



Bando di selezione pubblica per titoli, per l'attribuzione di incarichi di insegnamento a titolo oneroso A.A. 2024/2025 – I semestre.

SSD: MAT/08 e ING-IND/09

Art. 7 D.R. 1115 del 07.12.2022 Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di insegnamento, di didattica integrativa e di tutorato didattico;

Art. 23 comma 2 L. 240/2010

### IL PRESIDENTE

- VISTO** il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la Legge del 30 dicembre 2010, n. 240, in particolare l'art 23;
- VISTO** il vigente Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento, di didattica integrativa e tutorato didattico;
- VISTE** le proposte di copertura degli insegnamenti con docenti di ruolo presentate dai Dipartimenti competenti per Settore Scientifico Disciplinare, sulla base delle richieste espresse dalla Facoltà;
- VISTA** la delibera adottata dal Consiglio di Facoltà nel corso della seduta del 14/03/2024, in materia di coperture insegnamenti per il 1° semestre dell'A.A. 2024-25;
- CONSIDERATO** che gli insegnamenti indicati nella tabella sotto riportata non hanno trovato copertura con docenti di ruolo e risultano pertanto vacanti;
- CONSIDERATO** che è necessario reperire all'esterno figure in grado di ricoprire i suddetti incarichi in quanto all'interno dell'organizzazione universitaria non è disponibile personale docente strutturato;
- VISTO** il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali;



- VISTO** il Decreto Ministeriale 30 ottobre 2015 n. 855, relativo alla determinazione dei settori concorsuali, raggruppati in macrosettori concorsuali, di cui all'articolo 15 Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- VISTO** Il D.Lgs. del 30 marzo 2001, n. 165 e s.m.i. in particolare l'art. 53;
- VISTO** il D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 relativo alle dichiarazioni sostitutive degli atti di notorietà e alla dichiarazione sostitutiva di certificazioni;
- ACCERTATA** la disponibilità finanziaria sui fondi della Facoltà di Ingegneria e Architettura.

**EMANA**

**Art. 1 Oggetto della selezione**

Il seguente bando per la copertura di n. 3 incarichi di insegnamento relativi al 1° semestre dell'A.A. 2024/2025, di seguito riportati:

<b>CORSO DI LAUREA</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>SSD</b>	<b>Ore</b>	<b>CFU</b>	<b>Anno</b>	<b>Sem</b>
Ingegneria Ambientale per lo Sviluppo Sostenibile	Laboratorio di calcolo numerico	MAT/08	30	3	1	1
Ingegneria Energetica; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Chimica e dei Processi Biotecnologici	Modulo: Sistemi energetici avanzati/ Tecnologie energetiche industriali	ING-IND/09	60	6	2	1

Gli incarichi saranno conferiti ai professori/professoressa di ruolo e ai ricercatori/ricercatrici universitari e, in subordine, mediante contratti di insegnamento ai sensi dell'art. 23 comma 2 della legge 30 dicembre 2010, n. 240.



**Gli incarichi saranno retribuiti con l'importo orario lordo dipendente di € 40,00, esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale.**

Gli incarichi di insegnamento affidati ai professori/professoressa e ricercatori/ricercatrici a tempo indeterminato o determinato verranno retribuiti tenendo conto di quanto disposto dal Regolamento di Ateneo per gli incarichi di insegnamento, di didattica integrativa e tutorato didattico in vigore al momento della stipula del contratto.

Le attività si svolgeranno in presenza; lo svolgimento delle lezioni in modalità parzialmente o totalmente on line potrà eventualmente essere disposto dagli organi di Ateneo.

### **Art. 2 Partecipazione**

Possono partecipare alla selezione:

- a) Professori/professoressa di ruolo e ricercatori/ricercatrici universitari in servizio presso l'Ateneo;
- b) Professori/professoressa di ruolo e ricercatori/ricercatrici universitari in servizio presso altri Atenei italiani;
- c) Soggetti in possesso di adeguati titoli scientifici e professionali. Il titolo di accesso alle selezioni non può essere inferiore alla laurea vecchio ordinamento, laurea specialistica/magistrale e magistrale a ciclo unico o titolo equivalente conseguito all'estero. Il possesso del titolo di dottore di ricerca o di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce titolo preferenziale, a parità di punteggio, ai fini dell'attribuzione del contratto (ex art. 23 L. 240/10).

