



Indizione di una procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione professionale avente per oggetto attività di consulenza tecnico/scientifica per la modellazione BIM di chiese in muratura con danni strutturali, a valere sulle attività del progetto di ricerca PRIN 2022_PNRR dal titolo: “*Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)*” _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001

Allegati: n. 1 – Bando – Domanda, A – Autocertificazione, B – Atto notorio, C – Assenza rapporti di parentela, D – Assenza conflitti di interesse, E – Domanda dipendenti, F – Autorizzazione dipendenti, G – Svolgimento altri incarichi, H –

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. 645 del 17/10/2016;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”, emanato con D.R. 85 del 04/02/14 ed in particolare l'art. 92 che disciplina i contratti per prestazione d'opera a tempo determinato;

VISTO il Decreto Legge n. 223 del 04/07/06 all'articolo 32 comma 6) convertito con L. 248/06 prevede che le amministrazioni pubbliche, per esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, possono conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa, ad esperti di provata competenza in presenza delle condizioni previste alle lettere a), b), c) de VISTO l'art. 7, comma 6, del D.Lgs. n. 165/2001 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 2/2008 del 11/03/2008 avente ad oggetto “Legge 24 Dicembre 2007 n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne”;

VISTO l'art. 1, comma 303, lett. a) della legge 232/2016, che stabilisce che a decorrere dal 1° gennaio 2017, al fine di valorizzare le attività di supporto allo svolgimento delle attività di ricerca, gli atti e i contratti di cui all'art. 7, comma 6, d.lgs. 165/2001 stipulati dalle università statali non sono soggetti al controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti (previsto dall'art. 3, comma 1, lettera f-bis), legge 20/1994);

VISTA la circolare di codesta Università Prot. n. 141814 del 25/09/2019;

VISTA la richiesta presentata dalla prof. Ornella ZERLENGA, Responsabile scientifico del progetto di ricerca dal titolo “ PRIN 2022_PNRR dal titolo: “*Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)*” _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001, relativa all'indizione di una procedura di valutazione, per titoli e colloquio, finalizzata al conferimento di n. 1 incarico di collaborazione professionale avente per oggetto attività di consulenza tecnico/scientifica per la modellazione BIM di chiese in muratura con danni strutturali, ;

CONSIDERATO che la prof. Ornella ZERLENGA , responsabile scientifico del suddetto progetto, ha attestato che le attività oggetto del suddetto incarico sono strumentali alla realizzazione del progetto;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento n. 02 del 07/02/2025 che autorizza l'indizione della presente procedura;

ACCERTATA la disponibilità dei fondi in Bilancio;

DECRETA

per i motivi citati in premessa:

Art. 1

E' indetta, come da allegato bando, una procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di un incarico di collaborazione professionale, avente per oggetto attività di **consulenza tecnico/scientifica per la modellazione BIM di chiese in muratura con danni strutturali**, a valere sulle attività del progetto di ricerca PRIN 2022_PNRR dal titolo: *"Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)"* _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001 della durata massima di mesi 6 e per un importo complessivo pari a € 10.000,00 incluso Iva , cassa e qualsiasi altro onere a carico Ateneo, a valere sul progetto **" PRIN 2022_PNRR dal titolo: "Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)" _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001**

Art. 2

Il presente provvedimento è pubblicato all'Albo e sul sito web del Dipartimento, nonché sul sito web di Ateneo all'indirizzo www.pubblicazioni.unicampania.it.

Aversa, lì

IL DIRETTORE di DIPARTIMENTO

Prof. Ornella ZERLENGA

Firmato digitalmente da: Ornella Zerlenga
Ruolo: Direttore DADI
Organizzazione: UNIV. DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA L. VANVITELLI
Data: 07/03/2025 10:07:14

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione professionale avente per oggetto attività di consulenza tecnico/scientifica per la modellazione BIM di chiese in muratura con danni strutturali, a valere sulle attività del progetto di ricerca PRIN 2022_PNRR dal titolo: “*Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)*” _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001

E' indetta una procedura di valutazione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione professionale avente per oggetto **di n. 1 incarico di collaborazione professionale avente per oggetto attività di consulenza tecnico/scientifica per la modellazione BIM di chiese in muratura con danni strutturali, a valere sulle attività del progetto di ricerca PRIN 2022_PNRR dal titolo: “*Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)*” _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001**

Art. 1

Oggetto della selezione e contenuto della prestazione.

La procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, è intesa a selezionare n. 1 soggetto per la stipula di un incarico di collaborazione professionale, avente per oggetto “ **di n. 1 incarico di collaborazione professionale avente per oggetto attività di consulenza tecnico/scientifica per la modellazione BIM di chiese in muratura con danni strutturali, a valere sulle attività del progetto di ricerca PRIN 2022_PNRR dal titolo: “*Artificial Intelligence to assess the structural/seismic Damage to historic heritage in BIM environment (AIDaBIM)*” _ Settore ERC: PE8 - codice progetto: P20225NAMF_02 – CUP: B53D23026800001 - .**

L'incaricato è chiamato ad indagare, nell'ambito disciplinare del Disegno, le chiese in muratura con danni strutturali, formalizzando l'acquisizione di dati per la valutazione semi-automatica dei danni attraverso strumentazioni digitali. Particolare rilevanza sarà attribuita all'uso del Building Information Modeling (BIM) come metodica digitale e innovativa per l'analisi dei danni strutturali al fine di fornire successive valutazioni sulle condizioni statiche del patrimonio religioso indagato.

Art. 2

Modalità di svolgimento della prestazione.

Le prestazioni saranno espletate personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia – sotto la direzione scientifica della Prof. Ornella ZERLENGA in qualità di responsabile scientifico del suddetto progetto di ricerca - senza vincoli di subordinazione, né di orario, in via non esclusiva.

Art. 3

Requisiti di ammissione.

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- cittadinanza italiana o di altro Stato dell'Unione Europea;
- non avere riportato condanne penali e di non aver procedimenti penali pendenti;
- Laurea Magistrale o Laurea vecchio Laurea magistrale in architettura/ingegneria o equipollenti;
- Esperienza documentata per la modellazione BIM; Conoscenza della lingua inglese;;

- Iscrizione al relativo albo professionale;
- Attribuzione Partita Iva;

Alla selezione non possono partecipare coloro che hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università degli Studi della Campania "Vanvitelli", ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente avviso.

Il mancato possesso dei requisiti di ammissione o la mancata dichiarazione degli stessi comporta l'esclusione del candidato dalla procedura di selezione.

Art. 4

Durata e importo del contratto.

L'incarico dovrà essere terminato entro 6 mesi decorrenti dalla data della stipula del contratto e determinerà un compenso pari ad euro 10.000,00 comprensivo di Iva e cassa, e ogni altro onere a carico Ente da corrispondersi in un'unica soluzione al completamento delle attività. La liquidazione del compenso sarà, in ogni caso, subordinata alla presentazione di un'attestazione di regolare esecuzione resa dal responsabile scientifico del progetto.

Costituirà onere esclusivamente a carico del collaboratore quello di attivarsi per la stipula, a proprio nome, di una polizza assicurativa per la copertura dei rischi di "infortunio personale" e "responsabilità civile verso terzi".

L'attribuzione dell'incarico a personale esterno avrà ad oggetto la stipula di un contratto di lavoro autonomo.

Al presente bando potranno partecipare sia i dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo che i soggetti esterni.

Alla selezione dei candidati esterni si procederà solo nel caso in cui non vi sia la disponibilità dei dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo o nel caso in cui questi non risultino idonei alla selezione.

Gli incarichi conferiti, tranne quelli al personale tecnico-amministrativo dipendente dall'Ateneo, rientreranno nella tipologia dei contratti di lavoro autonomo ai sensi degli artt. 2222 e ss. del Codice Civile.

Art. 5

Dipendenti dell'Ateneo.

I dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo potranno manifestare la propria disponibilità a partecipare al presente bando, utilizzando il modulo di cui all'allegato F.

A pena di esclusione, la domanda del dipendente deve essere integrata dall'autorizzazione del proprio Responsabile di Struttura utilizzando il modello di cui all'allegato G.

Lo svolgimento dell'attività da parte del dipendente dell'Ateneo potrà avvenire solo nel rispetto degli istituti contrattuali previsti dal contratto collettivo del comparto Università e nel rispetto della disciplina vigente, con particolare riferimento al D.Lgs 165/2001 e s.m.i.

