



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CASSINO E DEL LAZIO MERIDIONALE**

AREA RISORSE UMANE
SETTORE PERSONALE DOCENTE
UFFICIO RECLUTAMENTO DOCENTI

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E MECCANICA
A.A. 2025/2026**

IL RETTORE

- VISTA la Legge n. 28 del 22/01/1980 sul riordino della docenza universitaria e relativa fascia di formazione, e per la sperimentazione organizzativa e didattica, in particolare l'art. 8;
- VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 ed in particolare gli artt. 6 e 23;
- VISTO il DM n. 226 del 14/12/2021 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati, in particolare l'art.12 comma 3;
- VISTO il D.P.R. del 16 giugno 2023, n.82 "Regolamento recante modifiche al decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n.487, concernente norme sull'accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi";
- VISTO lo Statuto di Ateneo emanato con D.R. n. 661 del 2 luglio 2018;
- VISTO il vigente Regolamento per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- VISTA la programmazione didattica per l'a.a. 2025/2026, approvata dal Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica nella seduta del 18 giugno 2025;
- CONSIDERATO che il numero dei docenti in organico non è sufficiente per la copertura di tutti gli insegnamenti previsti dalla programmazione didattica;
- VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 novembre 2025, con cui è stato determinato il fabbisogno di risorse economiche per lo svolgimento di attività didattiche retribuite da erogare nell'a.a. 2025/2026 (esercizio finanziario 2026) assegnando al Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica la somma complessiva di € 57.461,20;
- VISTA la nota prot. n. 4433 del 13 febbraio 2026 del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica di emanazione di un bando per n. 3 (tre) insegnamenti mediante contratti sostitutivi, nonchè la richiesta, nella stessa nota, di riduzione a dieci giorni di pubblicazione del bando per esigenze didattiche;
- VERIFICATO che la spesa per i suddetti insegnamenti trova copertura sul corrispondente budget assegnato al Dipartimento, sulla base delle comunicazioni di utilizzo pervenute dal medesimo:



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CASSINO E DEL LAZIO MERIDIONALE**

AREA RISORSE UMANE
SETTORE PERSONALE DOCENTE
UFFICIO RECLUTAMENTO DOCENTI

AVVISA

Art. 1

Tipologia concorsuale

Ai sensi degli artt. 6 - comma 4 - e 23 - comma 2 - della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nonché del vigente Regolamento per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240, è indetta una selezione pubblica per titoli per la copertura dei seguenti insegnamenti per l'anno accademico 2025/2026 **II Semestre**, come deliberato dal Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica di questo Ateneo, nella seduta dell'11 febbraio 2026:

Corso di Laurea Triennale in Industrial Engineering Technology L-9 (in lingua inglese) -sede di Cassino

Attività formativa	Ore di didattica frontale	Ore di assistenza ed accertamento	Qualificazione richiesta	Retribuzione
ENERGY MANAGEMENT AND RENEWABLE SOURCES IIND-07/A (ex ING-IND/10) 3 CFU	18	18	Comprovata esperienza di ricerca, didattica e/o lavorativa su tematiche inerenti alla gestione dell'energia ed al relativo quadro normativo, alle fonti energetiche rinnovabili, con particolare riferimento alle tecnologie energetiche rinnovabili emergenti. Buona conoscenza della lingua inglese.	€ 794,40
<p>Obiettivi: Il corso si propone di fornire agli studenti competenze di base nella gestione dell'energia e nell'uso efficiente delle risorse, con particolare attenzione alle principali tecnologie basate su fonti energetiche rinnovabili (FER), anche alla luce del contesto normativo ed economico di riferimento. Sarà inoltre approfondito il ruolo dell'idrogeno verde come vettore energetico a supporto della transizione energetica, accanto ai temi della diagnosi, dell'analisi dei consumi e della valutazione tecnico-economica degli interventi di efficientamento energetico. L'obiettivo finale è formare professionisti in grado di comprendere le sfide e le opportunità della transizione energetica e di contribuire allo sviluppo di sistemi energetici più sostenibili in ambito civile e industriale.</p> <p>Programma: Concetti di base dell'energetica e della gestione dell'energia, con riferimento al quadro internazionale di riferimento. Fonti e tecnologie energetiche rinnovabili, con un approfondimento sulle tecnologie emergenti e sulla produzione di idrogeno verde.</p>				



Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica – LM-33

Attività formativa	Ore di didattica frontale	Ore di assistenza ed accertamento	Qualificazione richiesta	Retribuzione
PROGETTO DI MACCHINE IIND/06-A (ex ING-IND/08) 3 CFU	24	24	Comprovata esperienza nel settore delle Macchine a Fluido, con specifica competenza nell'applicazione di metodi numerici per l'analisi e lo studio delle macchine.	€ 794,40
<p>Obiettivi: Il corso integra i contenuti teorici del corso di Progetto di Macchine con competenze operative sulle metodologie numeriche per la fluidodinamica delle macchine. Gli studenti applicheranno tecniche CFD all'analisi e al progetto di componenti di macchine attraverso casi studio rappresentativi. applicheranno tecniche CFD all'analisi e al progetto di componenti di macchine attraverso casi studio rappresentativi.</p> <p>Programma: Metodi numerici per la fluidodinamica delle macchine. Modellazione di casi studio. Esercitazioni.</p>				

Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Industriale – L-9

Attività formativa	Ore di didattica frontale	Ore di assistenza ed accertamento	Qualificazione richiesta	Retribuzione
SICUREZZA E MANUTENZIONE IIND/05-A (ex ING-IND/17) 3 CFU	24	24	Comprovata esperienza nel settore della Sicurezza sui luoghi di lavoro, con specifica conoscenza/competenza dei principali rischi industriali.	€ 794,40
<p>Obiettivi: Il corso si prefigge di far conoscere agli studenti i principi di base per la progettazione in sicurezza di un impianto industriale, le principali normative vigenti in tema di sicurezza, nonché le principali misure di manutenzione da adottare in ambito industriale.</p> <p>Programma: Le basi legislative della sicurezza. La sicurezza del lavoro. Aspetti generali del D.Lgs. 81/08. I soggetti della prevenzione. Principali tipologie di rischi industriali: Rischi meccanici; Rischi termici; Rischi da incendio; Rischi elettrici; Rischi da rumore.</p>				



Si precisa che:

- l'attività didattica verrà svolta nell'arco dell'a.a.2025/2026;
- il compenso, escluso per i docenti strutturati dell'Ateneo di Cassino, s'intende annuo lordo e comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione;
- il Dipartimento si riserva il diritto di annullare l'affidamento nel caso in cui non risultassero iscritti al corso.

Art. 2

Requisiti per l'ammissione

Possono partecipare alla selezione per il conferimento dei sopraccitati insegnamenti, i soggetti appartenenti alle sotto indicate categorie di personale in servizio presso l'Ateneo di Cassino ed altri Atenei italiani, appartenenti al medesimo settore scientifico disciplinare o a settore affine all'insegnamento da ricoprire:

- professori di I e II fascia
- ricercatori
- tecnici laureati di cui all'Art. 50 del DPR 382/80, che abbiano svolto tre anni di insegnamento ai sensi dell'Art. 12 della L 341/90, e successive modificazioni
- professori incaricati stabilizzati

Possono altresì presentare domanda anche gli eminenti studiosi il cui titolo è stato rilasciato dall'Università di Cassino e del Lazio Meridionale, i soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali, con laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento e preferibilmente del titolo di dottore di ricerca, della specializzazione medica, dell'abilitazione, ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero di titolo di formazione specialistica post laurea nella materia di durata non inferiore all'anno.

Sono esclusi dalla partecipazione gli studenti iscritti ad un dottorato di ricerca o ad una scuola di specializzazione, coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con il Rettore, con il Direttore generale, con un componente del Consiglio di amministrazione ovvero con un professore di ruolo appartenente alla struttura didattica che attribuisce l'incarico.

Art. 3

Domande di ammissione dei candidati

La domanda di partecipazione alla selezione di cui all'art. 1 deve essere presentata, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica Pica disponibile al seguente link: <https://pica.cineca.it/unicas>

Al riguardo i candidati sono invitati a consultare le seguenti linee guida disponibili nella sezione approfondimenti della pagina: <https://www.unicas.it/info-personale/docenti/ufficio-reclutamento-docenti/>

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 23.59 del **decimo giorno** decorrente dal giorno successivo a quello di pubblicazione sul sito UNICAS. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

Pena l'esclusione, la domanda e tutte le dichiarazioni allegate devono essere firmate dalla candidata o dal candidato in modalità olografa allegando un documento di identità oppure in modalità digitale mediante apposizione di firma elettronica qualificata.

L'accesso all'applicazione informatica può avvenire tramite:



- auto-registrazione al sistema PICA con un indirizzo di posta elettronica, ottenendo in tal modo le credenziali PICA composte da username e password;
- credenziali SPID, in caso di accesso alla piattaforma tramite credenziali SPID, non verrà richiesta alcuna firma in fase di presentazione della domanda.

I candidati dovranno inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti richiesti in formato elettronico PDF. La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- curriculum attività scientifica e didattica
- elenco dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione
- nulla-osta/richiesta nulla osta Dipartimento/Ateneo/Amministrazione di appartenenza (ove trattasi di candidati in servizio presso un'Amministrazione Pubblica).

L'Amministrazione si riserva, in ogni fase della procedura selettiva, di procedere a idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Non è consentito il riferimento a documenti presentati presso questa o altre amministrazioni, o a documenti allegati alla domanda di partecipazione ad altra procedura selettiva.

L'assistenza tecnica su PICA è fornita attraverso un sistema di HelpDesk, che prevede l'inoltro delle richieste di assistenza direttamente all'interno della procedura di presentazione della domanda, attraverso l'apposito link "Per problemi tecnici contatta il supporto" presente in fondo ad ogni pagina della domanda telematica. Per il supporto amministrativo sarà attiva la casella di posta elettronica reclutamento.docenti@unicas.it (casella di posta elettronica non abilitata a rispondere a messaggi PEC).

