

Disposto n.47 del 16/04/2024

**BANDO DI CONCORSO PER N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DELLA DURATA DI 12 MESI,
PER ATTIVITA' DI RICERCA**

LA DIRETTRICE

Vista la legge 9 maggio 1989, n 168;

Visto lo Statuto di questo Ateneo, in particolare art. 4, emanato con D.R. del 29 luglio 1996 e pubblicato su Gazzetta ufficiale n. 188 del 12 agosto 1996 e disponibile, anche , sul sito di Ateneo (www.unitus.it)

Vista la legge del 27/12/1997 n. 449 relative alle misure di stabilizzazione della finanza pubblica, in particolare art. 51 comma 6;

Visto l'art. 22, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, con il quale le Università, nell'ambito delle relative disponibilità di bilancio, possono conferire un assegno di ricerca, con bandi resi pubblici, per la collaborazione ad attività di ricerca da destinare a dottori di ricerca o laureati in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca;

Visto il Decreto Ministeriale 9 marzo 2011, n. 102, con il quale il Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca ha determinato l'importo minimo lordo annuo degli Assegno di ricerca;

Visto il Regolamento di Ateneo per il conferimento degli assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, emanato con D.R. 357/11 del 27/04/2011 e s.m.i.;

Visto il D.R. n. 951/00 del 1/08/2000 con il quale sono trasferite ai Direttori di Dipartimento tutte le competenze relative al conferimento di assegni di ricerca;

Visto l'art. 1, comma 41, della Legge n. 190/2012 e dall'art. 7 del DPR 62/2013 e art. 51 del Codice di Procedura Civile;

Visto il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2022-2024 (approvato con delibera del CdA seduta del 29/04/2022)

Visto il Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica emanato con D.R. n. 183 del 17.03.2020;

Vista la delibera del Consiglio DISUCOM, seduta del 27.11.2023, verbale n.189 nella quale si approva l'attivazione di n.1 assegno di ricerca;

Accertata la disponibilità finanziaria totale di € 24.000,00 a carico dei fondi PRIN 2022 PNRR;

DISPONE

È indetta presso l'Università degli Studi della Tuscia una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di **n.1 assegno di collaborazione ad attività di ricerca** di durata 12 mesi, non rinnovabile, con decorrenza presunta dal **1° giugno 2024** avente i seguenti requisiti:

SCHEDA ASSEGNO DI RICERCA	
Titolo dell'assegno	Studi di geoeoarcheologia e del rischio geoambientale ed antropico nella fascia interna ed esterna alla buffer zone del sito UNESCO di Arslantepe
Titolo dell'assegno	Studies of geo-archaeology and geo-environmental and anthropic risk in the internal and external area of the buffer zone in the UNESCO site of Arslantepe
S.S.D.:	GEO/04 e GEO/05
Campo di ricerca:	Geosciences
Sottocampo:	Applied Geology, Physical Geography and Geomorphology
Area CUN:	04/A3 geologia applicata, geografia fisica e geomorfologia
Descrizione sintetica del programma di ricerca:	<p>Il programma del progetto è quello di progettare un database associato ad un sistema Informativo Territoriale (GIS) per l'estrazione cartografica dei rischi ambientali dei siti archeologici adiacenti ai siti UNESCO. Erosione, attività fluviale, clima e urbanizzazione sono, infatti, i maggiori fattori di pericolo per l'archeologia. Le strategie di conservazione di un'area in cui sono presenti siti archeologici devono tenere conto degli aspetti ambientali attuali e passati. Tali informazioni, finalizzate soprattutto alla tutela dei siti, sono fondamentali per definire interventi adeguati e mirati a prevenire eventuali agenti o situazioni di rischio dei singoli siti o aree di interesse storico-archeologico. Questo problema è particolarmente sentito per i siti UNESCO. Arslantepe (sito UNESCO da luglio 2021) rappresenta un caso studio importante.</p>
Descrizione sintetica del programma di ricerca:	<p>The project program is to design a database associated with a Geographic information system (GIS) for the cartographic extraction of environmental risks of archaeological sites adjacent to UNESCO sites. Erosion, fluvial activity climate and urbanization are, in fact, the major danger factors for archaeology. Conservation strategies for an area where archaeological sites are present must take into account current and past environmental aspects. This information, aimed above all at the protection of the sites, is fundamental for defining adequate and targeted interventions to prevent</p>

any agents or risk situations of the individual sites or areas of historical-archaeological interest. This problem is particularly acute for UNESCO sites. This approach will be applied to Arslantepe (UNESCO site from July 2021), which represents an important case study.

