



DEI  
DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

1222•2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

via Gradenigo, 6/B  
35131 Padova, Italy  
tel +39 049 8277600  
fax +39 049 8277699  
info@dei.unipd.it  
[www.dei.unipd.it](http://www.dei.unipd.it)

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

**AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER L'ASSEGNAZIONE  
DI ATTIVITA' DIDATTICA INTEGRATIVA**

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE – DEI  
ANNO ACCADEMICO 2021/2022**

- Vista la legge n. 382 dell'11 luglio 1980
- Vista la legge n. 230 del 4 novembre 2005
- Vista la legge n. 240 del 30 dicembre 2010
- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento ai sensi dell'Art. 23 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Padova
- Visto il Decreto Interministeriale n. 313 del 21 luglio 2011
- Visto il Regolamento Generale di Ateneo
- Visto il Regolamento Didattico di Ateneo
- Visto l'art. 1 del Decreto Legge n. 111 del 6 agosto 2021 "Misure urgenti per l'esercizio in sicurezza delle attività scolastiche, universitarie, sociali e in materia di trasporti"
- Vista la delibera del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione del 21/12/2021 con la quale si stabilisce di procedere alla seguente valutazione comparativa e se ne attesta la copertura finanziaria

IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, di seguito amministrazione

## INDICE

la procedura di valutazione comparativa per il conferimento, mediante contratto di diritto privato, ai sensi dell'art. 23, comma 2 della Legge 240/2010, delle attività didattiche integrative riportate in allegato n. 1 consistenti in assistenza allo svolgimento della didattica frontale e all'attività di laboratorio, esercitazioni, interventi di tipo seminariale, assistenza a visite tecniche. Alla didattica integrativa non corrispondono crediti formativi universitari

## PROFILO RICHIESTO

Ai candidati sono richieste le seguenti **capacità, conoscenze e competenze**:

- competenze relative all'area scientifica concernente la specifica attività di supporto;
- capacità di relazionarsi con gli studenti;
- buona conoscenza della lingua italiana (in caso di cittadini stranieri);
- buona conoscenza della lingua inglese (in caso di candidature relative ad insegnamenti erogati in lingua inglese)

I candidati dovranno essere in possesso, alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla procedura comparativa, dei seguenti **requisiti obbligatori**:

- titolo di studio: Diploma di laurea ordinamento quinquennale in Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Ingegneria delle Telecomunicazioni o laurea specialistica/magistrale in Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria dell'Automazione, Bioingegneria o altro titolo che attesti il possesso di competenze necessarie allo svolgimento dell'attività oggetto del bando. Qualora il titolo di studio sia stato conseguito all'estero, il candidato dovrà specificare l'autorità competente, nonché gli estremi del provvedimento che ha riconosciuto tale titolo equipollente al titolo italiano o con il quale è stato richiesto il riconoscimento.
- non avere subito condanne penali che abbiano comportato quale sanzione accessoria l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

## PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA – TERMINI E MODALITÀ

La domanda di ammissione alla procedura comparativa dovrà essere compilata esclusivamente utilizzando il fac-simile reperibile nel sito del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione al seguente link <https://www.dei.unipd.it/bandi>.

Essa dovrà essere sottoscritta e fatta pervenire all'Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione – DEI, Via Gradenigo 6B, 35131 Padova (Te. +39 049 827 7621) mediante:

- PEC oppure
- a mezzo raccomandata A.R. oppure
- email (considerata la situazione straordinaria dell'emergenza sanitaria COVID-19),

**entro e non oltre le ore 12.00 del 25 gennaio 2022.**

Nel caso di presentazione della domanda a mezzo raccomandata A.R. il candidato dovrà accertarsi che la domanda pervenga entro l'ora e la data sopra indicati; non farà fede la data del timbro postale.

Nel caso di presentazione della domanda a mezzo PEC, la domanda deve essere spedita all'indirizzo:

dipartimento.dei@pec.unipd.it

- tramite posta elettronica certificata (PEC), accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
- tramite posta elettronica certificata (PEC) mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta; le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner;
- tramite posta elettronica certificata governativa personale del candidato (c.d. CEC PAC) unitamente alla relativa documentazione.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, preferibilmente pdf.

