



D.D. n. 174 del 10/06/2026

Università degli Studi di Napoli *Federico II*

Ce.S.M.A. – Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati

Scadenza: ore 12:00 del 04/09/2026

Selezione pubblica per il reclutamento di un numero massimo di 15 studenti per la partecipazione alla “FRANCHETTI Academy” presso il CeSMA dell’Università degli Studi di Napoli Federico II

Il Direttore

- Visto** *il Contratto per la Progettazione e lo Sviluppo della FRANCHETTI Academy tra il Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CeSMA) dell’Università degli Studi di Napoli Federico II e FRANCHETTI S.p.A., sottoscritto in data 16/04/2026;*
- Considerato** *che il Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CeSMA) dell’Università degli Studi di Napoli Federico II, in collaborazione con FRANCHETTI S.p.A. intende attuare un’iniziativa di formazione avanzata denominata “FRANCHETTI Academy - Digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture”;*
- Visto** *che il percorso formativo sarà a numero chiuso per un massimo di 15 studenti e avrà come obiettivo lo sviluppo di competenze per un approccio moderno alla manutenzione di strutture ed infrastrutture;*
- Vista** *la necessità di reclutare fino a un massimo di 15 studenti per il percorso formativo;*



Decreta

l’emanazione e pubblicazione del bando per l’ammissione di un numero massimo di 15 (quindici) studenti alla “FRANCHETTI Academy - Digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture”, progetto didattico pensato innanzitutto per neolaureati nelle materie inerenti alle attività di digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture, ma anche per giovani professionisti, progettisti e tecnici coinvolti nella gestione del ciclo di vita di opere in cemento armato - ordinario e precompresso – acciaio e muratura, con l’obiettivo di sviluppare competenze per un approccio moderno alla manutenzione.

Il presente decreto sarà sottoposto a ratifica nella prossima adunanza del Comitato Direttivo del CeSMA.

Il Direttore

prof. Domenico Accardo



Università degli Studi di Napoli Federico II -
Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CeSMA)

Bando di selezione per l'ammissione alla

"FRANCHETTI Academy - Digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture"

Articolo 1

Disposizioni Generali

Nell'ambito del contratto tra il **Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati** dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (di seguito "**CeSMA**" o "**Centro**") e **FRANCHETTI S.p.A.**, finalizzato all'istituzione del corso di alta formazione "**FRANCHETTI Academy - Digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture**" (di seguito "**FRANCHETTI Academy**"), è indetta una selezione pubblica, per titoli ed esame, per l'ammissione al suddetto corso di un numero massimo di 15 (quindici) studenti.

La **FRANCHETTI Academy** è il programma di alta formazione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II pensato innanzitutto per neolaureati nelle materie inerenti alle attività di digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture, ma anche per giovani professionisti, progettisti e tecnici coinvolti nella gestione del ciclo di vita di opere in cemento armato - ordinario e precompresso – acciaio e muratura con particolare focus su edifici, ponti, gallerie, dighe ed opere idrauliche. Il programma integra aspetti normativi, ingegneristici, digitali e manageriali, con l'obiettivo di sviluppare competenze per un approccio moderno alla manutenzione.

Le attività formative dell'Academy si svolgeranno presso la sede di San Giovanni a Teduccio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e avranno una durata complessiva di circa 5 mesi, dalla prima decade di ottobre 2026 all'ultima decade di febbraio 2027. Il percorso comprenderà attività di didattica frontale, attività progettuali in modalità project work e formazione in affiancamento (training "on the job") sotto la supervisione di tecnici e specialisti della FRANCHETTI S.p.A.. Il percorso si concluderà con il Graduation Day, previsto entro marzo 2027.