Obiettivi da raggiungere:

La metodologia, necessariamente interdisciplinare, è rivolta alla realizzazione delle mappe di rischio ambientale per i siti archeologici e prevede un lavoro integrato che consiste in:

1-raccolta di immagini aeree e satellitari del territorio e cartografia tematica (carte topografiche; carte geologiche; carte geolitologiche, carte pedologiche, carte di rischio sismico; carte uso del territorio, carte distributive dei siti archeologici).

2- organizzazione di un database cartografico, ambientale e archeologico compatibile con un sistema GIS open source, che consenta un progressivo approfondimento delle conoscenze sulle evidenze archeologiche e ambientali. Tale banca dati, interagendo con una base cartografica digitale, consentirà di elaborare una serie di carte tematiche diversificate a seconda degli obiettivi a rischio.

3- Modellazione 3D di specifiche porzioni di paesaggio risultanti ad alto rischio per i siti archeologici ed estrazione di mappe con indici qualitativi di rischio per promuovere specifiche attività di intervento.

La realizzazione di tali mappe saranno essenziali per le istituzioni locali e nazionali preposte alla tutela del territorio e del patrimonio archeologico.

Sede di svolgimento:

- Università degli Studi della Tuscia - DISUCOM - Viterbo
- Arslantepe (Italyan Kazi Heyeti, Orduzu, Malatya Turchia), Missione Archeologica Italiana in Anatolia Orientale (Sapienza Università di Roma)

Requisiti di ammissione:

Laurea: magistrale LM11, LM74, LM75

Dottorato: richiesto

Altro:

Sono considerate competenze preferenziali: attestata conoscenze di strumenti di cartografia digitale e sistemi GIS, di fotointerpretazione, realizzazione di cartografia tematica, di geologia e geomorfologia applicate al territorio e alla sua evoluzione, ai beni culturali e al rischio geomorfologico.

Competenze professionali:

-Competenze nell'attività geologica in Italia e all'estero
-Competenze nella realizzazione di sistemi cartografici digitali e nella gestione dei dati GIS
-Competenze nell'attività di geologia e geomorfologia applicate all'ambiente e alla sua evoluzione, ai beni culturali e ai rischi.

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

Geologia applicata all'ambiente e alla sua evoluzione, ai beni culturali e ai rischi

Conoscenza di una o più lingue straniere: Inglese (livello B2)
Durata dell'assegno: 12 mesi
Costo totale dell'assegno: € 24.000,00
Responsabile della ricerca e qualifica: Prof. Gian Maria Di Nocera, Professore Associato
Finanziamento a copertura: PRIN PNRR 2022
Responsabile dei fondi: Prof. Gian Maria Di Nocera, Professore Associato

Art 2. – Requisiti generali di ammissione

Per la partecipazione alla selezione pubblica indetta per il conferimento dell'assegno di cui all'art. 1, è richiesto il possesso di curriculum scientifico-professionale attinente all'attività di ricerca da svolgere, con esclusione del personale di ruolo delle Università, delle istituzioni e di enti pubblici di ricerca e sperimentazione, dell'ENEA, dell'ASI, nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74, quarto comma, D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382.

Non possono partecipare al bando coloro che abbiano un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura che richiede l'attivazione dell'assegno ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Non può concorrere il personale di ruolo nelle Università e negli altri enti indicati art. 22 comma 1, Legge 240 del 30 dicembre 2010. La titolarità dell'assegno di ricerca comporta, per i dipendenti in servizio presso Amministrazioni pubbliche, diverse da quelle di cui al precedente comma, il collocamento in aspettativa senza assegni per il periodo di durata dell'assegno di ricerca.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, che non abbiano ottenuto l'equipollenza, dovranno allegare alla domanda di partecipazione una traduzione in italiano o in inglese del titolo di studio estero, corredato da autodichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile, da parte della Commissione Giudicatrice, ai soli fini della selezione.