Considerata la situazione straordinaria dell'emergenza sanitaria COVID-19, la domanda può essere presentata anche a mezzo email. In tal caso il candidato non riceverà conferma di ricezione e l'amministrazione non si assume la responsabilità in caso di mancata consegna della documentazione. La domanda deve essere spedita all'indirizzo:

segredei@dei.unipd.it

- tramite posta elettronica, accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
- tramite posta elettronica mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta.

Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, preferibilmente pdf.

I documenti non dovranno superare 1MB di pesantezza.

Non verranno accettate domande pervenute oltre l'ora e la data sopra indicati.

### **CONTENUTO DELLA DOMANDA**

Le domande dovranno riportare tutti i seguenti dati:

- cognome e nome
- cittadinanza, luogo e data di nascita
- indirizzo di residenza
- codice fiscale (se italiano), indirizzo di posta elettronica e recapito telefonico
- livello di istruzione conseguito (specificare il titolo più elevato)
- qualifica professionale ed eventuale ente di appartenenza

I candidati sono ammessi con riserva alla valutazione comparativa. L'esclusione per difetto dei requisiti richiesti è disposta, in qualunque momento, con provvedimento motivato del Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.

## ALLEGATI ALLA DOMANDA

I partecipanti dovranno allegare curriculum vitae **datato e firmato**, comprensivo dell'eventuale elenco delle pubblicazioni e i titoli ritenuti utili alla valutazione.

I titoli devono essere presentati secondo le seguenti modalità:

- I cittadini dell'Unione Europea possono:
  - ♦ produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;oppure
  - ♦ dichiarare il possesso dei titoli utilizzando lo strumento della dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà.
  
- I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia possono:
  - ♦ produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originaleoppure
  - ♦ possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga
  - ♦ in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante
  
- I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea autorizzati a soggiornare in Italia possono:
  - ♦ produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata
  - ♦ conforme all'originaleoppure
  - ♦ possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante
  
- Nei restanti casi, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea possono documentare gli stati, le qualità personali e i fatti mediante certificati o attestazioni rilasciati dalla competente autorità dello Stato estero. I certificati rilasciati dalle competenti autorità dello Stato non appartenente all'Unione Europea di cui il candidato è cittadino debbono essere corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale

L'amministrazione si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati ai sensi del D.P.R. 445/2000, in ogni fase della procedura. Qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando le disposizioni di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, in merito alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

I candidati potranno provvedere al ritiro delle pubblicazioni e dei titoli eventualmente presentati, previa richiesta al Dipartimento che emana il bando, non prima di quattro mesi decorrenti dalla data di accertamento della regolarità degli atti della procedura, salvo contenzioso; trascorsi sessanta giorni dal periodo suindicato il Dipartimento non è più responsabile della conservazione e restituzione della documentazione e provvederà allo smaltimento senza ulteriore avviso. È esclusa qualsiasi forma di restituzione a carico del Dipartimento.

### **VALUTAZIONE DELLA DOMANDA**

Le domande verranno valutate da una commissione nominata dal Consiglio di Dipartimento o con decreto del Direttore, successivamente sottoposto a ratifica.

La valutazione sarà basata sul curriculum scientifico e professionale dei candidati.

Al termine della valutazione delle domande, verrà formulata la graduatoria di merito da sottoporre al Consiglio di Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.

La valutazione dell'idoneità del candidato è obbligatoria anche nel caso di una unica candidatura.

Il Consiglio di Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, con motivata delibera, approva la graduatoria di merito della procedura e individua il soggetto a cui attribuire l'attività didattica integrativa.

### **CONFERIMENTO DELL'INCARICO**

A seguito della delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, verrà data ai vincitori comunicazione scritta dell'incarico a mezzo posta elettronica.

La graduatoria di merito, con validità solo per l'anno accademico per il quale si è svolta la procedura, verrà pubblicata sul sito del medesimo Dipartimento, all'indirizzo

<https://www.dei.unipd.it>

con valore di notifica a tutti gli effetti.