L'incarico verrà svolto dal dipendente in orario di ufficio e non prevede l'erogazione di compensi aggiuntivi in quanto considerato nell'ambito delle attività attinenti al servizio prestato.

ART. 6

La domanda di partecipazione alla procedura di valutazione, redatta in carta semplice, dovrà essere inviata tramite pec all'indirizzo: dip.architettura@pec.unicampania.it, **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 18/03/2025.**

La domanda di ammissione e l'annessa documentazione dovranno riportare le seguenti informazioni:

1. destinatario: Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale, via San Lorenzo, 81031 Aversa;
2. mittente: nome cognome, indirizzo;
3. avviso di selezione pubblica per attività di **prestazioni professionali per le attività del progetto PRIN PNRR AIDaBIM)**

Si rammenta, al riguardo che sarà ritenuto valido solo l'invio tramite propria pec e non attraverso posta elettronica non certificata o altro indirizzo pec. Si richiede che i files da allegare al messaggio siano in formato pdf.

La domanda di partecipazione, redatta secondo lo schema esemplificativo di cui allo "**allegato A**", dovrà essere corredata da:

- dichiarazioni di cui agli **allegati D, E, F, G, H** ;
- copia di idoneo documento di identità in corso di validità, debitamente controfirmato;
- copia del tesserino del Codice Fiscale;
- curriculum *vitae et studiorum* in formato europeo debitamente sottoscritto;
- ogni altra documentazione utile ai fini del concorso;
- elenco, datato e firmato, dei documenti prodotti.

Per la valutazione dei titoli il candidato è tenuto a presentare autocertificazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni, mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui all' "**allegato B**" ovvero dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà "**allegato C**", riportante le esperienze documentate. Saranno escluse dalla selezione le domande degli aspiranti non in possesso dei requisiti previsti dal presente bando. Il Dipartimento, in ogni fase della procedura, si riserva l'accertamento della veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati. A tal fine il candidato è tenuto ad indicare tutte le informazioni necessarie alla verifica.

Le dichiarazioni di cui al curriculum vitae et studiorum, si intendono rese in sostituzione delle normali certificazioni, ai sensi della vigente normativa in materia di autocertificazione (DPR n. 445/2000 e successive modificazioni).

Il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale, in ogni fase della procedura, si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive, di certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati ai sensi del DPR n. 445/2000 e successive modificazioni. A tal fine il candidato è tenuto ad indicare tutte le informazioni necessarie alla verifica.

L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento

di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

I candidati devono inoltre dichiarare di acconsentire, o di non acconsentire, alla diffusione ed alla comunicazione dei propri dati personali a soggetti estranei alla procedura, ai sensi della vigente Legge sulla tutela dei dati personali (Privacy).

I dipendenti a tempo indeterminato di questo Ateneo che presentino domanda devono utilizzare il fac simile di cui **all'allegato F** corredata dalla seguente documentazione:

- curriculum professionale, utilizzando il formato europeo allegato al presente bando. Il curriculum dovrà evidenziare, in maniera circostanziata, tutte le esperienze formative e professionali maturate nonché i titoli che si intendono presentare ai fini della loro valutazione;
- una copia fotostatica del proprio documento di riconoscimento.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha la valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo, nonché di conoscenza e di accettazione delle norme vigenti.

Art. 7

Criteri di selezione.

Ai fini della graduatoria finale la commissione attribuisce ai titoli e al colloquio un punteggio massimo di 100 punti, da ripartire in punti 50 per i titoli ed in 50 per il colloquio.

Il punteggio riservato ai titoli sarà così ripartito:

Laurea Magistrale o Laurea vecchio ordinamento in Architettura o Ingegneria civile o titoli equipollenti stabiliti dalla Commissione esaminatrice: max 25; altri titoli (valutati in base alle esperienze maturate attraverso attività di ricerca scientifica e attività professionali su tematiche oggetto del bando): max 25.

La valutazione dei titoli precederà il colloquio.

Il colloquio, finalizzato alla conoscenza del candidato con tematiche oggetto del bando, verterà sui seguenti temi:

modellazione BIM; Conoscenza della lingua inglese; Colloquio Modelli conoscitivi e sviluppo di strutture di dati basate su logiche BIM; H-BIM.

Il colloquio si intende superato con la votazione di almeno 30/50.

