



BANDO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI DOCENZA DA ATTIVARE PER LE ESIGENZE DEL MASTER DI I LIVELLO IN “BIM – BUILDING INFORMATION MODELING” - DIPARTIMENTO DI PIANIFICAZIONE, DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA

Bando per Procedura comparativa n. 5 del 28.01.2020

- Visto** il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”;
- Visto** il Regolamento in materia di master, corsi alta formazione, corsi di formazione, corsi intensivi emanato con D.R. n. 915/2018 del 26.03.2018;
- Visto** il Verbale del Consiglio Didattico Scientifico del Master in “*BIM – Building Information Modeling*” del 19.12.2019;
- Visto** l'art. 8 del Regolamento per le attribuzioni di attività didattiche emanato con D.R. n. 1732/2016 del 18.07.2016;
- Vista** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura del 20 dicembre 2019 con cui è stata approvata l'attivazione della presente procedura di valutazione comparativa;
- Considerato** che dalla verifica preliminare n. 5 del 16.01.2020 prot. n. 59 non sono emerse disponibilità allo svolgimento degli insegnamenti richiesti per inesistenza delle specifiche competenze professionali e/o per coincidenza e indifferibilità di altri impegni di lavoro per far fronte alle esigenze rappresentate dal Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura;
- Considerata** l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”;
- Vista** la copertura economico-finanziaria sui fondi del Master suindicato;
- Verificata** la regolarità amministrativo-contabile della procedura da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento;

E' INDETTA

una Procedura di valutazione comparativa, per titoli, per il conferimento di incarichi di docenza a favore del Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura (PDTA) dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nell'ambito del Master in “*BIM – Building Information Modeling*”, A.A. 2019-2020.

Articolo 1

Moduli didattici, durata, periodo della prestazione, requisiti e titoli richiesti

La presente Procedura di valutazione comparativa è finalizzata a selezionare soggetti di comprovata competenza disponibili a stipulare un contratto di diritto privato, a favore del Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nell'ambito del Master in “*BIM – Building Information Modeling*”, per il conferimento dei seguenti incarichi di docenza:

**INCARICHI DOCENZA MASTER**

Moduli didattici – n. ore – titoli e requisiti - compenso

Introduzione agli strumenti di verifica, controllo e gestione della qualità progettuale e realizzativa a livello internazionale	12	Laurea in Ingegneria o Architettura; conoscenza approfondita aspetti normativi nazionali e internazionali riguardanti la gestione informativa digitale delle costruzioni <i>Compenso lordo 600,00 euro</i>
Gli strumenti dell'information communication technology per il controllo della qualità del progetto, della realizzazione e della gestione	18	Laurea in Ingegneria o Architettura; dottorato di ricerca in tecnologia dell'Architettura, esperienza pluriennale su percorsi informativi riguardanti la gestione informativa per pubbliche amministrazioni, progettisti e imprese, formazione e supporto <i>Compenso lordo 1.200,00 euro</i>
I processi di verifica, controllo e gestione della produzione edilizia, basati sul BIM	10	Laurea in Ingegneria o Architettura; Master in BIM; esperienza nel mondo dell'edilizia e delle costruzioni con funzioni di direzioni tecniche di impresa secondo modalità orientate al BIM <i>Compenso lordo 500,00 euro</i>
La gestione integrata dei processi di sostenibilità ambientale, sostenibilità sociale ed economica per l'Industria delle costruzioni	18	Laurea in Ingegneria o Architettura; dottorato di ricerca; comprovata esperienza didattica nell'utilizzo BIM per il processo edilizio <i>Compenso lordo 900,00 euro</i>
La gestione integrata dei processi sostenibili di Energy Technology e impianti per l'industria delle costruzioni	12	Laurea in Ingegneria o Architettura; dottorato in energetica; comprovata esperienza didattica nell'efficientamento energetico in edilizia, conoscenza in ambito BIM applicato al settore energetico <i>Compenso lordo 600,00 euro</i>
La gestione integrata dei processi sostenibili di riqualificazione e recupero del patrimonio architettonico e ambientale	12	Laurea in Ingegneria o Architettura; BIM Manager di stazione appaltante pubblica, comprovata esperienza nella progettazione di strutture pubbliche sensibili <i>Compenso lordo 600,00 euro</i>
La gestione integrata del miglioramento ottimale di un progetto lungo il ciclo di vita dell'opera costruita	12	Laurea in Ingegneria o Architettura; comprovata esperienza didattica nell'utilizzo BIM per il processo edilizio <i>Compenso lordo 600,00 euro</i>