Verrà stipulato apposito contratto, previa presentazione dei documenti di rito da parte del candidato vincitore, ivi compreso, se dipendente pubblico, l'eventuale nulla osta rilasciato dall'ente di appartenenza in merito alla compatibilità dell'impegno con il proprio orario di servizio.

Alla sottoscrizione del contratto, qualora il candidato abbia la cittadinanza di un paese non appartenente all'Unione Europea, dovrà dimostrare di essere in possesso di un regolare permesso di soggiorno che gli permetta di svolgere l'intero periodo dell'incarico di didattica integrativa

La stipula di contratti per il conferimento di incarichi per attività di didattica integrative ai sensi dell'art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dal relativo vigente regolamento di Ateneo, non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

## IMPEGNO

I titolari dell'incarico dovranno garantire, oltre allo svolgimento dell'attività didattica integrativa prevista, lo svolgimento delle attività connesse con i compiti affidatigli nonché il rispetto delle norme dello Statuto, dei Codici e dei Regolamenti di Ateneo.

## COMPENSO

Il compenso previsto per l'incarico è pari a 25,00 euro/ora lordo percipiente.

Il compenso verrà liquidato sulla base dell'accertamento da parte del Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'assolvimento dell'incarico.

## INCOMPATIBILITÀ

I contratti di cui al presente avviso non possono essere stipulati da coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un professore o un ricercatore di ruolo appartenente alla struttura che attribuisce il contratto ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione.

Fatto salvo l'obbligo di adempimento degli obblighi contrattuali, i titolari di contratto non possono svolgere altre attività o funzioni che determinino un conflitto di interessi con il loro specifico incarico all'interno dell'Università.

## DISPOSIZIONI FINALI

Avverso gli atti della procedura di valutazione comparativa è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. entro 60 giorni dalla pubblicazione della graduatoria di merito nel sito internet del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione sopra riportato, o in alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla data della suddetta pubblicazione.

Per tutto quanto non previsto dai presenti articoli si applica la disciplina dettata dal vigente Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, e dalle delibere del Senato Accademico del 18 gennaio 2018 e del 18 giugno 2018 e del Consiglio di Amministrazione del 30 gennaio 2018 e del 24 maggio 2018.

Ai sensi della Legge 241/90, art. 4, e successive modificazioni il responsabile del procedimento amministrativo di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.

I dati personali forniti dai candidati sono trattati, in forma cartacea o informatica, esclusivamente per le finalità di gestione della procedura e dei relativi contratti e saranno conservati dall'Università degli Studi di Padova, nel rispetto del D. Lgs. 196/2003 e del Regolamento generale sulla protezione dei dati Regolamento UE 2016/679, per il periodo strettamente necessario per l'utilizzo dei dati stessi nell'ambito del procedimento amministrativo correlato. Il conferimento e la raccolta dei dati sono obbligatori per l'istruzione del procedimento in oggetto e, qualora si tratti di dati sensibili, sono effettuati ai sensi della Legge 5 febbraio 1992, n. 104 e della Legge 12 marzo 1999 n. 68. Il conferimento dei dati indicati nel bando è obbligatorio e necessario ai fini della valutazione dei requisiti di ammissione, pena l'esclusione dalla procedura.

I dati contenuti e raccolti nell'ambito del presente procedimento amministrativo potranno essere comunicati agli altri servizi dell'Università di Padova 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 e di regolamento.

Presso il titolare del trattamento dei dati, gli interessati potranno esercitare i loro diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento generale sulla protezione dei dati Regolamento UE 2016/679, tra i quali il diritto di accesso ai dati. Il Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli Studi di Padova.