Non possono essere titolari di incarichi di insegnamento, soggetti esterni all'Ateneo che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore o una professoressa appartenente alla struttura che conferisce l'incarico o che effettua la selezione, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un/una componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo o che svolgono attività di docenza o tutorato in centri/enti/aziende private di formazione che possono determinare conflitto di interessi con l'Università di Cagliari.

### **Art. 3 Modalità di presentazione delle domande**

Le domande di partecipazione, debitamente compilate, dovranno essere inviate **esclusivamente** secondo una delle seguenti modalità:

- 1) per e-mail all'indirizzo [ingarc.concorsi@unica.it](mailto:ingarc.concorsi@unica.it)
- 2) per posta elettronica certificata all'indirizzo [protocollo@pec.unica.it](mailto:protocollo@pec.unica.it)
- 3) per posta con raccomandata A/R, all'indirizzo: **Presidenza della Facoltà di Ingegneria e Architettura, via Marengo 2, 09123 Cagliari.**



Le domande di partecipazione dovranno essere presentate improrogabilmente **entro il 20 maggio 2024.**

**I documenti trasmessi digitalmente dovranno essere in formato PDF.**

**Non saranno accettate domande spedite a mezzo di PEC che risulti intestata a soggetti diversi dai/dalle candidati/candidate alla selezione.**

La Facoltà non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni, dipendenti o da inesatta indicazione, da parte del/della candidato/a, dei recapiti sottoindicati, o da inesatta indicazione della residenza e del recapito da parte del/della candidato/a, o da mancata o tardiva comunicazione relativa alla variazione dei dati suindicati, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a questa Amministrazione.

**Non verranno prese in considerazione le domande pervenute, anche a mezzo posta, dopo la scadenza dei termini (20 maggio 2024).**

Alle domande, (conformi allo schema denominato “**Allegato A**”) indirizzate al Presidente della Facoltà di Ingegneria e Architettura, presso Presidenza Facoltà di Ingegneria e Architettura, Via Marengo, 2 - 09123 CAGLIARI, dovrà essere necessariamente allegato:

- Curriculum Formativo, Didattico, Scientifico e Professionale, con autocertificazione dei titoli (utilizzare esclusivamente lo schema denominato “**Allegato B**”);
- I titoli acquisiti presso Enti/Strutture private dovranno essere prodotti in copia con dichiarazione di atto notorio attestante la conformità all’originale.
- Copia del documento di identità (in assenza di firma digitale).

**NOTA BENE:**

**Non verranno prese in considerazione:**

- domande che non siano conformi agli allegati A e B al presente bando;
- domande incomplete o con l’indicazione della denominazione dell’insegnamento non corrispondente a quanto indicato nel bando;
- domande spedite a mezzo di PEC che risulti intestata a soggetti diversi dai candidati alla selezione

**Art. 4 Criteri per il conferimento degli incarichi**

1) La fase di selezione e comparazione tra i/le candidati/e di cui alla lettera **a) art. 1** avviene sulla base della qualificazione scientifica e/o professionale e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche e del curriculum dei/delle candidati/e con riferimento al Settore Scientifico Disciplinare inerente all’attività didattica da svolgere, della



pregressa attività didattica e professionalità acquisita, con particolare preferenza per la materia oggetto del bando. L'insegnamento può essere affidato in via prioritaria a professori/professoressse e ricercatori/ricercatrici a tempo indeterminato o determinato dell'Ateneo afferenti al medesimo Settore Scientifico Disciplinare o Settore Concorsuale per cui è stato bandito l'incarico. In questo caso, non si procederà alla valutazione delle domande eventualmente presentate dagli/dalle altri candidati/e. Alle procedure di selezione non possono partecipare i/le docenti dell'Ateneo a cui è stato assegnato un carico didattico inferiore a quello istituzionale.

**Gli incarichi sono conferiti mediante affidamento con Disposizione del Dirigente della Direzione Personale, Organizzazione e Performance prima dell'inizio dell'attività.**

2) Se la selezione di cui al comma 1 non ha individuato un soggetto "idoneo" a coprire l'incarico proposto, si procede alla comparazione tra i/le candidati/e di cui alla lettera **b) art. 1**, sulla base della qualificazione scientifica e/o professionale e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum dei/delle candidati/e con riferimento al Settore Scientifico Disciplinare inerente l'attività didattica da svolgere, della pregressa attività didattica e professionalità acquisita, con particolare preferenza per la materia oggetto del bando.

L'insegnamento può essere affidato in via prioritaria a professori/professoressse e ricercatori/ricercatrici a tempo indeterminato o determinato di altro Ateneo Italiano afferenti al medesimo Settore Scientifico Disciplinare o Settore Concorsuale per cui è stato bandito l'incarico. In questo caso, non si procederà alla valutazione delle domande eventualmente presentate dagli/dalle altri candidati/e.

