



BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA PER L’AFFIDAMENTO, CON CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO DI DIRITTO PRIVATO, DI N°8 INCARICHI DI TUTORATO PER LE ESIGENZE DEL CANALE E-LEARNING DEL CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E INFORMATICA, PRESSO LA FACOLTÀ DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA – 2° SEMESTRE, ANNO ACCADEMICO 2017-2018

### **Il Presidente del Consiglio della Facoltà di Ingegneria e Architettura**

**VISTA** la Legge del 30 dicembre 2010, n. 240, in particolare l’art 23;  
**VISTO** lo Statuto dell’Ateneo approvato con D.R. n. 339 del 27/03/2012 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 89 del 16/04/2012 e s.m.i.;

**VISTO** il Regolamento Didattico d’Ateneo;  
**VISTO** il D.M. 22 ottobre 2004 n. 270 recante “Modifiche al regolamento recante norme concernenti l’autonomia didattica degli atenei, approvato con Decreto del Ministro dell’Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999 n. 509”;

**VISTA** la nota del Direttore Generale prot. n. 81904 del 06/06/2017;  
**CONSIDERATO** che è necessario reperire all’esterno figure di tutor didattici in quanto all’interno dell’organizzazione universitaria non è disponibile personale strutturato con le professionalità sopra indicate, anche tenuto conto della continua diminuzione del personale a tempo indeterminato e delle limitazioni normative e finanziarie sull’incremento del personale di ruolo;

**VISTE** le comunicazioni della Direzione per la Didattica e l’Orientamento del 22 e del 27 marzo 2018;

**VISTA** la delibera del CdA del 22 dicembre 2016;  
**VISTO** il DM 987/2016 del MIUR e s.m.i, “ Autovalutazione, valutazione e accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari” e in particolare l’Allegato A, relativo ai “Requisiti di accreditamento dei Corsi di Studio”;

**VISTE** le Linee Guida Anvur per l’accreditamento iniziale dei Corsi di Studio universitari, del 13/10/17 e , in particolare, il punto 3;

**VISTO** il Regolamento per gli incarichi di insegnamento e di tutorato emanato con D.R. N° 629 del 12 maggio 2017;

**VISTO** il D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 relativo alle dichiarazioni sostitutive degli atti di notorietà e alla dichiarazione sostitutiva di certificazioni;

### **DISPONE**

#### **Art. 1 – OGGETTO DELLA SELEZIONE**

La Facoltà di Ingegneria e Architettura dell’Università degli Studi di Cagliari, ha previsto attività di tutoraggio didattico, aggiuntive rispetto a quelle istituzionali, per promuovere interventi di didattica



integrativa all'interno degli insegnamenti frequentati da un numero elevato di studenti o che richiedono forme di didattica specifiche.

E' indetta per l'A.A. 2017/2018 una selezione per titoli, ed eventuale colloquio, per l'assegnazione di N° 8 incarichi di lavoro autonomo di diritto privato della durata complessiva di N° 246 ore, per l'affidamento di attività di tutoraggio didattico on-line presso il Corso di laurea in Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica (canale blended-learning), da svolgersi nel 2° semestre presso la Facoltà di Ingegneria e Architettura nelle seguenti discipline:

Corso di laurea	Insegnamento	SSD	N° ore per tutor	N° tutor	Retribuzione lordo dipendente per tutor
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Chimica	CHIM/07	26	1	€ 520,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Fisica 2	FIS/01	30	1	€ 600,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Geometria e algebra	MAT/03	30	1	€ 600,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Modulo: Calcolatori elettronici	ING-INF/05	26	1	€ 520,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Reti di telecomunicazione	ING-INF/03	26	1	€ 520,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Fondamenti di elettronica	ING-INF/01	43	1	€ 860,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Misure elettriche ed elettroniche	ING-INF/07	39	1	€ 780,00
Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica	Modulo: Controlli automatici	ING-INF/04	26	1	€ 520,00

L'importo orario previsto per le attività di tutorato è di euro 27,00 comprensivo degli oneri a carico dell'Amministrazione (euro **20,00** lordo dipendente), per un totale di euro 6.642,00.