Art. 4

Modalità di valutazione e Assegnazione dell'incarico di insegnamento

Il Consiglio di Dipartimento procede alla valutazione comparativa dei candidati sulla base dei seguenti criteri:

- valutazione di pregresse esperienze didattiche;
- esame della produzione scientifica;
- ponderazione dei titoli di formazione post-laurea, di soggiorni di studio in Italia o all'estero, di tirocini, di borse di studio o di ricerca, di iscrizione ad albi professionali e di durata dell'attività professionale o di servizio;
- valutazione di eventuale colloquio.

Nella valutazione comparativa, il possesso del titolo di dottore di ricerca, dell'abilitazione, ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione del contratto.

I predetti criteri devono essere utilizzati anche in caso di candidatura unica.

La stipula e la sottoscrizione dei contratti di insegnamento dei corsi di laurea, della durata di un anno accademico, di competenza del Rettore, viene delegata al Direttore del Dipartimento di riferimento, così come previsto dal D.R. n. 339 del 17 maggio 2022.

Il contratto della durata di un anno accademico, attribuito a seguito di avviso pubblico e valutazione comparativa, può essere rinnovato annualmente per un periodo massimo di cinque anni, ai sensi dell'art.23 della L.240/2010.



Il contratto con soggetto in servizio presso un'Amministrazione Pubblica può essere definito solo dopo l'acquisizione del Nulla Osta della struttura di appartenenza.

Anche i titolari di assegno di ricerca o di contratti sottoscritti ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/210 e s.m. e i., che intendono partecipare alla selezione, dovranno presentare il nulla osta/riciesta di nulla osta dell'Università, dell'ente pubblico di ricerca e/o dell'istituzione di appartenenza, secondo le disposizioni definite dalla normativa vigente in materia, nonché dei regolamenti all'uopo approvati dai suddetti enti.

Gli esiti delle valutazioni saranno pubblicati nella Sezione "Amministrazione trasparente" del Dipartimento di riferimento al link <https://www.unicas.it/dicem/amministrazione/amministrazione-trasparente/>

Art. 5

Trattamento economico

Il compenso orario previsto per l'incarico conferito non è soggetto a rivalutazione né a indicizzazione. La liquidazione del compenso, relativo all'incarico, è effettuata al termine dello svolgimento dell'attività didattica, nonché degli adempimenti connessi: in particolare, tutte le sessioni degli esami di profitto dell'anno accademico di riferimento, previa acquisizione della dichiarazione di regolarità degli stessi da parte del Responsabile della Struttura e dopo le necessarie verifiche di copertura della spesa.

Art. 6

Diritti e doveri dei titolari di incarichi

I soggetti incaricati sono tenuti ad adempiere puntualmente agli obblighi previsti nel Regolamento Didattico di Ateneo, con particolare riferimento allo svolgimento di funzioni didattiche, alla partecipazione agli esami di profitto laddove previsti, alla compilazione del registro delle attività svolte ed al ricevimento degli studenti. I soggetti incaricati devono svolgere tutti gli appelli di esame previsti dalla programmazione didattica annuale.

I soggetti titolari dell'incarico si avvalgono delle risorse strumentali dell'Ateneo ai fini dello svolgimento delle attività previste dall'incarico stesso, nei limiti e secondo le modalità stabilite dal responsabile della struttura di riferimento.

Art. 7

Incompatibilità

Non possono essere attribuiti incarichi di insegnamento a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con il Rettore, con il Direttore generale, con un componente del Consiglio di amministrazione ovvero con un professore di ruolo appartenente alla struttura didattica che attribuisce l'incarico.

Art. 8

Responsabile del procedimento

Ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile del Procedimento di cui al presente Avviso è la dott.ssa Daniela Fiorillo, Responsabile dell'Ufficio della Segreteria Didattica del Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica.

Art. 9

Trattamento dati personali

Il Titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, con sede in Cassino, Viale dell'Università – Rettorato – (Campus Universitario) Loc. Folcara – pagina web: <https://www.unicas.it/privacy/> - email rpd@unicas.it – PEC dpo@pec.unicas.it.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CASSINO E DEL LAZIO MERIDIONALE**

AREA RISORSE UMANE
SETTORE PERSONALE DOCENTE
UFFICIO RECLUTAMENTO DOCENTI

Presso il Titolare del trattamento è presente il Responsabile della Protezione dei dati, nominato ai sensi dell'art. 37 del Regolamento UE 2016/679.

Art. 10

Disposizioni finali

Per tutto quanto non previsto espressamente dal presente avviso, si applicano le disposizioni contenute nel Regolamento di Ateneo per l'attribuzione degli incarichi di insegnamento ai sensi dell'art.23 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione rispettivamente nelle sedute 19 e 25 luglio 2011 ed adottato con D.R. n.354 del 27 luglio 2011.

Cassino,

IL RETTORE

prof. Marco DELL'ISOLA

Il Direttore dell'Area
dott. Roberto MOLLE

Il Responsabile del Settore
dott.ssa Ida RAIMONDI

Il Responsabile dell'Ufficio
dott.ssa Marianna NORCIA

bf