



Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara
Dipartimento di Ingegneria e Geologia (INGEO)

BANDO PER LA SELEZIONE

di n. 10 studenti (di cui 5 riservati a INGEO) per la partecipazione all'attività face-to-face del progetto BIM2in (Erasmus+ KA220-HED)

**Periodo attività face-to-face: 1-10 settembre 2026 – Sede: Pescara
Anno Accademico 2025/2026**

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA

VISTO il Programma delle attività Erasmus+ e, in particolare, l'Azione KA220-HED – Cooperation Partnerships in Higher Education proposto dal Prof. Pepe Massimiliano, allegato al presente bando;

VISTI i verbali del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria e Geologia del 24/02/2026 e del 28/04/2026;

VISTO il progetto Erasmus+ “BIM enabled Digital Twins” (BIM2in) – Project No. 2024-1-RO01-KA220-HED-000249147 e la relativa documentazione di progetto;

VISTO il Work Package 5 “BIM enabled Digital Twins blended learning pilots”, che prevede l'organizzazione di attività formative in modalità blended (fase digitale + workshop in presenza);

DISPONE

L'emanazione del bando di selezione per n. 10 studenti, regolarmente iscritti a Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e/o Dottorato afferenti al Dipartimento INGEO dell'Università degli Studi “G. d'Annunzio” Chieti-Pescara e gli studenti regolarmente iscritti presso una delle Università partner del progetto BIM2in.

Apertura Bando: 27/05/2026

Chiusura Bando: 11/06/2026 ore 12:00

Art. 1 – Oggetto della selezione

E' indetta una procedura di selezione per n. 10 studenti, finalizzata alla partecipazione all'attività face-to-face del progetto Erasmus+ “BIM enabled Digital Twins” (BIM2in), nell'ambito del WP5 – “BIM enabled Digital Twins blended learning pilots”, di cui n. 5 riservati a studenti regolarmente iscritti a Corsi di Studio afferenti al Dipartimento INGEO e n. 5 destinati a studenti regolarmente iscritti presso Università partner del progetto BIM2in.

Il workshop intensivo in presenza si svolgerà a Pescara dal 1 al 10 settembre 2026. La partecipazione è obbligatoria per l'intera durata dell'attività; eventuali momenti preparatori e/o di follow-up online saranno comunicati ai selezionati.

L'attività face-to-face è integrata in un percorso blended internazionale, con eventuali componenti intensive condivise tra i partner (BIP), che combina una fase digitale (es. moduli online/risorse MOOC e webinar) con attività pratiche in presenza. Durante il workshop i partecipanti lavoreranno su casi studio e attività hands-on per lo sviluppo e la validazione di Digital Twins abilitati da BIM (es. conservazione del patrimonio culturale, LCA/valutazioni di sostenibilità e linee di produzione/manifattura), con il supporto di docenti/esperti e dei partner di progetto.

Il programma dettagliato, gli obiettivi formativi, i contenuti e l'agenda indicativa sono riportati nell'Allegato 1 (Programma delle attività) e potranno essere affinati in base alle esigenze organizzative e didattiche.

Al termine delle attività sarà rilasciato un attestato di partecipazione dall'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara. L'eventuale riconoscimento didattico (es. CFU o attività curriculari) resta subordinato a quanto stabilito dal Dipartimento, dal Corso di Studio e dai competenti Organi accademici. Nell'ambito del progetto BIM2in potrà inoltre essere previsto un percorso di certificazione/credentialing sviluppato dal consorzio (es. badge digitale/micro-credential), secondo le modalità definite dal progetto e dalle strutture competenti.

Art. 2 – Requisiti di ammissione

Possono presentare candidatura:

a) gli studenti regolarmente iscritti a Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e/o Dottorato afferenti al Dipartimento INGEO dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara;

b) gli studenti regolarmente iscritti presso una delle Università partner del progetto BIM2in, in possesso dei requisiti di cui al presente bando. Per i candidati provenienti dalle Università partner si applicano le medesime condizioni di partecipazione, fatta salva la produzione di documentazione equivalente rilasciata dall'Ateneo di appartenenza.

- Essere in corso (ovvero entro la durata normale del corso di studi, eventualmente aumentata secondo regolamenti vigenti).
- Avere una carriera didattica coerente con i contenuti del progetto BIM2in (BIM, rilievo/geomatica, costruzioni, sostenibilità/LCA, ICT e tematiche affini).
- Possedere competenze linguistiche adeguate per seguire le attività in lingua inglese (almeno livello B2 o equivalente). In assenza di certificazione, potrà essere previsto un colloquio di accertamento.
- Impegnarsi a completare, nei tempi indicati, eventuali attività preparatorie in modalità digitale (moduli online/risorse MOOC, webinar e/o test di ingresso) previste dal percorso blended.
- Essere disponibili a partecipare per l'intera durata dell'attività face-to-face (1-10 settembre 2026).