**Nell'ambito degli incarichi di tutorato didattico di cui al presente bando, il numero di incarichi complessivamente attribuibile al singolo tutor non può essere superiore ad uno, tranne nei casi in cui non ci siano altri idonei in graduatoria, disposti a ricoprire l'incarico.**

Le relative attività didattiche si svolgeranno nel periodo compreso tra la data di stipula del contratto e il 30 settembre 2018.

L'incarico non verrà attribuito nel caso in cui un docente del SSD manifestasse la propria disponibilità a svolgere l'attività nell'ambito del proprio carico didattico istituzionale.

## **Art. 2 –COMPITI DEI TUTOR**

Sede: via Marengo 2, 09123 CAGLIARI

Tel. 070.675 5009-5003 - Fax 070.6756590 - mail: presidenza.ingarc@unica.it -

<http://facolta.unica.it/ingegneriarchitettura/>



L'incarico di tutorato avrà ad oggetto l'attribuzione di attività di supporto alla didattica, finalizzate all'assistenza agli studenti durante il corso. I tutor didattici realizzeranno l'attività di tutoring on line, attraverso la gestione di un'area dedicata all'interno di un'apposita piattaforma e-learning, per il numero di ore pari a quanto indicato nella tabella di cui all'art. 1 del presente bando di selezione.

### **Art. 3 - REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE**

- Per l'ammissione alla selezione per l'attribuzione degli incarichi destinati al tutorato didattico, pena l'esclusione, è richiesto il possesso dei requisiti di cui alla colonna "Requisiti di ammissione"

n° incarichi	Ore per incarico	Insegnamenti cui destinare il tutorato	Requisiti di ammissione
1	26	Chimica	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Chimica o Ingegneria</i>
1	30	Fisica 2	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Fisica</i>
1	30	Geometria e algebra	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in una delle seguenti Lauree: in Matematica, Fisica, o Ingegneria</i>
1	26	Modulo: Calcolatori elettronici	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Ingegneria Elettronica o in Informatica</i>
1	26	Reti di telecomunicazione	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Ingegneria Elettrica, in Ingegneria Elettronica o in Ingegneria delle Telecomunicazioni</i>
1	43	Fondamenti di elettronica	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Ingegneria Elettronica</i>
1	39	Misure elettriche ed elettroniche	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Ingegneria Elettrica o in Ingegneria Elettronica</i>
1	26	Modulo: Controlli automatici	<i>Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99 in Ingegneria Elettrica o in Ingegneria Elettronica</i>

### **Art. 4 - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE**

Le domande, da compilarsi utilizzando **obbligatoriamente** il modulo allegato (all. 1) dovranno essere consegnate a mano o per posta.

**I candidati in possesso di PEC** possono inviare la scansione della documentazione in formato PDF a [protocollo@pec.unica.it](mailto:protocollo@pec.unica.it).

La scadenza per la presentazione delle domande è fissata per il giorno 7 maggio 2018 alle ore 13,30.



**Gli orari di ricevimento degli uffici per la consegna a mano delle domande sono i seguenti: dal lunedì al venerdì dalle ore 11,00 alle ore 13,00, presso la Presidenza della Facoltà in via Marengo 2, Cagliari, escluso il giorno 30 aprile 2018.**

Non verranno prese in considerazione le domande pervenute, anche a mezzo posta, dopo la scadenza dei termini (ore 13,30 del giorno 7 maggio 2018).

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

Alle domande (allegato 1), indirizzate al Presidente della Facoltà di INGEGNERIA e ARCHITETTURA c/o Segreteria Presidenza, Via Marengo N° 2 – 09123 CAGLIARI, i candidati dovranno allegare, **pena l'esclusione dalla selezione:**

- curriculum vitae utilizzando obbligatoriamente il format allegato;
- elenco dei titoli valutabili tramite dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto notorio ai sensi del D.P.R. 445 del 28/12/2000 (allegato 2). Si valuteranno esclusivamente i titoli dichiarati nell'allegato 2;
- copia fotostatica del documento di identità.