Non possono partecipare alla selezione i soggetti che sono stati già titolari di assegni di ricerca ai sensi della legge n. 240 del 30/12/2010, così come modificato dall' art. 6, comma 2-bis, D.L. 31 dicembre 2014, n. 192, per un periodo di 6 anni ad esclusione del periodo in cui è stato usufruito in coincidenza con il dottorato di ricerca senza borsa nel limite massimo della durata legale del relativo corso. Ai fini della durata degli assegni non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

Possono concorrere i titolari di altri assegni di ricerca e di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, salvo rinuncia in caso di attribuzione dell'assegno.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione. I candidati sono ammessi con riserva alla selezione.

Art 3. - Domanda, termine di presentazione, titoli e curriculum professionale

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta libera in conformità allo schema allegato al bando corredata dalla documentazione richiesta, dovrà essere spedita solamente tramite posta elettronica certificata all'indirizzo disucom@pec.unitus.it all'attenzione della DIRETTRICE del DISUCOM.

L'oggetto della mail dovrà riportare la seguente dicitura: *“Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione dell'Assegno di ricerca, indetta con disposto n.47 del 16/04/2024”*

Le domande dovranno pervenire entro e non oltre il termine perentorio di 30 giorni (30 gg.) dalla data di pubblicazione del presente bando sui siti di seguito indicati all'art. 11, pena l'inammissibilità. Saranno dichiarate inammissibili le domande non firmate o incomplete o quelle inviate oltre i termini sopra indicati.

Alla domanda dovranno essere allegati (ai sensi dell'art.40 del D.P.R. 445/2000 come modificato dall'art. 15 della Legge n. 183/2011, dal 01.01.2012 secondo cui non possono essere presentate

certificazioni rilasciate da Pubbliche Amministrazioni):

- a) dichiarazione ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/00 (*Allegato 1*) comprovante il possesso di Laurea con indicazione delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto e nell'esame di Laurea, nonché del dottorato di ricerca, con indicazione, se prevista, della valutazione riportata.
- b) dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi del D. P. R. 28/12/00 n. 445 (*Allegato 2*): eventuali altri titoli rilevanti, titoli accademici e/o titoli professionali che si ritengono utili ai fini della selezione (diplomi, borse di studio, attestati di frequenza a corsi post laurea, pubblicazioni, brevetti, ecc.) e che possono essere autocertificati, comprese le pubblicazioni che possono essere presentate in originale o prodotti in fotocopia purché siano evidenti l'autore, l'editore, il titolo dell'opera, il luogo di pubblicazione ed il numero dell'opera da cui sono ricavate, ovvero le informazioni equivalenti che ne consentono l'identificazione dell'opera.
- c) *curriculum vitae* attestante le attività scientifiche e professionali. Dei dati dichiarati sul curriculum il candidato dovrà autorizzare, con apposita sottoscrizione, il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”

Art 4. - Dichiarazioni da formulare nella domanda

Nella domanda il candidato, oltre il cognome, il nome, il codice fiscale ed il domicilio eletto ai fini della partecipazione alla procedura, deve dichiarare, sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione:

- a) data e luogo di nascita;
- b) cittadinanza
- c) possesso del titolo di studio richiesto dagli artt. 1 e 2 del bando ai fini dell'ammissione con l'indicazione dell'Università che lo ha rilasciato, la data di conseguimento e voto;
- d) di non essere dipendente di ruolo delle Università, delle istituzioni e di enti pubblici di ricerca e sperimentazione, dell'ENEA e dell'ASI nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74, 4° comma, D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382;
- e) di non avere alcun grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente dipartimento o alla struttura richiedente l'attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore amministrativo o un componente del Consiglio di Amministrazione

dell'Ateneo.

