

Bando n. 4
(da citare nella domanda)

Prot. 302

IL DIRIGENTE

- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168 concernente l'istituzione del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca;
- Visto l'art. 13 della legge 19/11/1990 n. 341 "Riforma degli ordinamenti didattici universitari";
- Vista la Legge 24 dicembre 1993, n. 537 relativa agli interventi correttivi di finanza pubblica;
- Visto l'art. 1, comma 1 lettera b) della legge 11 luglio 2003, n. 170 di conversione con modifiche del Decreto legge 9 maggio 2003, n. 105 recante disposizioni urgenti per le Università e gli enti di ricerca in cui si prevede l'assegnazione agli studenti capaci e meritevoli, iscritti ai corsi di laurea specialistica, delle scuole di specializzazione per le professioni forensi, delle scuole di specializzazione per la scuola secondaria e ai corsi di dottorato di ricerca, di assegni per l'incentivazione delle attività di tutorato, nonché per le attività didattico integrative propedeutiche al recupero;
- Visto il Decreto Ministeriale 23 ottobre 2003 n. 198 "Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti";
- Vista la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante "Norme in materia di un'organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", e in particolare l'articolo 5, comma 1, lettera a), secondo periodo, e d), e l'articolo 5, comma 3, lettera f) e comma 6;
- Visto il D.M. n. 45 dell'8 febbraio 2013 relativo al "Regolamento recante mobilità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- Visto il D.L. n. 68 del 29 marzo 2012 che revisiona la normativa di principio in materia di diritto allo studio e valorizzazione dei collegi universitari legalmente riconosciuti, in attuazione della delega prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), secondo periodo, e d), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e secondo i principi e i criteri direttivi stabiliti al comma 3, lettera f), e al comma 6 definisce le "Norme sul diritto agli studi universitari";
- Visto lo Statuto di Ateneo emanato con decreto rettorale n. 881 del 23 marzo 2015, e successive mm.ii.;
- Visto il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con D. R. 24 aprile 2009, n. 4502, così come modificato dal D. R. 25 gennaio 2018, n. 251, dal D. R. 11 gennaio 2021, n. 33 e dal D. R. 26 maggio 2023, n. 2121;
- Visto il Regolamento per l'amministrazione, la contabilità e la finanza emanato con D.R. n. 9 del 4.01.2016, e successive mm.ii.;

- Visto il D.D. n. 448 del 03/02/2023;
- Vista la nota del Dirigente dell'Area finanziaria prot. n. 23287 del 24 gennaio 2022;
- Viste le delibere del Consiglio Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica del 13 novembre 2023 e dell'11 dicembre 2023

AVVISA

Art. 1

- a) L'Università degli Studi di Catania, per l'anno accademico 2023/24, è interessata ad instaurare n. 20 collaborazioni finalizzate all'incentivazione delle attività di tutorato di cui all'art. 13 della legge 19.11.1990 n. 341 nonché per le attività didattiche integrative, propedeutiche e di recupero, in attuazione dell'art. 1 punto b) della legge 11 luglio 2003 n. 170.
- b) Dette collaborazioni escludono le attività di docenza di cui all'art. 12 della legge 19 novembre 1990 n. 341, lo svolgimento degli esami, nonché l'assunzione di responsabilità amministrative.
- c) La seguente tabella specifica l'insegnamento cui afferisce, il corso di laurea, e il numero di ore previste per tale collaborazione, e infine i requisiti di ammissione dei soggetti candidati.

Numero Progressivo Della Collaborazione	Insegnamento	Corso Di Laurea	Numero Di Posizioni	Numero Di Ore Per Ciascuna Posizione	Numero Totale Di Ore	Requisito Di Ammissione
1	Economia Applicata All'ingegneria	Corso Di Laurea In Ingegneria Elettronica	1	20	20	Studente di Dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Ind/35 o nell'ambito dell'ingegneria Economica-Gestionale.
2	Teoria Dei Sistemi	Corso Di Laurea In Ingegneria Elettronica	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/04
3	Calcolatori Elettronici A-Z	Corso Di Laurea In Ingegneria Elettronica	1	60	60	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/05
4	Teoria Dei Segnali (Ing. Informatica A-L E M-Z E Ingegneria Elettronica)	Corso Di Laurea In Ingegneria Informatica	1	60	60	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/03
5	Programmazione Orientata Agli Oggetti (A-L)	Corso Di Laurea In Ingegneria Informatica	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/05
6	Iot Systems And Technologies (A-L, M-Z)	Corso Di Laurea In Ingegneria Informatica	1	100	100	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/05