**Il candidato dovrà presentare domanda con istanze separate per ciascun insegnamento nel caso in cui intenda concorrere alla selezione per diversi incarichi di cui al presente bando**

#### **Art. 5 - COMMISSIONE VALUTATRICE E PROCEDURA DI VALUTAZIONE**

La valutazione dei titoli sarà effettuata da apposita Commissione, nominata dal Presidente di Facoltà, e sarà composta da docenti/ricercatori come previsto dall'art. 9 del vigente Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento e di tutorato presso questo Ateneo.

Il colloquio avrà luogo esclusivamente nel caso in cui più candidati abbiano conseguito l'idoneità nella valutazione comparativa dei titoli.

Il colloquio verterà sulle esperienze, conoscenze e capacità richieste, con riferimento al profilo del ruolo da ricoprire. La convocazione all'eventuale colloquio, sarà inviata all'indirizzo di posta elettronica riportato dal candidato nella domanda di partecipazione.

La Commissione dispone di 100 punti, di cui 80 relativi alla valutazione comparativa dei titoli e delle esperienze e 20 relativi al colloquio, secondo le indicazioni di seguito indicate:

##### **Valutazione dei titoli:**

- a) percorso di studi scientifico: fino a punti 40;
- b) esperienza lavorativa attinente: fino a punti 40.

##### **Valutazione dell'eventuale colloquio:**

- fino a 20 punti.

I criteri di ripartizione del punteggio tra le voci di cui sopra sono stabiliti dalla Commissione prima dell'apertura delle buste contenenti le istanze dei candidati.

**L'idoneità a coprire l'incarico, che va valutata anche nel caso di un solo candidato partecipante alla selezione per la quale viene presentata la domanda, richiede un punteggio minimo di**



**48/80 relativamente alla valutazione comparativa dei titoli, e di 60/100 nel caso in cui la Commissione dia luogo all'eventuale colloquio.**

#### **Art. 6 - FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA**

Saranno collocati in graduatoria i candidati che supereranno la selezione. I candidati in possesso del Dottorato di ricerca attinente al profilo per cui hanno presentato domanda, precedono i candidati in possesso della Laurea Magistrale, ovvero Specialistica, ovvero Laurea ante riforma DM 509/99.

Le graduatorie di merito saranno pubblicate nel sito internet della Facoltà di Ingegneria e Architettura.

A parità di collocamento nelle graduatorie sopraindicate, precede il candidato con minore età anagrafica.

Eventuali opposizioni relative alle decisioni assunte dalla Commissione dovranno essere presentate al Presidente della Facoltà entro 5 giorni dalla pubblicazione della graduatoria.

Le graduatorie hanno validità esclusivamente per l'anno accademico per il quale si è svolta la selezione.

Per rinuncia del vincitore o a seguito di altra causa di interruzione, l'incarico potrà essere conferito, per l'Anno Accademico cui si riferisce la selezione, al candidato che segue nell'ordine della graduatoria formulata dalla Commissione.

L'incarico potrà venir meno se, prima della firma del relativo contratto, perverrà la disponibilità a svolgere l'attività prevista da parte di dottorandi o di titolari di assegni di ricerca, nell'ambito dell'attività istituzionale dovuta.

#### **Art. 7 - STIPULA DEL CONTRATTO**

Il vincitore della selezione sarà invitato alla stipula di un contratto di lavoro autonomo di diritto privato. Tra l'Amministrazione universitaria e i vincitori delle selezioni si instaureranno, con la sottoscrizione dei contratti, rapporti di lavoro autonomo di diritto privato. Tali rapporti non rientreranno nella configurazione istituzionale della docenza universitaria e del ruolo dei ricercatori universitari e non potranno quindi avere effetto utile ai fini dell'assunzione nei ruoli del personale dell'Università e degli Istituti Universitari Italiani.

**Si precisa che l'attività tutoriale non potrà iniziare prima della firma del contratto.**

All'atto della sottoscrizione del contratto l'interessato, se dipendente pubblico, dovrà produrre il nulla-osta (autorizzazione ex art. 53 del D.Lgs. n. 165/01) rilasciato dall'ente/istituto di appartenenza.