Padova, 13 gennaio 2022

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Prof. Gaudenzio Meneghesso

ALLEGATO 1  
 BANDO DIDATTICA INTEGRATIVA A.A. 2021/22 – DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE  
 2° SEMESTRE

CCS	INSEGNAMENTO	ORE	NUMERO COLLABORATORI	COMPENSO LORDO PERCIPIENTE 25 €/h
L-IBM	SEGNALI E SISTEMI (2 canali)	16	1	400
		16	1	400
L-IBM	FONDAMENTI DI ELETTRONICA (2 canali)	24	1	600
L-IBM	BIOINGEGNERIA DEL MOVIMENTO	24	1	600
L-IBM	INFORMATICA MEDICA	20	1	500
		20	1	500
L-IF	RETI DI CALCOLATORI 1	15	1	375
L-IL	PROPAGAZIONE GUIDATA E DISPOSITIVI	24	1	600
		8	1	200
		8	1	200
		8	1	200
L-INF	CALCOLO DELLE PROBABILITA'	24	1	600
L-INF	SEGNALI E SISTEMI	20	1	500
L-INF	LABORATORIO DI MICROELETTRONICA	56	1	1400
		28	1	700
		28	1	700
L-INF	LABORATORIO DI OTTICA PER L'INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	24	1	600
		24	1	600
L-INF	LABORATORIO DI AUTOMATICA	20	1	500
M-CE	PARALLEL COMPUTING (*)	50	1	1250
M-CE	COMPUTER VISION (*)	25	1	625
		25	1	625
M-CE	BIG DATA COMPUTING (2 canali) (*)	10	1	250
M-CE	ARTIFICIAL INTELLIGENCE (*)	16	1	400
M-CE	3D DATA PROCESSING (*)	50	1	1250
M-CE	GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS (*)	20	1	500
M-CE	NATURAL LANGUAGE PROCESSING (*)	12	1	300



CCS	INSEGNAMENTO	ORE	NUMERO COLLABORATORI	COMPENSO LORDO PERCIPIENTE 25 €/h
M-CSE	EMBEDDED REAL-TIME CONTROL (*)	14	1	350
		14	1	350
M-CSE	ROBOTICS LABORATORY (*)	14	1	350
		14	1	350
M-CSE	CONTROL ENGINEERING LABORATORY (*)	24	1	600
		24	1	600
M-IBM	BIOIMMAGINI	12	1	300
		12	1	300
M-IBM	CARDIOVASCULAR FLOWS MODELLING (*)	20	1	500
M-IBM	MEDICAL BIG DATA SOURCES AND CLINICAL DECISION SUPPORT SYSTEMS (*)	10	1	250
M-IBM	BIOMEDICAL WEARABLE TECHNOLOGIES FOR HEALTHCARE AND WELLBEING (*)	24	1	600
M-ICT	OPTOELECTRONICS FOR GREEN TECHNOLOGIES (*)	10	1	250
M-ICT	WEB APPLICATIONS (*)	20	1	500
M-ICT	INFORMATION THEORY (*)	12	1	300
M-ICT	SATELLITE COMMUNICATION SYSTEMS (*)	12	1	300
M-ICT	DIGITAL FORENSICS (*)	10	1	250
M-ICT	OPTICAL NETWORKS (*)	10	1	250
		6	1	150
		6	1	150
M-ICT	E-HEALTH (*)	14	1	350
M-ICT	COMPUTER VISION (*)	10	1	250
		5	1	125
		5	1	125

CCS	INSEGNAMENTO	ORE	NUMERO COLLABORATORI	COMPENSO LORDO PERCIPIENTE 25 €/h
M-IL	POWER ELECTRONICS (*)	24	1	600
		6	1	150
M-IL	ANALOGUE INTEGRATED CIRCUIT DESIGN (*)	16	1	400
M-IL	MICROELECTRONICS AND GLOBALIZATION (*)	18	1	450
M-IL	ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION (*)	12	1	300
M-IL	MICROELECTRONICS (*)	18	1	450

(\*) insegnamento erogato in lingua inglese

L-IBM: Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica

L-INF: Corso di Laurea in Ingegneria dell'Informazione

L-IL: Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica

L-IF: Corso di Laurea in Ingegneria Informatica

M-IBM: Corso di Laurea Magistrale in Bioingegneria

M-ICT: Corso di Laurea Magistrale in ICT for Internet and Multimedia

M-CSE: Corso di Laurea Magistrale in Control systems engineering

M-IL: Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica

M-CE: Corso di Laurea Magistrale in Computer engineering