MODULI DIDATTICI	N. ORE	REQUISITI E TITOLI RICHIESTI COMPENSO
La gestione integrata dei processi di sicurezza nel progetto e nella realizzazione di un'opera	12	Laurea in Giurisprudenza; comprovata esperienza didattica nell'ambito del legal BIM e procedure per gare e acquisti pubblici <i>Compenso lordo 600,00 euro</i>
La gestione integrata dei processi sostenibili di facility management per l'industria delle costruzioni	12	Laurea in Ingegneria; Master in Ingegneria; comprovata esperienza nella amministrazione, gestione e committenza infrastrutture pubbliche <i>Compenso lordo 600,00 euro</i>
Preparazione di modulo didattico per Master BIM inerente l'integrazione del BIM in CDE.	100	Laurea in Architettura; Dottorato di ricerca; comprovata esperienza nella digitalizzazione dei processi informativi delle costruzioni; comprovata esperienza nella didattica in ambito BIM <i>Compenso lordo 5.000,00 euro</i>
Metodi e strumenti di digitalizzazione dei processi informativi delle costruzioni	66	Laurea in Architettura; Dottorato di ricerca; comprovata esperienza nella digitalizzazione dei processi informativi delle costruzioni; comprovata esperienza nella didattica in ambito BIM <i>Compenso lordo 6.600,00 euro</i>
Orientamento tirocini e revisione tesi finale	100	Laurea in Architettura; Dottorato di ricerca; comprovata esperienza nella digitalizzazione dei processi informativi delle costruzioni; comprovata esperienza nella didattica in ambito BIM <i>Compenso lordo 5.000,00 euro</i>



MODULI DIDATTICI	N. ORE	SOFTWARE IMPIEGATO	REQUISITI E TITOLI RICHIESTI COMPENSO
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Applicazioni pratiche Classe I	50	REVIT BASE	Laurea in Gestione del processo edilizio; comprovata esperienza didattica nell'ambito di software di modellazione in ambiente BIM <i>Compenso lordo 2.500,00 euro</i>
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Applicazioni pratiche Classe II	50	REVIT BASE	Laurea in Gestione del processo edilizio; comprovata esperienza didattica nell'ambito di software di modellazione in ambiente BIM <i>Compenso lordo 2.500,00 euro</i>
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Assistenza alla cattedra Classe I	25	REVIT BASE	Laurea in Gestione del processo edilizio; Master in BIM <i>Compenso lordo 1.250,00 euro</i>
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Assistenza alla cattedra Classe I	25	REVIT BASE	Laurea in Gestione del processo edilizio; Master in BIM <i>Compenso lordo 1.250,00 euro</i>
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Assistenza alla cattedra Classe II	25	REVIT BASE	Laurea in Gestione del processo edilizio; Master in BIM <i>Compenso lordo 1.250,00 euro</i>
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Assistenza alla cattedra Classe II	25	REVIT BASE	Laurea in Gestione del processo edilizio; Master in BIM <i>Compenso lordo 1.250,00 euro</i>
Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Applicazioni pratiche	50	REVIT AVANZATO	Laurea in Gestione del processo edilizio; comprovata esperienza didattica nell'ambito di software di modellazione in ambiente BIM <i>Compenso lordo 2.500,00 euro</i>



Elaborazione di modelli multi-dimensionali digitali - Assistenza alla cattedra	25	REVIT AVANZATO	Laurea in Gestione del processo edilizio; Master in BIM <i>Compenso lordo 1.250,00 euro</i>
--	----	----------------	--

Articolo 2
Corrispettivo della prestazione

L'attività oggetto dell'incarico dovrà essere svolta secondo il calendario didattico approvato dal Master. Il compenso si intende al lordo delle ritenute di legge a carico del docente e dell'Ateneo e comprensivo di ogni spesa sostenuta per l'espletamento dell'incarico. Il compenso prevede un importo lordo per ogni ora di lezione sostenuta compreso nel range tra 50,00 e 100,00 euro come da regolamento per le attribuzioni didattiche. Il Direttore del Master farà fede dell'espletamento e della qualità della prestazione in oggetto.

Articolo 3
Modalità di svolgimento della prestazione

La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, sotto la responsabilità scientifica del Direttore del Master Prof. Fabrizio Cumo.

Articolo 4
Requisiti per l'ammissione alla valutazione comparativa

Alla presente procedura non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero un rapporto di coniugio con un professore appartenente al Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Alla presente procedura non possono, altresì, partecipare i dipendenti dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Gli incarichi non possono essere conferiti a:

- soggetti che si trovino in situazione, anche potenziale, di conflitto d'interesse con l'Università "La Sapienza";
- soggetti che siano stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per uno dei reati previsti dal capo I del titolo II del libro secondo del codice penale e/o per reati per i quali è previsto l'arresto obbligatorio in flagranza ai sensi dell'art. 380 c.p.p.;
- in tutti gli altri casi previsti dalla legge.