Senza detta autorizzazione non si potrà stipulare il contratto e iniziare l'attività.

Il contraente dovrà svolgere la propria attività presso le strutture dell'Ateneo e sulla base delle esigenze del Corso di Studio interessato. Il Coordinatore del Corso di Studio vigilerà sullo svolgimento dell'attività e porrà in essere tutte le iniziative necessarie a garantire l'efficacia dell'azione.

Ulteriori aspetti relativi al rapporto di lavoro verranno disciplinati dal contratto individuale di lavoro, in conformità alla normativa vigente.

#### **Art. 8 - PAGAMENTO CORRISPETTIVO**

L'onere dei contratti, per un ammontare complessivo di euro 6.642,00 inclusi gli oneri a carico dell'Amm.ne, graverà sulla voce COAN a.15.01.01.01.01 – Costi per progetto di Ateneo – parte esercizio della UA.00.01.06.



L'attività dovrà essere documentata su apposito Registro, vistato dal Coordinatore del Consiglio di Corso di Studio (CCS), che gli interessati, al termine dell'incarico, devono presentare alla Presidente della Facoltà.

#### **Art. 9 - ATTIVITA' DIDATTICA DEGLI ASSEGNISTI DI RICERCA E DEI DOTTORANDI**

Ai sensi dell'art. 10 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di insegnamento e tutorato richiamato nelle premesse, gli assegnisti di ricerca titolari di assegni conferiti ai sensi dell'art. 1, lettera a) del "Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni di ricerca, approvato con D.R. n. 468/2011 e s.m.i." e i dottorandi di ricerca possono svolgere una limitata attività di didattica e di didattica integrativa per un massimo di 40 ore per anno accademico, con il consenso rispettivamente del docente Responsabile dell'assegno di ricerca e del Collegio dei docenti del dottorato.

#### **Art. 10 - INCOMPATIBILITÀ**

Non possono essere titolari di incarichi di tutorato soggetti esterni all'Ateneo che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore appartenente al Consiglio di Facoltà che conferisce l'incarico o con un professore afferente al Dipartimento che effettuerà la selezione, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amm.ne dell'Ateneo.

#### **Art. 11 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati personali, obbligatoriamente forniti, saranno trattati nel rispetto del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), e solo per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

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 del D.Lgs. 196/03, 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 prevista per i progetti comunitari.

Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria 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.

Presso il titolare del trattamento dei dati, gli interessati potranno esercitare i loro diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 30.06.2003, n. 196.

Il titolare dei dati è il Rettore ed il Responsabile del trattamento dei dati è il Dirigente per il Personale. Si fa altresì presente che l'elenco dei Responsabili dei trattamenti dei dati è reperibile sul sito internet [www.unica.it](http://www.unica.it).

#### **Art. 12- PUBBLICITÀ**

Il presente avviso di selezione è reso pubblico nel sito internet della Facoltà di Ingegneria e Architettura nella home-page all'indirizzo <http://facolta.unica.it/ingegneriarchitettura/atti-amministrativi/bandi-e>



selezioni/, e mediante pubblicazione all'Albo Internet dell'Ateneo  
[https://www.unica.it/unica/it/ateneo\\_s14\\_ss2.page](https://www.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss2.page).

**Art. 13 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

La responsabile del procedimento amministrativo è la dr.ssa Elsa Lusso, responsabile della Segreteria di Presidenza della Facoltà di Ingegneria e Architettura (elsa@unica.it; tel: 070/6755001).

Per ulteriori informazioni, rivolgersi:

- alla sig.ra Daniela Zuddas, impiegata amministrativa della Segreteria di Presidenza della Facoltà di Ingegneria e Architettura, Via Marengo 2 – (dzuddas@amm.unica.it – tel. 070/6755396).

Cagliari, 24 aprile 2018

f.to **IL PRESIDENTE**  
(*prof. ing. Corrado Zoppi*)