Ai sensi dell'art. 3 della legge 15 maggio 1997, n. 127, la firma del candidato in calce alla domanda di partecipazione alla selezione non è soggetta ad autenticazione. I candidati portatori di handicap, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104, dovranno fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.

Art 5. - Selezione e formazione graduatoria

Le domande dei candidati verranno esaminate da una Commissione giudicatrice, appositamente nominata dalla Direttrice del DISUCOM.

Per la valutazione del candidato sono riservati 40 (quaranta) punti per i titoli e 60 (sessanta) punti per il colloquio come stabilito all'art. 4, comma 4, del Regolamento di Ateneo per il conferimento degli assegni per la collaborazione ad attività di ricerca.

La commissione nella prima riunione stabilisce i criteri e le modalità di valutazione dei titoli da formalizzare nei relativi verbali al fine di assegnare i punteggi. La valutazione dei titoli presentati dai candidati è effettuata da parte della commissione giudicatrice prima del colloquio.

I candidati ammessi alla selezione saranno convocati a sostenere la prova, che potrà svolgersi anche in modalità telematica, secondo le indicazioni che saranno comunicate dall'Ufficio amministrativo-contabile tramite email o PEC. I candidati saranno ammessi al colloquio se avranno conseguito nella valutazione dei titoli una votazione di almeno 20 dei 40 punti disponibili.

Il colloquio verterà su argomenti attinenti il progetto per il quale è stato bandito l'assegno e sulle esperienze di ricerca e professionali pregresse. Per il colloquio la commissione ha a disposizione 60 punti. La Commissione a conclusione dei colloqui renderà noto il risultato dei giudizi complessivi per ciascun candidato e compilerà una graduatoria di merito che verrà affissa all'albo on-line dell'Ateneo. La soglia minima per l'idoneità all'acquisizione del titolo di assegnista è pari a 70 punti.

In caso di valutazione a pari merito costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dell'assegno il candidato più giovane.

La Commissione giudicatrice trasmetterà alla Direttrice del DISUCOM il risultato della selezione per il conferimento dell'assegno.

Nel caso di rinuncia o di risoluzione per mancata accettazione, l'assegno può essere conferito ai candidati che siano risultati idonei, secondo l'ordine della graduatoria.

La graduatoria sarà approvata con Disposto della Direttrice del DISUCOM e affissa sul sito al link:

Albo Ufficiale di Ateneo .

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dal vincitore della presente procedura concorsuale saranno oggetto da parte dell'Università degli Studi della Tuscia, di idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

Il vincitore sarà chiamato a sottoscrivere un contratto di collaborazione alla ricerca, salvo revoca o non approvazione del finanziamento alla base del progetto di ricerca bandito. Le condizioni sono disciplinate dal Regolamento di Ateneo per il Conferimento degli Assegni per la Collaborazione ad attività di Ricerca emanato con D.R. n.357/11 e s.m.i. che può essere consultato sul sito www.unitus.it nella sezione normativa.

Per i cittadini extracomunitari l'assegno decorrerà dall'ottenimento del visto di ingresso per ricerca scientifica e dall'effettivo inizio dell'attività di ricerca.

Art 6. - Commissione esaminatrice

La commissione giudicatrice, nominata dalla Direttrice del DISUCOM, sarà composta da tre docenti ai sensi dell'art. 5 Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per collaborazioni ad attività ricerca. Al termine dei propri lavori, che dovranno concludersi entro sessanta giorni, la commissione redigerà appositi verbali contenenti i criteri di valutazione, i giudizi, il punteggio attribuito a ciascun candidato per i titoli e per il colloquio nonché la graduatoria di merito.

Il giudizio della commissione è insindacabile nel merito.

Art 7. – Conferimento dell'assegno di ricerca

L'assegno è conferito mediante stipula di contratto di diritto privato sottoscritto dalla Direttrice del DISUCOM. Il contratto non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo ad alcun diritto in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università. L'assegno può essere rinnovabile ai sensi delle vigenti disposizioni.