Ulteriori elementi valutabili e/o di priorità: a) iscrizione a un Corso di Studio o percorso di Dottorato coerente con i contenuti del progetto; b) conoscenza della lingua inglese almeno di livello B2 (o equivalente); c) interesse e/o competenze di base su BIM e Digital Twins (esami, corsi, certificazioni o portfolio); d) disponibilità a

partecipare alle attività online (maggio–agosto 2026) e al periodo in presenza a Pescara (1–10 settembre 2026).

Per gli studenti delle Università partner del progetto BIM2in è richiesta la presentazione di transcript/attestazione degli esami, certificato di iscrizione o documentazione equivalente rilasciata dal proprio Ateneo.

Art. 3 – Modalità e termini di presentazione della candidatura

La domanda di partecipazione (Allegato 2), sottoscritta dal candidato e corredata della documentazione richiesta, dovrà essere inviata **entro le ore 12:00 del 11/06/2026** al seguente indirizzo e-mail: massimiliano.pepe@unich.it.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti (in formato PDF):

- Curriculum vitae (formato europeo o equivalente).
- Certificato/autocertificazione esami sostenuti con indicazione della media ponderata (o transcript; per gli studenti delle Università partner, documentazione equivalente rilasciata dall'Ateneo di appartenenza).
- Lettera motivazionale (max 1 pagina).
- Eventuale certificazione linguistica (se disponibile).
- Documento di identità in corso di validità.

Le candidature incomplete o pervenute oltre il termine non saranno ammesse alla valutazione.

Art. 4 – Modalità di selezione e criteri di valutazione

La selezione avverrà sulla base della valutazione dei titoli e della documentazione presentata e, se previsto, mediante colloquio motivazionale/tecnico. La Commissione valuterà in particolare: coerenza del percorso formativo con i temi BIM2in (BIM, Digital Twins, sostenibilità/LCA, geomatica/rilievo 3D, ICT), merito accademico, competenze linguistiche, eventuali esperienze/portfolio in ambito BIM o modellazione, motivazione e disponibilità alla partecipazione continuativa.

La Commissione valuterà le candidature sulla base dei seguenti criteri (punteggio massimo 100):

- Carriera accademica (media ponderata, CFU conseguiti, coerenza del piano di studi) – max 40 punti.
- Lettera motivazionale e coerenza con gli obiettivi del progetto BIM2in – max 30 punti.
- Competenze linguistiche – max 15 punti.
- Eventuale colloquio (tecnico/motivazionale) – max 15 punti.

In caso di parità di punteggio, la graduatoria è determinata, nell'ordine, da: (i) maggiore numero di CFU conseguiti; (ii) migliore media ponderata; (iii) maggiore coerenza del percorso formativo con i contenuti BIM2in; (iv) minore età anagrafica.

Art. 5 – Pubblicazione esiti, accettazione e scorrimento graduatoria

Il presente bando, la graduatoria e gli eventuali avvisi successivi saranno pubblicati sull'Albo Pretorio online e sul sito istituzionale dell'Università/Dipartimento INGEO; tale pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti. Potrà essere inviata, inoltre, una comunicazione e-mail ai candidati.



I candidati selezionati dovranno confermare l'accettazione entro 5 giorni dalla comunicazione. In caso di rinuncia o mancata risposta, si procederà allo scorrimento della graduatoria.

Art. 6 – Contributo economico, coperture e adempimenti

Ai partecipanti selezionati è riconosciuto, compatibilmente con il budget del progetto BIM2in e nel rispetto delle regole Erasmus+ applicabili, un contributo e/o rimborso delle spese ammissibili per viaggio, vitto e alloggio, nonché la copertura dei materiali didattici, secondo quanto previsto dal Regolamento di Ateneo per la mobilità internazionale, dalle disposizioni amministrativo-contabili vigenti e dalle regole di eleggibilità/rendicontazione del progetto. Le modalità operative, la documentazione giustificativa richiesta e gli eventuali massimali saranno comunicati ai selezionati prima dell'avvio delle attività.

Prima dell'avvio delle attività i partecipanti dovranno adempiere agli obblighi amministrativi previsti (accettazione, modulistica di progetto e di mobilità internazionale, eventuali attestazioni di partecipazione blended/BIP, privacy e sicurezza). È richiesta la disponibilità a rispettare il calendario e le indicazioni organizzative fornite dal Dipartimento e dal team di progetto.

Al termine delle attività, ai fini del rilascio dell'attestato e dell'eventuale riconoscimento di crediti/attività, i partecipanti dovranno completare le attività di valutazione previste (questionari, eventuali test/compiti, consegna elaborati/progetto, relazione breve) e potranno essere coinvolti in azioni di disseminazione previste dal progetto (presentazioni, testimonianze, materiali).