Articolo 2

Obiettivi formativi e articolazione delle attività

La **FRANCHETTI Academy** è un percorso formativo avanzato pensato innanzitutto per neolaureati nelle materie inerenti alle attività di digitalizzazione e manutenzione di strutture e infrastrutture, ma anche per giovani professionisti, progettisti, e tecnici coinvolti nella gestione del ciclo di vita di opere in cemento armato - ordinario e precompresso – acciaio e muratura con particolare focus su edifici, ponti, gallerie, dighe ed opere idrauliche. Il programma integra aspetti normativi, ingegneristici, digitali e manageriali, con l'obiettivo di sviluppare competenze per un approccio moderno alla manutenzione. I docenti provengono sia dal mondo dell'accademia che dal mondo dell'industria.

Il percorso si articola in cinque moduli principali:

- **Modulo 1 - Quadro normativo e regolatorio (60 ore)**
- **Modulo 2 - Le soft skills (12 ore).**
- **Modulo 3 - Manutenzione e gestione del patrimonio (80 ore)**
- **Modulo 4 - Tecnologie digitali per le strutture (60 ore)**
- **Modulo 5 - User case e laboratori applicativi (150 ore)**

La partecipazione al programma è **totalmente gratuita** e subordinata all'assunzione in apprendistato professionalizzante a scopo di somministrazione presso la Franchetti S.p.A per un periodo pari a 18 mesi.

Articolo 3

Durata, monte ore, modalità di svolgimento delle attività, frequenza obbligatoria

Il percorso formativo si articola in circa 5 (cinque) mesi di attività, con un impegno orario medio di circa 30 (trenta) ore settimanali fra lezioni frontali, esercitazioni, lavori di gruppo, project work e seminari. **La formazione sarà svolta in lingua italiana.** Il materiale didattico sarà in lingua



italiana o lingua inglese. Le attività didattiche sono calendarizzate, di regola, su 5 (cinque) giorni di ciascuna settimana e verranno svolte in presenza presso il Polo tecnologico di San Giovanni a Teduccio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e, qualora ciò sia ritenuto necessario dal CeSMA per esigenze del Centro, in modalità FAD. Inoltre, nell'ambito della durata complessiva del percorso, è previsto anche un periodo di formazione presso la FRANCHETTI S.p.A.. Tale periodo sarà finalizzato a favorire il confronto diretto con il contesto aziendale, l'applicazione operativa delle competenze acquisite e l'approfondimento di casi e processi reali. Al termine della formazione in azienda, il percorso proseguirà con una fase conclusiva di attività didattiche e applicative in aula.

La **frequenza** sarà **obbligatoria** per almeno il 90% (novanta%) del monte ore previsto. Pertanto, la mancata frequenza per un numero di ore superiore al 10% (dieci%) del monte ore complessivo determinerà l'**esclusione automatica** dal corso. In caso di mancata frequenza, di scarso profitto o di comportamenti censurabili, il partecipante potrà essere escluso dal corso. La frequenza delle attività lavorative e di formazione in affiancamento durante il percorso in apprendistato sarà obbligatoria e regolamentata dalla disciplina del lavoro del contratto di apprendistato professionalizzante a scopo di somministrazione.

Articolo 4

Requisiti di ammissione alla selezione

Possono partecipare alla selezione per l'ammissione alla **FRANCHETTI Academy**, secondo le modalità indicate al successivo articolo 5 (Domanda e termine di partecipazione), i cittadini italiani, i cittadini di Stati membri dell'Unione Europea ovunque soggiornanti, e i cittadini non comunitari in possesso di regolare permesso di soggiorno che al momento della scadenza del presente bando non siano dipendenti o collaboratori a vario titolo di FRANCHETTI S.p.A. e siano in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) Laurea magistrale o titolo universitario equipollente**, conseguito o in corso di conseguimento in Italia o all'estero, a condizione che il candidato abbia maturato tutti i Crediti Formativi Universitari (CFU) previsti — ad eccezione di quelli attribuiti alla prova finale — entro e non oltre la data di scadenza del presente bando, in uno dei corsi di laurea appartenenti alla classe: LM-23 (Ingegneria Civile) e LM-24 (Ingegneria dei Sistemi Edilizi).