Articolo 5
Selezione delle domande

I criteri di valutazione sono determinati dalla Commissione.

Essi saranno espressi in centesimi e comprenderanno, con opportuni pesi, le seguenti voci:

- Titolo di studio;
- Esperienze formative post laurea attinenti l'oggetto dell'incarico;
- Esperienze e competenze didattiche nella materia oggetto dell'incarico;
- Esperienza e competenza professionali attinenti l'oggetto dell'incarico;
- Pubblicazioni (eventuali) attinenti l'oggetto dell'incarico;
- Altri titoli collegati alle attività inerenti l'oggetto dell'incarico.



Art. 6

Domanda e modalità di presentazione

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera secondo l'allegato "Modello A" e sottoscritta in originale dal candidato, dovrà essere inviata:

- 1) entro le ore 12.00 del 15mo giorno a partire dalla data di pubblicazione del bando all'indirizzo bandipdta@uniroma1.it;
oppure
- 2) a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, al Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Via Flaminia 70, 00196 Roma;
oppure
- 3) consegnata a mano presso la Direzione del Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dott.ssa Marina Cocci, Via Flaminia 70, 00196 Roma, Piano II, stanza 2, secondo il seguente orario: dal martedì al giovedì dalle ore 10.00 alle ore 12.00 entro e non oltre le ore 12.00 del 15mo giorno a partire dalla data di pubblicazione del bando.

Non saranno prese in considerazione le domande consegnate o pervenute dopo il termine sopra indicato anche se spedite entro il termine utile. PERTANTO NON FARA' FEDE IL TIMBRO POSTALE DI SPEDIZIONE.

Qualora il termine di scadenza per la presentazione delle domande cada in giorno festivo, esso si intende differito al primo giorno non festivo immediatamente successivo.

Alla domanda dovranno essere allegati la dichiarazione dei titoli di studio posseduti, il curriculum e qualsiasi altra documentazione si ritenga utile.

Articolo 7

Commissione giudicatrice

La Commissione di valutazione, nominata con delibera del Consiglio di Dipartimento è formata da n. 3 componenti, di cui uno con funzioni di Presidente e due esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta, formula la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio attribuito ai candidati.

Il Direttore approva la graduatoria di merito che sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento e sul portale della Trasparenza di Ateneo.

Articolo 8

Obblighi di Trasparenza

Ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 il candidato risultato vincitore dovrà presentare al Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura:

- a) una versione del suo *curriculum vitae*, redatta in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, e contrassegnando tale *curriculum* per la destinazione "ai fini della pubblicazione";
- b) i dati relativi allo svolgimento di incarichi o la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali e la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi.

La presentazione della documentazione di cui alle lettere a) e b) è condizione per l'acquisizione di efficacia del contratto e per la liquidazione dei relativi compensi.

Articolo 9

Riservatezza dei dati personali

Ai sensi del regolamento europeo n. 679/2016, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione sono raccolti presso il Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura per



le finalità di gestione della selezione e trattati anche presso banche date automatizzate, opportunamente predisposte in sicurezza, per le finalità di gestione del contratto.

Con la sottoscrizione dell'incarico il prestatore si impegna a garantire il riserbo sui dati e sulle informazioni acquisite a qualunque titolo, a non divulgarli a terzi se non su esplicita autorizzazione del Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, e a utilizzarli esclusivamente nell'ambito delle attività oggetto del contratto.

Il presente bando di selezione sarà inserito sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 28.01.2020 al 12.02.2020.

Articolo 10

Responsabile del procedimento

Responsabile del procedimento oggetto del presente bando è la Dott.ssa Marina Cocci – marina.cocci@uniroma1.it – Via Flaminia 70, 00196 Roma.

Roma, 28.01.2020

Prot. n. 121/2020

Il Responsabile Amministrativo Delegato
Dott. Marco De Martino

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Arch. Laura Ricci



MODELLO A

Al Dipartimento di
Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura
Via Flaminia, 70
00196 ROMA

.....I.....sottoscritt.....nat...a..... (prov.di.....)
il.....e residente in..... (prov.di.....)
cap..... via..... n.....

chiede

di essere ammess.... a partecipare alla procedura di valutazione comparativa per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento dell'attività di¹ prot. n.²....

