



## Università degli Studi di Cagliari

FACOLTA' DI SCIENZE

Presidente: Gianni Fenu

Responsabile Segreteria di Presidenza: Donatella Cau

**OGGETTO:** Bando di selezione pubblica, per titoli, per il conferimento di n°19 incarichi a titolo oneroso per lo svolgimento di attività di tutor didattico per le esigenze dei Corsi di Laurea della Facoltà di Scienze - Anno Accademico 2019/2020.

**Scadenza presentazione domande: 05/09/2019 ore 13:00**

### IL PRESIDENTE

- VISTO** lo Statuto dell'Ateneo approvato con D.R. n. 292/2018 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.121 del 26/05/2018;
- VISTO** il Regolamento Didattico d'Ateneo;
- VISTO** il "Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di insegnamento e tutorato" approvato con D.R. n. 529 del 16 maggio 2019;
- 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** legge 240/2010, norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario, in particolare l'art. 23;
- VISTO** il D.lgs 165/2001 e s.m.i. "*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni*", che prevede per le pubbliche amministrazioni la possibilità di conferire incarichi individuali con contratti di collaborazione ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria;
- VISTO** l'articolo 3 della Legge n. 20 del 14/01/1994, norme in materia di controllo della Corte dei Conti, come integrato dall'articolo 17, commi 30 e 31 bis, del D.L. n. 78 del 01/07/2009 convertito con legge n. 102 del 03/08/2009;
- VISTA** la deliberazione n. 20 del 12/11/2009 con la quale la Sezione Centrale di controllo di legittimità su atti del governo e delle Amministrazioni dello Stato si pronuncia anche in merito ai casi di esclusione del suddetto controllo;
- VISTA** la circolare del D.A. prot. n 3277 del 15/02/2011 sugli adempimenti relativi al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti sugli atti e contratti;
- VISTO** il regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e il codice in materia di protezione dei dati personali D.lgs n. 196/03 s.m.i.;
- VISTO** il D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 relativo alle dichiarazioni sostitutive degli atti di notorietà e alla dichiarazione sostitutiva di certificazioni;
- TENUTO CONTO** della nota del Direttore Generale del 06/06/2017 prot. 81904 inerente gli incarichi di tutorato didattico e di didattica integrativa per le esigenze dei CdS delle Facoltà dell'Ateneo di Cagliari;

**VISTA**

la delibera del 27.05.2019 e del 23.07.2019 adottata dal Consiglio di Facoltà con la quale si dà mandato al Presidente per la predisposizione dei bandi per incarichi di tutoraggio, tenuto conto delle richieste dei Coordinatori CdL per le quali sono stati investiti i Dipartimenti competenti;

**ACCERTATE**

le disponibilità finanziarie sui fondi della Facoltà di Scienze Budget anno 2019

## EMANA

Il seguente bando per l'attività di tutorato didattico per l'A.A.2019/2020

**Art. 1 Avviso**

Presso la Facoltà di Scienze è indetta una **selezione pubblica, per soli titoli**, per l'attribuzione mediante valutazione comparativa, di **n. 19** incarichi di tutorato per l'insegnamenti sottoriportati, ai sensi dell'art. 9 del "Regolamento d'Ateneo per il conferimento di incarichi di insegnamento e tutorato".

**L-27 Chimica**

Insegnamento	SSD	Anno	Sem	Ore	Durata contratto	N° incarichi	Compenso lordo dipendente *	Compenso lordo amministrazione *
Laboratorio di chimica Organica I	CHIM/06	II	I	40	Semestrale	1	€ 1.000,00	€ 1.290,00
Laboratorio di Chimica Fisica II	CHIM/02	III	I	40	Semestrale	1	€ 1.000,00	€ 1.290,00

**L-30 Fisica**

Insegnamento	SSD	Anno	Sem	Ore	Durata contratto	N° incarichi	Compenso lordo dipendente *	Compenso lordo amministrazione *
Analisi matematica II	MAT/05	II	I	20	Semestrale	1	€ 500,00	€ 645,00