- 2) Avere un'età inferiore a 30 anni alla data di scadenza del presente bando oppure essere percettori di trattamento di disoccupazione NASPI ai sensi dell'art. 47 D.lgs. 81/2015.

Nella fase di selezione saranno garantiti i principi di pari opportunità e non discriminazione. I requisiti prescritti devono essere posseduti entro il termine di scadenza del bando e conservati durante l'intero percorso. I candidati sono ammessi alla selezione **con riserva** e gli enti organizzatori possono disporre l'esclusione di un candidato/lavoratore, con provvedimento motivato, in qualsiasi fase della procedura, nonché alla conclusione della stessa, oppure durante il percorso, qualora risulti sprovvisto dei requisiti prescritti.

L'interruzione del contratto di apprendistato professionalizzante a scopo di somministrazione in favore delle Franchetti S.p.A per qualsiasi motivo (dimissioni volontarie, licenziamento, mancato superamento del periodo di prova) provocherà l'insindacabile esclusione dal percorso di Academy.

ESCLUSIONI: Sono **esclusi** dalla partecipazione alla FRANCHETTI Academy gli studenti che siano **contestualmente iscritti ad altre tipologie di academy** indette dall'Università degli Studi di Napoli Federico II o altri enti preposti.

Articolo 5

Domanda e termine di presentazione

La domanda di ammissione deve essere presentata, **a pena di esclusione**, per via telematica esclusivamente tramite il portale dedicato <https://www.franchetti-academy.unina.it/> **a partire dal 10/06/2026 ed irrevocabilmente, pena esclusione dalla procedura di selezione, entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 04/09/2026.**

La procedura di candidatura è la seguente:

- 1) essere dotato di un indirizzo di posta elettronica valido;
- 2) collegarsi al sito web <https://www.franchetti-academy.unina.it/>;
- 3) inserire tutti i dati obbligatori richiesti (anagrafica, recapiti, titolo di studio, etc.);

- 4) allegare in formato pdf il curriculum vitae riportante tutte le informazioni richieste all'articolo 7 (Criteri e modalità di svolgimento delle selezioni) utili ai fini della selezione;
- 5) allegare eventuale copia della documentazione ritenuta utile ai fini della selezione, per esempio: elenco esami sostenuti, attestati di frequenza di corsi, certificati di lingua, etc.;
- 6) confermare di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali resa ai sensi del Reg. UE 2016/679 e consultabile all'indirizzo <https://www.franchetti-academy.unina.it/>

La mancata osservanza anche di una sola delle suddescritte istruzioni, comporta l'esclusione dalla procedura.

Al termine della procedura di candidatura, il candidato riceverà all'indirizzo di posta elettronica indicato una comunicazione di conferma dell'avvenuta presentazione della domanda, contenente l'ID identificativo della stessa, che dovrà essere conservato e utilizzato dal candidato per riconoscersi negli avvisi e nelle graduatorie relative agli esiti della selezione.

Articolo 6

Commissione Giudicatrice

La selezione dei candidati sarà affidata ad una commissione giudicatrice nominata con Decreto del Direttore del CeSMA dopo la scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione. La composizione della citata commissione (docenti e personale tecnico-amministrativo dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e rappresentanti di FRANCHETTI SpA) sarà resa nota con decreto ad hoc, **pubblicato esclusivamente nell'Albo Ufficiale di Ateneo** consultabile sul sito ufficiale dell'Università <https://www.unina.it/it> e sul sito ufficiale della FRANCHETTI Academy <https://www.franchetti-academy.unina.it/>.

Articolo 7

Criteri e modalità di svolgimento delle selezioni

La procedura di selezione per l'ammissione alla *Academy* verrà svolta in **2 fasi**:

1. valutazione del curriculum vitae e dei titoli presentati dal candidato;
2. prova orale (colloquio) con la commissione giudicatrice.