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e dalle leggi speciali in materia, dichiara sotto la propria responsabilità che:

- 1) è in possesso di cittadinanza.....
- 2) non ha riportato condanne penali e non ha procedimenti penali in corso (a);
- 3) è in possesso del diploma di laurea inconseguito in data..... presso l'Università di.....con il voto di..... (oppure del titolo di studio straniero di.....conseguito il presso.....e riconosciuto equipollente alla laurea italiana in.....dall'Università di.....in data.....);
- 4) (dichiarazione eventuale) è in possesso del diploma di dottore di ricerca in..... conseguito in data....., presso l'Università di.....sede amministrativa del dottorato;
- 5) non ha un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero rapporto di coniugio, con un professore appartenente al Dipartimento di, ovvero con il Magnifico Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- 6) elegge il proprio domicilio in.....(città, via, n. e cap.) tel..... e si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni.

Il sottoscritto, con la sottoscrizione della presente domanda, dichiara di accettare tutto quanto è disposto e previsto nell'avviso di selezione.

Inoltre dichiara che:

- E' dipendente di una Pubblica Amministrazione
- Non è dipendente di una Pubblica Amministrazione

Allega alla domanda i seguenti titoli valutabili:

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazione del diploma di laurea;

¹ Indicare l'oggetto dell'incarico riportato sul bando.

² Indicare il numero di protocollo riportato sul bando.



- 2) dichiarazione sostitutiva di certificazione del titolo di dottore di ricerca;
- 3) dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell'atto di notorietà di tutti i titoli scientifici che ritiene valutabili ai fini della procedura di valutazione comparativa;
- 4) *curriculum vitae* in formato europeo datato e firmato.

Allega, inoltre, alla domanda la fotocopia di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità.

Data..... Firma..... (da non autenticare) (b)

a) In caso contrario indicare le condanne riportate, la data di sentenza dell'autorità giudiziaria che l'ha emessa, da indicare anche se è stata concessa amnistia, perdono giudiziale, condono, indulto, non menzione ecc., e anche se nulla risulta sul casellario giudiziale. I procedimenti penali devono essere indicati qualsiasi sia la natura degli stessi.

b) Apporre la propria firma in calce alla domanda; la stessa non dovrà essere autenticata da alcun pubblico ufficiale.



MODELLO B

Al Direttore del Dipartimento
di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura
Via Flaminia 70
00196 Roma

Con la presente, il sottoscritto, nato a il
....., codice fiscale in relazione al Bando nr.del.....
avente ad oggetto.....

VISTO il Regolamento Sapienza per il conferimento di incarichi di lavoro autonomo a soggetti
esterni all'Ateneo emanato con D.R. 1539 del 12/06/2018;
VISTO l'art. 53 del D.lgs. 165 del 2001 e successive modifiche;
VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62 recante il codice di
comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del d.lgs. n. 165/2001;
VISTO il D.Lgs. n. 33/2013, ed in particolare l'art. 15, comma 1;
VISTO il D.L.gs. n. 39/2013;

DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'
art. 76 del citato testo unico per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

- 1) di non svolgere incarichi, di non di rivestire cariche presso enti di diritto privato regolati o
finanziati dalla pubblica amministrazione né di svolgere attività professionali,
ovvero
 di svolgere i seguenti incarichi o di rivestire le seguenti cariche presso enti di diritto
privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione ovvero di svolgere le seguenti
attività professionali:
.....
.....
- 2) di non essere dipendente presso altra Pubblica Amministrazione;
ovvero
 di essere dipendente presso la Pubblica Amministrazione e pertanto allega
l'autorizzazione preventiva rilasciata dall'Amministrazione ai sensi all'art. 53 del D.Lgs.
165/2001;
- 3) di non avere un rapporto di parentela o affinità fino al 4° grado compreso ovvero un
rapporto di coniugio con un professore appartenente alla struttura universitaria conferente
l'incarico, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di
Amministrazione di Ateneo, ai sensi dell'art. 18 c. 1 lett. b) e c) della Legge 240/2010;
- 4) di non trovarsi in situazione, anche potenziale, di conflitto di interesse con il Dipartimento di
Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura dell'Università la Sapienza di Roma;
- 5) di non trovarsi in situazione, anche potenziale, di conflitto di interesse con l'Università La
Sapienza di Roma;



- 6) di non far parte di associazioni e organismi i cui fini siano in contrasto con quelli perseguiti dalla Sapienza, né di intrattenere o curare relazioni con organizzazioni vietate dalla legge;
- 7) di non esser stato condannato, anche con sentenza passata in giudicato, per uno dei reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro Secondo del codice penale e/o per reati per i quali è previsto l'arresto obbligatorio in flagranza ai sensi dell'art. 380 del c.p.p.;
- 8) di non trovarsi in nessuna delle cause di inconfirmità dell'incarico previste dalla legge.

Roma,

FIRMA

Allegati:

_ fotocopia del documento di identità in corso di validità

_ autorizzazione amministrazione di appartenenza (se prevista dalla normativa)