**L-35 Matematica**

Insegnamento	SSD	Anno	Sem	Ore	Durata contratto	N° incarichi	Compenso lordo dipendente *	Compenso lordo amministrazione *
Geometria 3	MAT/03	II	I	32	Semestrale	1	€ 800,00	€ 1.032,00
Algebra 2	MAT/02	III		32		1	€ 800,00	€ 1.032,00
Calcolo delle probabilità	MAT/06	III		32		1	€ 800,00	€ 1.032,00

Funzionario Responsabile: Donatella Cau

PRESIDENZA FACOLTA' DI SCIENZE - Sede: Asse Didattico 1 Blocco H (3 piano)- Cittadella Universitaria - S.P. Monserrato – Sestu, Km 0,700 – 09042 Monserrato (CA) - Tel. 070.675.4629 - Fax 070.675.4631 - mail: [prescienze@unica.it](mailto:prescienze@unica.it)



### L31- Informatica

Insegnamento	SSD	Anno	Sem	Ore	Durata contratto	N° incarichi	Compenso lordo dipendente *	Compenso lordo amministrazione *
Fondamenti di informatica	INF/01	I	I	24	Semestrale	1	€ 600,00	€ 774,00
Programmazione 1		I		40		1	€ 1.000,00	€ 1.290,00
Sistemi Operativi 1		II		40		1	€ 1.000,00	€ 1.290,00
Automi e linguaggi formali		II		24		2	€ 600,00	€ 774,00
Linguaggi di programmazione		III		36		2	€ 900,00	€ 1.161,00
Basi di dati 1		III		36		2	€ 900,00	€ 1.161,00
Interazione uomo-macchina		III		36		2	€ 900,00	€ 1.161,00
Matematica discreta	MAT/03	I		36		1	€ 900,00	€ 1.161,00

### L34- Scienze Geologiche

Insegnamento	SSD	Anno	Sem	Ore	Durata contratto	N° incarichi	Compenso lordo dipendente *	Compenso lordo amministrazione *
Geografia fisica e cartografia	GEO/04	I	I-II	20	Annuale	1	€ 500,00	€ 645,00

\* (importo variabile a seconda della situazione fiscale del soggetto incaricato)

#### Art. 2 Requisiti di partecipazione

Possono partecipare alla selezione:

- Soggetti in possesso della laurea Triennale, Magistrale, Specialistica o a Ciclo unico o Laurea ante DM 509/99 o altro titolo accademico di livello superiore; il titolo dovrà essere *strettamente pertinente alla disciplina per cui l'incarico si riferisce*.

Costituiscono, *in ogni caso*, titoli da valutare ai fini della selezione, purché pertinenti all'attività da svolgere: attività di didattica integrativa/assistenza già maturata, titoli acquisiti (laurea Magistrale o Specialistica, Vecchio ordinamento, dottorato di ricerca, master specifici, assegni di ricerca) eventuali pubblicazioni.

Non possono essere titolari di incarichi di tutorato didattico i soggetti esterni all'Ateneo che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un Professore appartenente al Consiglio della Facoltà che conferisce l'incarico o con un Professore afferente al Dipartimento che effettua la selezione, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo. Non possono inoltre essere titolari di incarichi di tutorato didattico soggetti esterni all'Ateneo che svolgono attività di docenza/tutorato in centri/enti/aziende private di formazione che possano determinare conflitto di interessi con l'Università di Cagliari.

Funzionario Responsabile: Donatella Cau

PRESIDENZA FACOLTA' DI SCIENZE - Sede: Asse Didattico 1 Blocco H (3 piano)- Cittadella Universitaria - S.P. Monserrato – Sestu, Km 0,700 – 09042 Monserrato (CA) - Tel. 070.675.4629 - Fax 070.675.4631 - mail: [prescienze@unica.it](mailto:prescienze@unica.it)



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

Le domande dovranno essere presentate improrogabilmente entro **le ore 13:00 del 05/09/2019**.

**Non verranno prese in considerazione le domande pervenute, anche a mezzo posta, dopo la scadenza dei termini suindicata.**

Le domande potranno essere recapitate a mano e dovranno essere consegnate in busta chiusa, una per ciascuna attività di tutoraggio per la quale si concorre, riportando nella busta la denominazione dell'insegnamento al quale il tutoraggio si riferisce.