Il punteggio massimo complessivo è di **100 (cento) punti**, così ripartiti:

- valutazione del curriculum vitae et studiorum e dei titoli: *fino ad un massimo di 40 (quaranta) punti*;
- prova orale: *fino ad un massimo di 60 (sessanta) punti*.

7.1 Valutazione titoli

Ai fini della valutazione dei titoli saranno considerati:

- Obiettivi formativi, campi applicativi e approfondimenti mirati specifici del corso di laurea di cui all'art.4, secondo l'attinenza al tema della FRANCHETTI Academy;
- Titoli universitari, conseguiti presso Università italiana o estera, secondo l'attinenza al tema della FRANCHETTI Academy;
- Pubblicazioni scientifiche e certificazioni industriali rilevanti nell'ambito della "digital transformation" per le strutture e infrastrutture;
- Esperienze professionali nell'ambito delle tecnologie emergenti e delle strutture e infrastrutture civili, eventuali certificati di conoscenza della lingua inglese;
- Premi o riconoscimenti significativi per le tematiche dell'Academy;
- Eventuali altre esperienze curriculari o extracurriculari (ad esempio: tirocinio, Erasmus, altre academy) significative per le tematiche dell'Academy.

Tutti i titoli saranno valutati solo se adeguatamente documentati (mediante upload nella sezione dedicata) o **adeguatamente descritti** dal candidato all'interno del curriculum vitae.

Ai soli fini della procedura in oggetto, la commissione incaricata della selezione si riserverà di valutare l'equipollenza dei titoli di studio posseduti.

La valutazione dei titoli si intenderà superata se il candidato avrà riportato una votazione superiore a 20 (venti) su 40 (quaranta).

7.2 Prova orale

Alla **prova orale** saranno ammessi esclusivamente i candidati che risulteranno nei primi 45 della graduatoria risultante dai punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli. L'esito della valutazione titoli sarà reso noto mediante avviso, pubblicato esclusivamente nell'Albo Ufficiale di



Ateneo (presente sul sito www.unina.it) e sul sito ufficiale della FRANCHETTI Academy www.franchetti-academy.unina.it. I candidati che abbiano superato la valutazione titoli, dovranno presentarsi alla prova orale che si svolgerà in presenza il giorno 18/09/2026 a partire dalle ore 9:00 secondo un calendario che sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale di Ateneo (presente sul sito www.unina.it) e sul sito web <https://www.franchetti-academy.unina.it/>. In sede di colloquio verrà richiesto ai candidati di esibire un valido documento di riconoscimento (carta di identità, passaporto).

La prova orale verterà su un colloquio volto a verificare la preparazione del candidato su argomenti di base in ambito di ingegneria civile, ingegneria edile ed ingegneria informatica. Durante il colloquio verrà inoltre valutata la conoscenza della lingua inglese, la motivazione dei candidati alla partecipazione all'Academy, la propensione al lavoro di gruppo. Potranno inoltre essere approfonditi aspetti legati al curriculum. **Al colloquio sarà assegnata una valutazione massima di 60 (sessanta) punti e si considererà superato con una votazione di almeno 30 (trenta) su 60 (sessanta).**

I candidati che, per qualsiasi motivo, risultino assenti al colloquio attitudinale saranno considerati automaticamente rinunciatari alla procedura di selezione.

Graduatoria finale

La graduatoria dei vincitori sarà stilata sommando i punteggi riportati nella valutazione dei titoli e nella prova orale. Ai sensi dell'art.3, comma 7, della L.15 maggio 1997, n.127, come modificato dall'art.2 della L.16 giugno 1998, n.191, se due o più candidati ottengono, a conclusione della procedura di valutazione, **pari punteggio**, prederà in graduatoria il **candidato più giovane d'età**.

La graduatoria finale dei vincitori sarà pubblicata sui siti www.unina.it e <https://www.franchetti-academy.unina.it/>.