7	Misure Elettriche	Corso Di Laurea In Ingegneria Industriale	1	50	50	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/07
8	Industrial Informatics	Corso Di Laurea Magistrale In Ingegneria Informatica	1	50	50	S Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/05
9	Cognitive Computing And Ai	Corso Di Laurea Magistrale In Ingegneria Informatica	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/05
10	Laboratory Of Sensors And Sensing Systems	Corso Di Laurea Magistrale In Automation Engineering And Control Of Complex Systems	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/07
11	Modeling And Control Of Electromechanical Systems	Corso Di Laurea Magistrale In Automation Engineering And Control Of Complex Systems	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Ind/32
12	Bio-Electricity In Human Body: Systems And Control	Corso Di Laurea Magistrale In Automation Engineering And Control Of Complex Systems	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/04
13	Electronics For Telecommunications	Corso Di Laurea Magistrale In Electronic Engineering	1	50	50	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/01
14	Foundamental Of Power Electronics	Corso Di Laurea Magistrale In Electrical Engineering For Suistainable Green Energy Transition	1	60	60	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Ind/32
15	Renewable/Conventional Power Generation, Transmission And Hvdc/Facts	Corso Di Laurea Magistrale In Electrical Engineering For Suistainable Green Energy Transition	1	40	40	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Ind/33
16	Electrical Drives	Corso Di Laurea Magistrale In Electrical Engineering For Suistainable Green Energy Transition	1	60	60	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Ind/32
17	Smart Energy Harvesting Devices	Corso Di Laurea Magistrale In Electrical Engineering For Suistainable Green Energy Transition	1	50	50	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/07

18	Renewable Generation And Energy Conversion	Corso Di Laurea Magistrale In Electrical Engineering For Sustainable Green Energy Transition	1	40	40	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Ind/33
19	Programming Techniques For Distributed Systems	Corso Di Laurea Magistrale In Communication Engineering	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/05
20	Industrial Automation	Corso Di Laurea Magistrale In Automation Engineering And Control Of Complex Systems	1	70	70	Studente di dottorato in corso con competenze inerenti al SSD Ing-Inf/04

Art. 2

Il compenso per ciascuna ora di collaborazione è fissato in € **9,89 (euro nove/ottantanove)** inclusi gli oneri a carico dell'amministrazione.

Tale corrispettivo è esente da imposta ai sensi dell'art. 13 della legge del 02 dicembre 1991 n. 390 e dell'art. 16 lettera a) della legge 23 dicembre 2000 n. 388 del 23/12/2000.

Art. 3

I candidati, al momento della presentazione della domanda, devono essere iscritti ad un corso di Dottorato dell'Ateneo di Catania.

Art. 4

Quanti fossero interessati dovranno inviare, tramite posta certificata (protocollo@pec.unict.it), apposita domanda, redatta secondo lo schema allegato.

Nel caso di presentazione diretta, la domanda andrà consegnata presso l'Ufficio della Didattica del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e Informatica, Edificio 3, via Santa Sofia, 64 Catania, nei seguenti giorni e orari: lunedì, mercoledì e venerdì dalle ore 11:00 alle ore 13:00. Nella domanda, debitamente firmata a pena di esclusione, il candidato dovrà dichiarare i propri dati anagrafici, il possesso dei requisiti richiesti per lo svolgimento dell'attività richiesta e il recapito per le comunicazioni inerenti alla presente selezione. Tali domande dovranno essere corredate di fotocopia fronte retro di un documento di riconoscimento in corso di validità. Il numero di riferimento del presente avviso (vedi numero Rep. Decreti indicato nel timbro apposto a pag. 1), dovrà essere riportato sulla domanda.

Le domande dovranno essere prodotte entro 15 giorni decorrenti dal giorno successivo a quello della pubblicazione del presente avviso all'albo on-line dell'Ateneo, a pena di esclusione. Non saranno prese in considerazione le domande presentate direttamente o spedite oltre il suddetto termine perentorio. Il presente avviso sarà pubblicato all'albo on-line dell'Ateneo. Sul sito internet dell'Ateneo sarà, altresì, pubblicato l'esito della selezione.

Art. 5

- a. Sulla base delle domande presentate un'apposita Commissione composta da tre docenti, nominata dal Dirigente ADI su proposta del Direttore del Dipartimento cui afferiscono i corsi di studio formulerà la graduatoria di merito degli aspiranti.
- b. Le graduatorie sono stilate in base ai seguenti criteri:
 - Soddisfacimento del Requisito di Ammissione richiesto per ciascuna collaborazione
 - Voto di Laurea
 - Pubblicazioni Scientifiche

Art. 6

Il Dirigente ADI con proprio decreto, immediatamente esecutivo, emana la graduatoria di merito che verrà pubblicata all'albo di Ateneo.

È ammesso ricorso avverso le graduatorie di merito entro e non oltre 10 giorni dalla data di affissione delle stesse.