***Gli incarichi sono conferiti mediante Disposizione del Presidente della Facoltà prima dell'inizio dell'attività, previa acquisizione del nulla osta dell'Ateneo di appartenenza.***

3) Se la selezione di cui ai commi 1 e 2 non ha individuato un soggetto "idoneo" a coprire l'incarico proposto, si procede alla comparazione tra i/le candidati/e di cui alla lettera **c) art. 1**, sulla base della qualificazione scientifica e/o professionale e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum dei/delle candidati/e con riferimento al Settore Scientifico Disciplinare inerente l'attività didattica da svolgere, della pregressa attività didattica e professionalità acquisita, con particolare preferenza per la materia oggetto del bando. Il possesso del titolo di dottore di ricerca, ovvero di titolo equivalente conseguito all'estero, costituisce titolo preferenziale in caso di parità di punteggio.

***Gli incarichi sono conferiti mediante contratto di docenza di diritto privato di tipo autonomo o professionale, stipulato dal Presidente della Facoltà prima dell'inizio dell'attività.***



**Costituiscono titoli valutabili ai fini della selezione:**

- a) ulteriori titoli di studio pari o superiori a quello previsto per l'accesso, diploma di specializzazione, master universitari, dottorato di ricerca, ovvero titoli equivalenti conseguiti all'estero;
- b) pubblicazioni pertinenti all'insegnamento;
- c) alta qualificazione professionale, attestata tramite esperienze operative maturate e/o corsi di perfezionamento e abilitazioni professionali pertinenti ai contenuti specifici dell'insegnamento;
- d) attività didattica maturata in ambito accademico e, per il personale strutturato, essere attivi nella ricerca;
- e) competenze certificate relative alla didattica in ambito universitario, acquisite anche mediante partecipazione ad attività formative specifiche organizzate da Università italiane e/o straniere.

**I titoli saranno valutati secondo i seguenti criteri:**

**Curriculum formativo attinente al SSD (Max 30 punti su 100)**

*Titoli valutabili:*

- **ulteriori** titoli di studio pari o superiori a quello previsto per l'accesso (laurea specialistica/magistrale, laurea magistrale a ciclo unico, laurea vecchio ordinamento, o titolo equivalente conseguito all'estero);
- Diploma di specializzazione;
- Dottorato di ricerca;
- Master Universitario di I o di II Livello;
- Altre attività formative pertinenti all'insegnamento a giudizio della Commissione.

**Curriculum didattico attinente allo specifico insegnamento (Max 40 punti su 100)**

*Costituiscono titoli valutabili solo quelli relativi agli ultimi 10 anni 2014 - 2023:*

- Incarichi di insegnamento universitario nello stesso SSD;
- Incarichi di insegnamento universitario in SSD affini;
- Incarichi di tutorato didattico nello stesso SSD;
- Incarichi di tutorato didattico in SSD affini;
- Competenze certificate relative alla didattica in ambito universitario acquisite anche mediante partecipazione ad attività formative specifiche organizzate da Università italiane e/o straniere.

**Curriculum scientifico/professionale attinente allo specifico insegnamento (Max 30 punti su 100)**

*Costituiscono titoli valutabili solo quelli relativi agli ultimi 10 anni 2014 - 2023:*

- Attività di ricerca documentata da pubblicazioni pertinenti all'insegnamento relative al contributo come autore a lavori in extenso recensiti;
- Alta qualificazione professionale, attestata tramite esperienze operative maturate;
- Corsi di perfezionamento e abilitazioni professionali pertinenti ai contenuti specifici dell'insegnamento;



- Assegni di ricerca;
- Borse di ricerca;
- Ulteriori esperienze professionali pertinenti all'insegnamento a giudizio della Commissione.

**Verranno considerati idonei i/le candidati/e che otterranno un punteggio uguale o superiore a 50/100.**

#### **Art. 5 Durata degli incarichi**

Le lezioni di didattica frontale si svolgeranno nel 1° semestre dell'A.A. 2024/2025, nel rispetto del calendario didattico predisposto dalla Facoltà.

Le attività elencate nel successivo art. 6 del presente bando dovranno essere realizzate, nel rispetto del Regolamento Didattico dei Corsi di Studio e della programmazione didattica, durante l'arco di tutto l'anno accademico 2024/2025.