Gli enti organizzatori si riservano di verificare, in qualsiasi momento, la veridicità dei titoli e delle informazioni dichiarate dai candidati. L'accertata non veridicità comporterà l'esclusione



del candidato dalla graduatoria e la decadenza dall'eventuale diritto alla partecipazione all'Academy.

Articolo 8

Accettazione degli ammessi e modalità di inserimento

I candidati risultati vincitori devono confermare la propria volontà di partecipare all'Academy entro 7 (sette) giorni dalla pubblicazione della graduatoria inviando una mail all'indirizzo academy-cesma@unina.it, a pena di decadenza, e, successivamente, mediante sottoscrizione di un contratto con il CeSMA dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Tale contratto regola i rapporti fra CeSMA ed il partecipante all'Academy e dunque i rispettivi diritti e obblighi per quanto riguarda la partecipazione al programma di formazione.

Decorso il termine per l'accettazione, qualora residuassero posti per decadenza o rinunce, si procederà allo scorrimento della graduatoria, secondo l'ordine della stessa. In questo caso i relativi termini per effettuare le accettazioni saranno resi noti esclusivamente mediante pubblicazione informatica sull'Albo Ufficiale di Ateneo (presente sul sito www.unina.it) e sul sito <https://www.franchetti-academy.unina.it/>.

Gli studenti che saranno ammessi alla FRANCHETTI Academy e che avranno confermato la loro volontà di partecipare all'Academy secondo le modalità definite nel presente bando sottoscriveranno il primo giorno di Academy, attraverso un partner esterno, un contratto a tempo indeterminato (apprendistato professionalizzante a scopo di somministrazione) presso la Franchetti S.p.A. L'avvio e il mantenimento del suddetto contratto è condizione necessaria alla partecipazione all'Academy.

Articolo 9

Attestato del percorso formativo ed eventuale riconoscimento di crediti formativi

Al termine del percorso formativo, ciascun partecipante che abbia frequentato almeno il 90% (novanta%) delle attività riceverà un attestato di partecipazione all'Academy.

L'Università degli Studi di Napoli Federico II, previo parere delle strutture didattiche competenti, ed ai sensi delle procedure di Ateneo valuterà il riconoscimento di eventuali crediti



formativi universitari conformi al piano di studio dello studente (ad esempio crediti per altre attività formative).

Articolo 10

Pubblicità degli atti

Il presente bando è pubblicato esclusivamente in modalità informatica sul sito web <https://www.franchetti-academy.unina.it/>, nonché sui siti istituzionali degli enti promotori dell'iniziativa.

Tutti gli atti relativi al bando saranno resi pubblici esclusivamente mediante pubblicazione informatica sul sito web <https://www.franchetti-academy.unina.it/> e sul sito web <https://www.unina.it/it>.

La pubblicazione online sul sito web <https://www.franchetti-academy.unina.it/> sostituisce ogni altra forma di comunicazione ed ha valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti.

Articolo 11

Accesso agli atti

Ai candidati è garantito l'accesso alla documentazione inerente al procedimento concorsuale, ai sensi della vigente normativa. Tale diritto si eserciterà secondo le modalità stabilite con Regolamento di Ateneo in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti, emanato con Decreto del Decano n. 2294 del 02/07/2010 e ss.mm.ii.

Articolo 12

Trattamento in materia di dati personali

Ai sensi della normativa vigente in materia, in particolare del Regolamento UE 2016/679 e del D.lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii, si rende noto che i dati personali dei candidati saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della selezione e le finalità inerenti alla gestione del rapporto contrattuale che si dovesse instaurare in seguito alla ammissione all'Academy, e che saranno raccolti e trattati prevalentemente con mezzi informatici.



Resta inteso che il conferimento dei dati è obbligatorio, il loro mancato, parziale, o inesatto conferimento potrà avere come conseguenza l'impossibilità per il candidato di partecipare alla selezione. Il GDPR attribuisce agli interessati specifici diritti, descritti negli artt. 15 – 23. In particolare, in relazione ai dati personali conferiti al CeSMA, l'interessato ha diritto di chiedere, al rispetto di determinate condizioni previste dalla normativa, l'accesso, la rettifica, la cancellazione, la limitazione, l'opposizione e la portabilità dei propri dati personali.