Decade dal diritto al conferimento dell'assegno colui che, entro il termine fissato, non provveda alla sottoscrizione o che non assuma servizio nel termine stabilito. Il contratto è risolto, su proposta motivata del responsabile della ricerca, approvata dall'organo collegiale di direzione della struttura di afferenza, nei confronti del titolare di assegno, che dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente o che si renda

responsabile di gravi e ripetute inadempienze. Il contratto è risolto, altresì, per violazione del regime delle incompatibilità stabilite dall'art. 10 del Regolamento e ai sensi dell'art. 15 in caso di giudizio negativo espresso sull'attività di ricerca.

L'assegnista ha facoltà di chiedere la risoluzione del contratto formalizzando un preavviso di almeno 30 giorni. La risoluzione decorre dal giorno 1 o dal giorno 16 di ciascun mese.

All'assegno si applicano, in materia fiscale, previdenziale e assicurativa, le disposizioni di cui all'art. 13 del Regolamento.

I vincitori degli assegni di ricerca che non ottemperano a quanto previsto dal presente bando di concorso e dal Regolamento sono dichiarati decaduti dal godimento dell'assegno di ricerca con provvedimento del Presidente previa contestazione scritta.

Per quanto non previsto dal presente bando si rimanda alle norme contenute nel Regolamento, ed alle disposizioni normative vigenti in materia.

L'assegno viene erogato in soluzioni mensili posticipate. I compiti del titolare dell'assegno, determinati dal contratto individuale, sono svolti sotto la direzione del docente referente, il quale verificherà l'attività svolta.

Art 8. – Importo dell'assegno

L'importo dell'assegno di ricerca è di € **24.000,00** (ventiquattromila/00) onnicomprensivi, degli oneri previdenziali INPS a carico della struttura erogante.

All'assegno si applicano, in materia fiscale, previdenziale e assicurativa, le disposizioni di cui all'art. 13 del Regolamento. Sono escluse le spese per la copertura assicurativa contro gli infortuni e la responsabilità civile, che rimangono a carico dell'Amministrazione che provvede alle coperture assicurative.

L'importo è esente da Irpef a norma dell'art. 4 della L. 13/8/1984 n. 476, e soggetto, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni ed integrazioni (Gestione Separata).

Il pagamento è effettuato in rate mensili posticipate, di uguale ammontare.

Al termine del contratto, il titolare di assegno deve presentare una particolareggiata relazione finale munita del visto del responsabile dell'attività di ricerca. Il pagamento dell'ultima rata dell'assegno è subordinato al deposito presso la segreteria amministrativa del DISUCOM della predetta relazione.

L'assegnista è tenuto a rispettare gli adempimenti previsti dal Regolamento, che è pubblicato sul sito

dell'Università nella sezione dedicata alla normativa.

Art 9. – Responsabile del Procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è la Prof.ssa Elina Filippone, e-mail: efilippone@unitus.it.

Art 10. – Trattamento dei dati personali

I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi della Tuscia.

Ai sensi del D.lgs 196/2003 e del regolamento UE 679/2016 “Regolamento Generale per la Protezione dei Dati” il titolare del trattamento dati è l'Università degli Studi della Tuscia, il responsabile per la protezione dei dati (DPO) è il Prof. Andrea Genovese (e-mail dpo@unitus.it e dpo@pec.unitus.it), l'incaricato alla raccolta e al trattamento dei dati è la Segreteria Amministrativo Contabile del DISUCOM.

I dati dei candidati saranno raccolti, conservati per un periodo di 5 anni, e trattati per le sole finalità di gestione della selezione.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione della selezione.

Art 11. - Pubblicità

Il bando relativo alla presente procedura selettiva verrà pubblicato mediante affissione all'Albo del DISUCOM, all'Albo *on-line* di Ateneo, nonché attraverso il sito web del MIUR e dell'Unione Europea:

<https://titulus-unitus.cineca.it/albo/viewer?view=html>

<http://www.unitus.it/it/unitus/albo-e-bandi/articolo/assegni-di-ricerca>

<http://bandi.miur.it>

<http://ec.europa.eu/euraxess>

Viterbo, 16/04/2024

La Direttrice

Prof.ssa Elina Filippone