartenente al Dipartimento proponente il master, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Articolo 3

Gli interessati dovranno far pervenire la propria richiesta, con rischio postale a proprio carico, pena l'esclusione dalla procedura, entro il termine perentorio di **10 giorni** decorrenti dal giorno successivo a quello di affissione all'Albo Ufficiale Informatico di Ateneo, con una delle seguenti modalità:

- tramite raccomandata a/r indirizzata alla Segreteria amministrativa del Master del Dipartimento di **Ingegneria dell'Energia**, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni Via Gabba, 22 (56122) Pisa;
- direttamente alla Segreteria amministrativa del Master del Dipartimento di **Ingegneria** dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni dal lunedì al venerdì dalle ore 11.00 alle ore 13.00:



- tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo **destec@pec.unipi.it**. La data di invio delle domande è stabilita dal timbro postale (in caso di raccomandata), o dalla data del Protocollo generale di entrata dell'Università di Pisa o, nel caso di PEC, dalla data di invio. La domanda, pena l'esclusione, dovrà essere redatta secondo l'allegato fac-simile (*Allegato B*) e corredate dalla copia fotostatica di un documento di identità e dal curriculum scientifico, didattico e professionale, attestante anche i titoli preferenziali di cui all'articolo 2, datato e sottoscritto utilizzando il modulo di cui all'*Allegato C*. Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dai vincitori della presente procedura di valutazione comparativa sono soggetti, da parte dell'Università di Pisa, a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

Articolo 4

Con riferimento alla materia di insegnamento bandita e alla specifica professionalità richiesta, indicata nell'allegato A al presente bando, il Consiglio del master, eventualmente avvalendosi di una commissione nominata dal Direttore del Dipartimento costituita da tre componenti del Consiglio del master, procede alla valutazione comparativa dei candidati sulla base dei seguenti criteri:

- a. valutazione di pregresse esperienze didattiche;
- b. maturata esperienza professionale nelle materie oggetto di incarico;
- c. esame della produzione scientifica inerente le materie oggetto dell'insegnamento;
- d. valutazione dei titoli di formazione post-laurea, di soggiorni di studio in Italia o all'estero, di tirocini, di borse di studio o di ricerca, di iscrizione ad albi professionali e di durata dell'attività libero professionale o di servizio.

Ai fini dell'attribuzione dell'incarico indicato all'art. 1, il Consiglio del master o la Commissione nominata dal Direttore del Dipartimento o del Centro proponente, formula una graduatoria che tenga conto, a parità di merito, dei titoli preferenziali di cui sopra, nel seguente ordine di priorità:

- a) del curriculum complessivo;
- b) dell'esperienza professionale maturata;
- c) dell'esperienza didattica maturata;
- d) delle pubblicazioni del candidato;
- e) di ogni altro titolo rilevante in considerazione del contenuto dell'incarico.

Il Consiglio del master o la commissione, se nominata, provvederà a redigere apposito verbale. La proposta di conferimento dell'incarico, assunta a maggioranza assoluta dei partecipanti alla seduta del Consiglio del master, è trasmessa al Direttore del Dipartimento che provvederà al conferimento dell'incarico al soggetto ritenuto comparativamente più idoneo e alla stipulazione del contratto. Nel caso di un'unica candidatura il Consiglio del master utilizza i criteri di valutazione previsti per dichiarare l'idoneità del candidato



all'affidamento dell'incarico. Il conferimento dell'incarico non dà diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'università né all'affidamento dello stesso incarico per gli anni accademici successivi, nel caso di nuove edizioni del master. I vincitori saranno invitati a presentare, prima della stipula del contratto, i seguenti documenti:

- a. nulla osta dell'amministrazione di appartenenza (se dipendente di altro ente pubblico);
- b. eventuale documentazione relativa all'iscrizione all'albo (se libero professionista);
- c. modulistica necessaria per l'erogazione del compenso.
- d. autorizzazione del Direttore Generale allo svolgimento di incarico interno (se dipendente tecnico-amministrativo dell'Università di Pisa).

Articolo 5

I soggetti incaricati sono tenuti ad adempiere puntualmente agli obblighi assunti con il contratto sottoscritto, con particolare riferimento allo svolgimento delle attività di insegnamento e alla partecipazione a prove intermedie e/o d'esame, ove previste nel programma didattico del master. I soggetti titolari dell'incarico si avvalgono delle risorse strumentali dell'Ateneo ai fini dello svolgimento delle attività previste dall'incarico stesso, nei limiti e secondo le modalità stabilite dal responsabile della struttura di riferimento. Gli incaricati hanno diritto al trattamento previdenziale previsto dalla legge secondo la relativa categoria di appartenenza. L'Università provvede alla copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile verso terzi.

Articolo 6

Il bando relativo alla presente procedura di valutazione comparativa è pubblicato all'Albo Ufficiale Informatico di Ateneo dell'Università di Pisa, in un'area del sito web istituzionale dell'amministrazione consultabile all'indirizzo http://alboufficiale.unipi.it, accessibile dalla pagina iniziale del sito istituzionale. E' inoltre liberamente accessibile all'indirizzo https://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/inc-doc-ma/bandi/

Articolo 7

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il responsabile della didattica del Dipartimento **dott.ssa Gloria Penso**.

Articolo 8

In ottemperanza al D.lgs. n. 33/2013 'Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni', i documenti presentati dai candidati sono soggetti a pubblicazione. Posto che il curriculum vita conterrà i dati personali, cioè i dati che rendono una persona identificabile direttamente o indirettamente, si invitano i candidati ad inserire i dati a loro parere necessari – e non eccedenti – ad illustrare il percorso di studi e



professionale del candidato stesso. L'Università di Pisa informa ai sensi del Regolamento Europeo 679/2016 che provvederà a pubblicare integralmente i suddetti documenti trasmessi, considerando la consegna dei documenti richiesti dal bando come consenso espresso per la loro integrale pubblicazione. I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione, sono comunque trattati esclusivamente per le finalità di gestione del presente bando. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione. L'interessato gode dei diritti di cui alla citata legge, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

F.to IL RETTORE

(Prof. Paolo Maria Mancarella)

Visto

Il Direttore di Dipartimento DESTEC prof. ing. Umberto Desideri

Il Responsabile Amministrativo dott.ssa Francesca Lombardi

Il Responsabile dell'Unità Didattica dott.ssa Gloria Penso

Codice selezione: BANDO MASTER **BIM 2018/1_A1**

Master di II livello denominato **Building Information Modelling e Bim Manager**

Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio

Denominazione Insegnamento

Modellazione in BIM mediante l'utilizzo di Software Archicad

Contenuto dell'incarico

Incarico di insegnamento frontale, con utilizzo di software. Attività di tutoraggio per tirocini o project work.

Modalità di svolgimento

Lezioni frontali

Semestre (periodo di svolgimento)

annuale

Ore didattica Importo orario

40 ore 80/00 € (lordo amministrazione)

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

Laurea vecchio ordinamento in Architettura o in Ingegneria edile-Architettura, o Laurea Magistrale appartenente alla classe LM-4 o Laurea Specialistica appartenente alla classe 4/S;

Esperienza pluriennale di insegnamento in Master universitari di II livello sul tema del Building Information Modeling;

Esperienze pregresse di insegnamento in corsi tenuti presso Ordini Professionali di Architetti e/o Ingegnerie aventi per oggetto l'insegnamento del Software Archicad

Esperienze pregresse di docenza del Software Archicad

Esperienze pregresse di realizzazione di progetti BIM mediante l'utilizzo del Software Archicad

Trainer certificato Graphisoft per l'insegnamento del Software Archicad