Resta ferma la possibilità, nel caso in cui si ritenga non soddisfatto l'esercizio dei propri diritti, di proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali ai sensi dell'art. 77 del Regolamento.

CeSMA e FRANCHETTI S.p.A. agiscono in qualità di contitolari del trattamento dei dati personali dei candidati limitatamente alle attività di gestione della procedura di selezione per l'ammissione alla Franchetti Academy, in quanto determinano congiuntamente le finalità e i mezzi del trattamento.

CeSMA opera quale titolare autonomo per i trattamenti connessi all'organizzazione ed erogazione delle attività formative relative all'Academy;

FRANCHETTI S.p.A. (e/o l'agenzia per il lavoro a cui si rivolgerà FRANCHETTI S.p.A.) operano quali titolari autonomi per i trattamenti connessi all'eventuale instaurazione e gestione dei rapporti di lavoro.

I rispettivi ruoli e responsabilità sono disciplinati in apposito accordo di contitolarità ai sensi dell'art. 26 GDPR, reso disponibile agli interessati.

Nella sezione del sito dedicata alla registrazione all'Academy sarà possibile prendere visione della relativa informativa sul trattamento dei dati personali redatta ai sensi dell'articolo 13 del Reg. UE 2016/679.

Articolo 14

Disposizioni finali

14.1 Comunicazioni: gli avvisi per tutte le fasi della selezione e la graduatoria dei vincitori saranno pubblicati esclusivamente sui siti www.unina.it e sul sito <https://www.franchetti-academy.unina.it/>.



14.2 Esclusione dall'Academy: CeSMA si riserva di escludere in qualsiasi momento dalla selezione, i candidati, in caso di: i) mancato rispetto delle disposizioni di cui al presente bando, dei regolamenti, dei decreti e delle normative *ivi* richiamate; ii) comportamenti comunque censurabili a discrezione del Centro; iii) accertamento del difetto dei requisiti di partecipazione e/o del mancato rispetto dei termini.

14.3 Comunicazione esclusioni. Delle esclusioni si darà notizia esclusivamente mediante pubblicazione informatica nell'**Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II** (presente nel sito web di Ateneo all'indirizzo www.unina.it) e tramite pubblicazione sul sito <https://www.franchetti-academy.unina.it/>.

14.4 Proroga, sospensione, modifica, revoca, annullamento. Gli enti organizzatori si riservano, con giudizio insindacabile, secondo le esigenze di progetto, la facoltà di prorogare, sospendere, modificare, revocare o annullare il presente avviso senza che ciò comporti diritti o pretese di sorta a favore dei candidati.

14.5 Malfunzionamenti del sito e proroga del termine di scadenza: in caso di malfunzionamento del sito, parziale o totale, accertato dall'Ateneo, che impedisca l'utilizzazione della procedura telematica per la presentazione della domanda, il termine di scadenza verrà prorogato per il tempo corrispondente a quello della durata di tale malfunzionamento.

14.6 Aggiornamento sito ufficiale Academy. Il sito <https://www.franchetti-academy.unina.it/> sarà costantemente aggiornato con l'inserimento di ogni altra informazione che sarà ritenuta utile per gli interessati. Si raccomanda, pertanto, la consultazione del già menzionato sito.

14.7 Informazioni bando. Per informazioni relative al bando e/o al percorso formativo, per la segnalazione di problemi tecnici, a titolo esemplificativo in caso di malfunzionamento del sito, parziale o totale, accertato dall'Ateneo, che impedisca l'utilizzazione della procedura telematica per la presentazione della domanda scrivere a academy-cesma@unina.it.

Napoli, 10 Giugno 2026

F.to Il Direttore del CeSMA

Prof. Ing. Domenico Accardo