Eventuali richieste di cambio della calendarizzazione delle lezioni già pubblicata, dovranno essere autorizzate dal Coordinatore del Corso di studio.

Gli appelli d'esame dovranno essere garantiti sino al 28/02/2026.

#### **Art. 6 Obblighi e diritti degli/delle incaricati/e**

I/Le vincitori/vincitrici sono tenuti/e a:

- a) svolgere personalmente le attività didattiche nel rispetto degli orari, delle modalità e dei programmi stabiliti nel regolamento didattico del corso di insegnamento;
- b) rispettare il programma, le modalità di valutazione e gli obiettivi formativi del corso assegnato o in mancanza a concordare i contenuti con il/la Coordinatore/Coordinatrice del Corso di Laurea;
- c) ricevere ed assistere per almeno due ore settimanali gli/le studenti/studentesse e partecipare agli appelli d'esame previsti per la verifica del profitto. Possono inoltre essere nominati/e componenti delle Commissioni di laurea. Possono essere richiesti ulteriori e specifici impegni orari per attività di orientamento, assistenza e tutorato, anche con modalità telematiche;
- d) partecipare, senza diritto di voto, alle sedute del Consiglio di Corso Classe/Studi presso cui svolgono l'incarico. È esclusa la partecipazione alle sedute in cui si discute l'assegnazione di posti di ruolo e il conferimento degli incarichi didattici;
- e) stipulare il contratto prima dell'inizio dell'insegnamento e/o modulo e a compilare, entro il mese successivo al termine delle attività, il registro individuale on line delle lezioni inserendo i dati relativi a ogni lezione. Al termine delle attività didattiche il/la Coordinatore/Coordinatrice del Corso di Studio, coadiuvato/a dagli uffici della Segreteria di Presidenza della Facoltà, verifica mediante il registro on line la regolarità dell'attività didattica svolta e il numero di ore effettuate;
- f) rispettare le norme dello Statuto, del Regolamento Didattico e del Codice etico.

Inoltre, dovranno:



- a) se docente di altro Ateneo, presentare, prima dell'inizio dell'attività didattica, l'autorizzazione del Rettore dell'Università di appartenenza, ai sensi dell'art. 6 della L. 240/2010;
- b) se personale Tecnico Amministrativo Bibliotecario dell'Università di Cagliari, prima del conferimento dell'incarico da parte del Dirigente della Direzione Personale, Organizzazione e Performance/Direttore Generale, produrre alla competente Direzione Personale, Organizzazione, Performance il nulla osta da parte della struttura di appartenenza. Gli incarichi non possono essere superiori a 60 ore e devono essere svolti interamente al di fuori dell'orario di servizio;
- c) se lavoratori/lavoratrici dipendenti pubblici/che, produrre il nulla osta rilasciato dall'amministrazione di appartenenza prima del conferimento dell'incarico, ai sensi dell'art. 53 D.lgs. del 30/03/01 n. 165;
- d) se contrattisti/e di ricerca, di cui all'art. 22 L. 240/2010, essere autorizzati/e dal/dalla Responsabile scientifico/a del progetto di ricerca oggetto delle loro attività, alla stipula del contratto di insegnamento;
- e) se dottorandi/e essere preventivamente autorizzati dal Collegio dei docenti del Corso di dottorato, prima della stipula del contratto di insegnamento.

**I contratti di insegnamento saranno firmati digitalmente da entrambe le parti (è richiesta la firma in formato PADES – PDF Advanced Electronic Signature).**

La stipula di contratti per l'attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 comma 2, L. 240/10, non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

Il pagamento del corrispettivo avverrà in un'unica soluzione posticipata, previa verifica dell'effettivo svolgimento della prestazione.

#### **Art. 7 Pubblicità**

Il presente bando è pubblicato sul sito web di Ateneo all'indirizzo [https://web.unica.it/unica/it/ateneo\\_s14\\_ss2.page](https://web.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss2.page) e sul sito web della Facoltà di Ingegneria e Architettura all'indirizzo [https://web.unica.it/unica/it/fac\\_ingarch\\_s1\\_ss3\\_sss1.page](https://web.unica.it/unica/it/fac_ingarch_s1_ss3_sss1.page).

#### **Art. 8 Commissione di selezione**

Le domande, conformi a quanto previsto all'art. 3 del presente bando, sono valutate dai Dipartimenti che certificano la qualificazione dei titoli scientifici e professionali posseduti dai/dalle candidati/e, ovvero dell'attività di ricerca svolta.