Art. 7 – Trattamento dei dati personali

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura selettiva, ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR), del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. e della disciplina interna di Ateneo. Titolare del trattamento è l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara; i candidati possono esercitare i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del GDPR secondo le modalità pubblicate sul sito istituzionale di Ateneo.

Art. 8 – Responsabile del procedimento e informazioni

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Angela Di Donato, Segretaria Amministrativa del Dipartimento, Responsabile Scientifico del Progetto Erasmus+ BIM2in, Dipartimento INGEO: Prof. Massimiliano Pepe.

Per informazioni: massimiliano.pepe@unich.it – 085.4537261 – Dipartimento INGEO, Viale Pindaro 42, 65127 Pescara (PE) – su appuntamento.

N. 3 Allegati

Pescara, 27/05/2026

Il Direttore del Dipartimento INGEO



ALLEGATO 1 – Programma delle attività previste

Titolo attività: BIM2in – BIM enabled Digital Twins | WP5 – Workshop face-to-face / blended intensive activity

Periodo: 1-10 settembre 2026

Sede: Pescara – Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara – Dipartimento INGEO (Sede Pescara), Viale Pindaro 42, 65127 Pescara (PE)

Obiettivi formativi e contenuti:

- Comprendere il concetto di Digital Twin e le modalità di integrazione del BIM come base informativa per Digital Twins.
- Applicare workflow BIM (modellazione, interoperabilità, gestione dati) in attività hands-on su casi studio reali.
- Sviluppare un mini-progetto di BIM-enabled Digital Twin (es. Cultural Heritage / LCA / Manufacturing) e presentare i risultati finali.

Agenda indicativa:

- Giorno 1 – Kick-off, overview BIM2in, setup strumenti, definizione casi studio e gruppi di lavoro.
- Giorni 2–4 – Metodologie e tool: BIM per Digital Twins, scan-to-BIM/rilievo 3D (ove applicabile), interoperabilità e gestione dati.
- Giorni 5–8 – Sviluppo progetto: modellazione/integrazione dati, attività su track (Cultural Heritage / LCA / Manufacturing) con tutoraggio dei partner.
- Giorni 9–10 – Finalizzazione deliverable, presentazioni finali, valutazione, feedback e chiusura.

Output attesi / evidenze: attestato di partecipazione; consegna elaborato/progetto (modello BIM + documentazione sintetica) e presentazione finale; eventuale report breve e questionari di valutazione.

ALLEGATO 2 – Domanda di partecipazione (modello)

Nome e Cognome: _____

Luogo e data di nascita: _____

Matricola (se disponibile): _____

Università / Corso di studio / Anno di corso: _____

Dottorando/a: _____

Dottorato / ciclo / sede: _____

E-mail: _____

Telefono: _____

Media ponderata: _____

Livello di lingua (inglese): _____

Dichiarazioni:

- di essere a conoscenza che la presente domanda è presentata ai sensi della normativa vigente e sotto la propria responsabilità;
- di essere in possesso dei requisiti previsti dal bando;
- di essere disponibile a partecipare alle attività blended/BIP del progetto BIM2in per l'intero periodo 1–10 settembre 2026 e alle eventuali attività preparatorie online;
- di autorizzare il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR).
- di allegare di copia di un documento di riconoscimento in corso di validità.



Luogo e data: _____

Firma: _____



ALLEGATO 3 – Elementi essenziali della call

- Programma di riferimento: Erasmus+ – Azione KA220-HED (Cooperation Partnerships in Higher Education).
- Progetto: “BIM enabled Digital Twins” (BIM2in) – Project No. 2024-1-RO01-KA220-HED-000249147.
- Attività di riferimento: WP5 – “BIM enabled Digital Twins blended learning pilots” (edizione Italy – workshop in presenza).
- Numero posizioni disponibili: n. 10 studenti, di cui n. 5 riservati a studenti iscritti a corsi afferenti al Dipartimento INGEO e n. 5 destinati a studenti regolarmente iscritti presso Università partner del progetto BIM2in.
- Periodo e sede delle attività: Pescara, dal 1 al 10 settembre 2026.
- Oggetto della selezione: individuazione di n. 10 studenti per partecipare al workshop intensivo in presenza, con attività pratiche su Building Information Modelling (BIM) e Digital Twins, di cui n. 5 riservati al Dipartimento INGEO.
- Modalità di finanziamento/contributo: contributo e/o rimborso delle spese ammissibili di viaggio, vitto e alloggio, nonché copertura dei materiali didattici, nei limiti del budget del progetto Erasmus+ BIM2in e secondo il Regolamento di Ateneo per la mobilità internazionale, le disposizioni amministrativo-contabili vigenti e le regole di eleggibilità/rendicontazione del progetto. Le modalità operative saranno comunicate ai selezionati.
- Tempistiche indicative: pubblicazione avviso 27/05/2026; scadenza candidature 11/06/2026 ore 12:00; valutazione titoli e/o colloqui entro il 18/06/2026; pubblicazione esiti entro il 30/06/2026.