Gli orari di ricevimento dell'ufficio per la consegna a mano delle domande, sono i seguenti:

- ore 10:00 - 13:00 dal lunedì al venerdì
- ore 15:00 - 17:00 martedì e giovedì

### **L'ufficio di Presidenza resterà chiuso per le ferie estive dal 3 al 28 Agosto 2019.**

Alle domande (**Allegato A**), indirizzate al Presidente della Facoltà di Scienze presso Presidenza Facoltà di Scienze, Asse Didattico 1, Blocco H, (3 piano), Cittadella Universitaria, S.P. Monserrato – Sestu, Km 0,700 – 09042 Monserrato (CA), i candidati dovranno allegare:

- Dichiarazione sostitutiva di certificazione (Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 o dichiarazione sostitutiva di atto notorio Art. 19 e 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445), contenente l'indicazione dei requisiti richiesti dall'art. 2 del bando per la partecipazione alla selezione, e i titoli valutabili (**allegato B**);
- Curriculum dell'attività didattica, scientifica e professionale secondo il format indicato **nell'allegato C**;
- Autocertificazione ai sensi delle norme in materia di dichiarazioni sostitutive (di cui agli artt. 46 e seguenti del D.P.R. 445/2000) o dichiarazione sostitutiva di atto notorio (Art. 19 e 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445), attestante gli esami di profitto sostenuti nella Laurea Triennale, gli esami di profitto sostenuti nella Laurea Magistrale con l'indicazione del voto per ciascun esame.
- Copia fotostatica integrale di un documento d'identità.

**Tutte le comunicazioni tra la Presidenza e i candidati avverranno tramite indirizzo e-mail o P.E.C. indicati dallo stesso nella domanda.**

(\*) Se il candidato è **dipendente pubblico** dovrà dichiararlo nel corpo della domanda e, se vincitore della selezione, consegnare il relativo “nulla-osta” dell'Amministrazione d'appartenenza al momento della firma del contratto e sempre prima dell'inizio dell'attività di tutorato.

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

Si procederà alla comparazione tra i candidati sulla base della qualificazione scientifica e/o professionale, si terrà conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum dei candidati 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.



I candidati in possesso di Laurea Magistrale/Specialistica/Ciclo Unico, Laurea ante DM 509/99, o in possesso di altro titolo accademico di livello superiore precedono i laureati triennali.

In caso di parità di punteggio tra due o più candidati, prevarrà nella graduatoria il candidato più giovane. 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 titolari di assegni di ricerca, nell'ambito dell'attività Istituzionale dovuta.

Gli incarichi saranno conferiti mediante lettera contratto di lavoro autonomo e l'attività tutoriale non potrà iniziare prima della firma del contratto.

#### **Art. 5 Durata**

Gli incarichi affidati per l'A.A. 2019/2020 avranno durata come da indicazione in tabella.

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

I titolari dell'incarico sono tenuti, sulla base delle indicazioni del docente ufficiale della disciplina,

- a) a presentare prima dell'inizio dell'attività didattica, se dipendente di ente pubblico l'autorizzazione rilasciata dall'amministrazione di appartenenza ex art. 53 d.lgs 30/03/01 n. 165;
- b) svolgere personalmente attività di tutorato agli studenti del corso, secondo modalità e programmi concordati con il docente titolare del corso d'insegnamento, con l'obiettivo di migliorare le condizioni di apprendimento in modo da garantirne la qualità, anche con l'intento di ridurre i tassi di abbandono e la durata media degli studi;
- c) ad annotare e sottoscrivere nell'apposito registro, i dati relativi all'attività di tutorato svolta. Il registro controfirmato dal titolare del corso e dal Coordinatore del corso di laurea verrà consegnato, al termine dell'incarico, presso la Presidenza di Facoltà;
- d) a rispettare le norme dello Statuto, del Regolamento Didattico, Codice etico e di comportamento (codice unico) di Ateneo D.R. 274/2019 del 12/03/2019 e del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (D.P.R n. 62/2013);
- e) il pagamento del corrispettivo avverrà in un'unica soluzione. Il compenso orario è stabilito in € 25,00 lordo dipendente.