Art. 7

- a. La stipula dei contratti verrà effettuata a partire dal 15° giorno successivo alla pubblicazione delle graduatorie finali.
- b. Il contratto di collaborazione potrà essere risolto unilateralmente dall'Università degli Studi di Catania per gravi motivi o per inadempienza dell'assegnatario.
- c. La collaborazione non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato, non dà comunque luogo a trattamento previdenziale e assistenziale né ad alcuna valutazione ai fini di pubblici concorsi.
- d. L'Università degli Studi di Catania fornisce copertura assicurativa contro gli infortuni.
- e. Il compenso sarà a carico del bilancio dell'Amministrazione centrale, codice di riclassificazione finanziaria 15042501 "Borse tutorato a studenti" (UPB F0726002032 - intervento n. 13308/2 -2021 e UPB F0726002037 – intervento n. 13804/2 – 2022 - Co.An. G35), a valere sull'art. 2 del D.M. n. 976/2014 "Tutorato e attività didattico integrative, propedeutiche e di recupero".
- f. Il compenso, ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L 9 maggio 2003, n. 105, convertito in legge 11 luglio 2003, n. 170, è esente dall'imposta sui redditi delle persone fisiche e costituisce reddito imponibile previdenziale per il versamento dei contributi alla Gestione Separata INPS. A tal fine l'assegnatario è obbligato a presentare, presso la sede INPS di Catania, la domanda di iscrizione alla Gestione Separata e al termine del contratto dovrà comunicare la relativa cessazione.

Art. 8

- a. Gli assegnatari sono tenuti a svolgere le prestazioni richieste per le collaborazioni assegnategli con diligenza ed osservanza dell'orario, secondo quanto stabilito nel contratto di assegnazione e conformemente al progetto di tutorato; l'articolazione dell'orario e le modalità di svolgimento delle attività verranno concordate con il responsabile del corso ed il Presidente del Corso di Studio, cui rimane

la responsabilità ed il controllo dell'effettivo svolgimento delle attività.

- b. In caso di mancata osservanza delle disposizioni di cui al comma precedente, o in caso di rinuncia, l'affidamento della collaborazione verrà revocato e lo studente sarà cancellato dalla graduatoria, pur conservando il diritto al compenso per le prestazioni già svolte.
- c. Il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca non interrompe la collaborazione.

Art. 9

- 1. I dati sopra riportati vengono utilizzati nell'osservanza delle disposizioni del Regolamento europeo n. 679/2016. I dati vengono raccolti e trattati unicamente per le finalità istituzionali dell'Università di Catania, che ha sede in piazza Università n. 2, 95131 Catania.
- 2. Il trattamento dei dati personali avviene mediante strumenti manuali e informatici in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi. Il conferimento dei dati personali è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione alla procedura di ammissione, pena l'esclusione.
- 3. L'informativa per il trattamento dei dati personali è disponibile sul sito www.unict.it, alla sezione "Home » Ateneo » Protezione dei dati personali » Informative e esercizio dei diritti", all'indirizzo <https://www.unict.it/it/content/privacy>

Art. 10

Il presente avviso sarà pubblicato all'Albo di Ateneo, sul sito web www.unict.it e sul sito web del Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica.

Art. 11

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente bando si rinvia alle disposizioni normative vigenti.

Art. 12

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss mm e ii, Responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Sig. Gaetano, Loria, Responsabile dell'Ufficio della Didattica e dei servizi agli studenti del Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica (gaetano.loria@unict.it).

Catania, 03.01.2024

Il Dirigente
(Dott. Giuseppe Caruso)

**“ASSEGNI PER L’INCENTIVAZIONE DELLE ATTIVITA’ DI TUTORATO E DI
DIDATTICA INTEGRATIVA, PROPEDEUTICA E DI RECUPERO”**

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Dirigente ADì

Università degli Studi di CATANIA

Il/La sottoscritto/a _____
cod.fisc. _____, nato/a _____
a _____, il _____, domiciliato/a a
_____, provincia _____,
cap _____, via _____,
tel. _____, cell. _____,
mail _____ matricola _____.

CHIEDE

di partecipare alla selezione per l’instaurazione di n. 20 collaborazioni finalizzate all’incentivazione delle attività di tutorato nonché delle attività didattico-integrative, propedeutiche e di recupero, di cui al D.D. n. _____ del _____ per la posizione n. _____.

A tal fine, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia e, altresì, consapevole della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al procedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la propria responsabilità (art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

DICHIARA

- Di essere iscritto/a ad un Dottorato di ricerca dell’Università di Catania
_____;
- Di aver riportato un voto di laurea di _____

Allega alla presente:

- Copia del documento di riconoscimento (in corso di validità)
- Il proprio curriculum vitae, redatto sotto forma di autocertificazione, ai sensi del D.P.R. 445/2000, debitamente datato e firmato, comprensivo dell'elenco delle pubblicazioni, nonché di qualunque altro titolo ritenuto utile ai fini di una eventuale comparazione.

Il/La sottoscritto/a dichiara altresì:

- γ di aver preso visione di tutto quanto previsto nel bando di concorso e di approvarlo incondizionatamente;
- γ di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di partecipazione;
- γ che quanto sopra indicato risponde al vero

Il/La sottoscritto/a è consapevole, in caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti, delle sanzioni penali previste (art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445) e della decadenza dai benefici eventualmente conseguiti (art. 75 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445).

Il/La sottoscritto/a, inoltre, esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi e per gli effetti del D. L. 196/2003 per gli adempimenti connessi alla presente selezione pubblica.

Luogo e data

Firma