La graduatoria finale è espressa in 100/100; l'idoneità si intenderà raggiunta se il candidato avrà conseguito il

punteggio totale di almeno 60/100.

La data e l'ora del colloquio sarà resa nota, mediante pubblicazione, entro il giorno 25/03/2025.

Art. 8

Commissione giudicatrice

La Commissione di valutazione, nominata con successivo Decreto del Direttore del Dipartimento, sarà composta da 3 Docenti, di cui uno con funzione di Presidente ed uno facente funzioni di Segretario Verbalizzante.

La Commissione istruttoria, decorso il termine di scadenza stabilito per la presentazione delle relative domande, procederà alla selezione valutando comparativamente i titoli presentati dai candidati ai sensi dell'Art. 7 del presente Bando.

La Commissione stilerà la graduatoria di merito dei candidati secondo l'ordine decrescente dei punti della valutazione complessiva attribuita a ciascun candidato. Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito ed ai fini del conferimento degli incarichi. L'eventuale elenco dei candidati esclusi verrà reso noto con Decreto del Direttore del Dipartimento pubblicato nell'Albo del Architettura e Disegno Industriale, dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", nonché sul sito web di questo Ateneo all'indirizzo www.pubblicazioni.unicampania.it

La graduatoria finale, redatta dalla Commissione, sarà approvata definitivamente dal Direttore del Dipartimento e resa pubblica mediante affissione all'Albo del Dipartimento, nonché sul sito web di questo Ateneo all'indirizzo www.pubblicazioni.unicampania.it per un periodo non inferiore a 7 giorni.

A parità di punteggio la preferenza sarà determinata nell'ordine:

- 1) dalla minore età;
- 2) dall'aver prestato lodevole servizio presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".

Il candidato risultato idoneo, se dipendente di altra Pubblica Amministrazione, all'atto della stipula del contratto dovrà, inoltre, consegnare alla Segreteria Amministrativa il nulla osta allo svolgimento dell'incarico rilasciato dall'ente di appartenenza.

In caso di mancato adempimento entro 15 giorni dalla comunicazione dell'idoneità, Il Dipartimento si riserva il diritto allo scorrimento della graduatoria e di stipulare il relativo contratto con l'idoneo successivo.

Al candidato risultato vincitore si applicheranno, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento vigente dei dipendenti pubblici consultabile alla seguente pagina: <https://www.unicampania.it/index.php/ateneo/codice-di-comportamento>.

Art.9

Pubblicazione.

Il presente bando, e gli atti connessi, sarà pubblicato sul sito web di questo Ateneo all'indirizzo www.pubblicazioni.unicampania.it e sul sito web del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale all'indirizzo www.architettura.unicampania.it.

Art. 10

Autotutela.

Il Dipartimento si riserva la facoltà di revocare il presente bando, di sospendere o rinviare le prove concorsuali ovvero di sospendere o non procedere al conferimento dell'incarico, in ragione di esigenze attualmente non valutabili né prevedibili.

Art.11

Scarto ed eliminazione documentazione.

Trascorsi 60 giorni dall'approvazione degli atti concorsuali, i candidati interessati alla restituzione dei titoli e delle pubblicazioni, eventualmente inviati unitamente alla domanda di partecipazione al concorso, hanno due mesi di tempo per ritirarli.

Successivamente il Dipartimento potrà procedere allo scarto e all'eliminazione della predetta documentazione.

Art. 12

Trattamento dei dati personali.

Ai sensi della Legislazione vigente i dati forniti dai candidati saranno raccolti presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale, via San Lorenzo, 81031 Aversa per le finalità di gestione della procedura comparativa e sono trattati anche successivamente all'eventuale conferimento per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

Art.13

Responsabile del procedimento amministrativo.

Ai sensi della Legge 07/08/90 n. 241 si comunica che il responsabile del procedimento amministrativo è il dott. Francesco IANNONE, Segretario Amministrativo del Dipartimento (tel. 0815010700).

Per ulteriori informazioni rivolgersi presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale, via Sn Lorenzo, 81031 Aversa (tel. 0815010700).
Aversa,

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Ornella ZERLENGA

Firmato digitalmente da: Ornella Zerlenga
Ruolo: Direttore DADI
Organizzazione: UNIV. DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA L. VANVITELLI
Data: 07/03/2025 10:07:16