La Facoltà individua fra i Dipartimenti dell'Ateneo quello competente alla valutazione delle domande in base all'afferenza del maggior numero di professori/professoressse ordinari/e e associati/e del Settore Scientifico Disciplinare/Settore Concorsuale per cui è stato bandito l'incarico.

Il Dipartimento nomina le Commissioni ristrette, di 3 componenti, di docenti di ruolo per le procedure di valutazione e deve trasmettere la proposta alla Facoltà entro 10 giorni. La valutazione dovrà contenere motivato giudizio sulla qualificazione scientifica



e professionale dei/delle candidati/e, riportato nel verbale, in relazione al quale verrà stilata la graduatoria di merito.

La graduatoria di merito, proposta dalla Commissione, viene approvata, congiuntamente agli atti relativi alla procedura di selezione dal Presidente del Consiglio di Facoltà e pubblicata sul sito di Ateneo e di Facoltà.

Eventuale richiesta di *revisione* sui lavori della Commissione potrà essere presentata al Presidente del Consiglio di Facoltà entro il termine perentorio di 5 gg. dalla data di pubblicazione sul sito.

#### **Art. 9 Trattamento dei dati personali**

I dati che saranno acquisiti in esecuzione del presente bando, saranno trattati con procedure prevalentemente informatizzate e solo nell'ambito delle procedure selettive di cui al presente bando, nel rispetto della disciplina del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, per il periodo strettamente necessario per l'utilizzo dei dati stessi nell'ambito dei procedimenti amministrativi correlati e nel rispetto dei termini previsti dalla normativa vigente in termini di conservazione della documentazione.

Il conferimento e la raccolta dei dati sono obbligatori per l'istruzione delle procedure selettive e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della legislazione vigente. I dati contenuti e raccolti nell'ambito del presente procedimento amministrativo potranno essere comunicati agli altri servizi dell'Università degli Studi di Cagliari e ad altri soggetti solo nei limiti e nella quantità strettamente necessaria ad assolvere le finalità di loro competenza ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.

L'Università degli Studi di Cagliari è titolare del trattamento dei dati personali ai sensi delle norme del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e del Codice in materia di protezione dei dati personali D. L.gs. 196/2003, nel rispetto della dignità umana, dei diritti e delle libertà fondamentali della persona. L'informativa sul trattamento dati per la categoria "Cittadini" è pubblicata sul sito [https://www.unica.it/unica/it/utility\\_privacy.page](https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page).

#### **Art. 10 Accesso agli Atti**

Il diritto di accesso agli atti della procedura concorsuale può essere esercitato dai/dalle candidati/e in base alle disposizioni vigenti. La struttura può differire con provvedimento motivato, l'esercizio dell'accesso al termine della procedura concorsuale, ove valuti che esso possa costituire causa di grave ritardo, irregolarità, impedimento alle procedure concorsuali in atto.

Eventuale ricorso può essere presentato al Presidente di Facoltà entro il termine perentorio di 5 gg. dalla pubblicazione sul sito.

#### **Art. 11 Cessazione o Rinuncia**

L'incarico potrà "cessare" se:

- Un/una docente di ruolo del SSD assumerà servizio presso la Facoltà;



- A discrezione della Facoltà, se un/una docente della Facoltà, già in ruolo, manifesta la disponibilità a tenere l'incarico prima dell'inizio dell'attività prevista;
- Il/la contrattista non adempie agli obblighi di cui all'art. 6 del presente bando;

In caso di "rinuncia" da parte dell'interessato/a, lo/la stesso/a deve inviare comunicazione formale intestata al Presidente della Facoltà. L'incarico potrà essere conferito, per l'A.A. cui si riferisce la selezione, al/alla candidato/a che segue nell'ordine della graduatoria formulata dalla Commissione.

**Art. 12 Responsabile del procedimento**

La responsabile del procedimento amministrativo è Elsa Lusso, Responsabile della Segreteria di Presidenza della Facoltà di Ingegneria e Architettura dell'Università di Cagliari, Via Marengo 2 – ([elsa@unica.it](mailto:elsa@unica.it) - tel. 0706755001)

Ulteriori informazioni possono essere chieste a Cinzia Casu, impiegata amm.va della Segreteria di Presidenza della Facoltà di Ingegneria e Architettura dell'Università di Cagliari, Via Marengo 2 – ([cinzia.casu@unica.it](mailto:cinzia.casu@unica.it) - tel. 070/6755017).

Il Presidente della Facoltà  
Prof. Daniele Cocco  
*Sottoscritto con firma digitale*