#### **Art. 7 Pubblicità**

Il presente bando è affisso all'albo della Facoltà e pubblicato ai seguenti indirizzi internet:

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

[https://www.unica.it/unica/it/ateneo\\_s14\\_ss2.page](https://www.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss2.page)

#### **Art. 8 Commissione di Concorso e valutazione titoli**

Apposita Commissione nominata dal Presidente di Facoltà e costituita da docenti/ricercatori, ex art. 9 del Regolamento di Ateneo per gli incarichi di insegnamento e tutorato, procederà alla valutazione dei titoli e alla eventuale valutazione comparativa per il conferimento dell'incarico.

La commissione dispone di 100 punti attribuibili come segue:

- voto di laurea: **fino a punti 35;**
- dottorato di ricerca, corsi di specializzazione, master e altri titoli attinenti a giudizio della Commissione esaminatrice, alla professionalità richiesta: **fino a punti 20;**

Funzionario Responsabile: Donatella Cau

PRESIDENZA FACOLTA' DI SCIENZE - Sede: Asse Didattico 1 Blocco H (3 piano)- Cittadella Universitaria - S.P. Monserrato – Sestu, Km 0,700 – 09042 Monserrato (CA) - Tel. 070.675.4629 - Fax 070.675.4631 - mail: [prescienze@unica.it](mailto:prescienze@unica.it)



- esperienza professionale nello svolgimento di incarichi **analoghi** a quello messo a selezione: **fino a punti 30**;
- eventuali altri titoli purchè attinenti all'attività da svolgere **fino a punti 15**;

La commissione all'interno della voce "altri titoli" valuterà il voto conseguito nella prova d'esame dell'insegnamento per il quale si presenta istanza fino ad un massimo **di 10 punti** attribuiti nel modo seguente:

Voto	Punti
30/30	10 punti
29/30	8 punti
28/30	6 punti
27/30	4 punti
26/30	3 punti
22/30-25/30	2 punti
18/30-21/30	1 punto

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, viene conferita agli istanti che abbiano ottenuto un punteggio minimo di **50**.

Alla conclusione dei lavori della Commissione, la graduatoria sarà affissa all'Albo della Facoltà e pubblicata sui siti indicati all'art.7.

Eventuale ricorso sui lavori della Commissione potrà essere presentato al Presidente di Facoltà entro il termine perentorio di 5 gg. dalla data di pubblicazione agli indirizzi internet di cui all'art. 7.

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

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.Lgs.196/2003, nel rispetto della dignità umana, dei diritti e delle libertà fondamentali della persona. L'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato "cittadini" pubblicata sul sito [https://www.unica.it/unica/it/utility\\_privacy.page](https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page).

Ai sensi del d.lgs. n. 196/2003 e del Regolamento (UE) 2016/679, i dati forniti con le dichiarazioni sostitutive saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai soli fini della procedura.

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

Il diritto di accesso agli atti della procedura concorsuale può essere esercitato dai soggetti aventi diritto 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 sui siti indicati all'art. 7.

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

In caso di "rinuncia" o di "risoluzione" del rapporto nel corso dell'anno accademico, l'incarico può essere conferito ad altro idoneo, secondo l'ordine di graduatoria che avrà validità esclusivamente per la durata del tutorato per l'insegnamento posto a selezione.

Funzionario Responsabile: Donatella Cau

PRESIDENZA FACOLTA' DI SCIENZE - Sede: Asse Didattico 1 Blocco H (3 piano)- Cittadella Universitaria - S.P. Monserrato – Sestu, Km 0,700 – 09042 Monserrato (CA) - Tel. 070.675.4629 - Fax 070.675.4631 - mail: [prescienze@unica.it](mailto:prescienze@unica.it)



**Art. 12 Responsabile del procedimento**

Il responsabile del procedimento, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n° 241, è la Dott.ssa Donatella Cau, Funzionario della Presidenza della Facoltà di Scienze.

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla dott.ssa Daria Chissalè [daria.chissale@amm.unica.it](mailto:daria.chissale@amm.unica.it)

Mon serrato, li 01/08/2019

F.to. Il Presidente  
Prof. Gianni Fenu