



Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura - DICAAR Direttore: prof. ing. Giorgio Massacci

### BANDO n°37

Selezione per l'attribuzione di n° 1 borsa di ricerca dal titolo: Restituzione grafica digitale finalizzata alla definizione di linee guida progettuali dei 31 siti archeologici preistorici della tentative list UNESCO "Monumenti della civiltà Nuragica in Sardegna" – Responsabile scientifico prof. Pier Francesco Cherchi

#### IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. n.339 del 27.03.2012, pu	bblicato
---	----------

nella G.U. - Serie generale - n. 89 del 16.04.2012, da ultimo modificato con

D.R. n.765 del 9.07.2019;

VISTA la Legge 30.12.2010, n° 240, recante "norme in materia di organizzazione

delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema

universitario", ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;

VISTA la legge 04.04.2012, n° 35 di "Conversione in legge, con modificazioni, del

decreto legge 9 febbraio 2012, n° 5, recante disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo" ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010; la legge del 13.08.1984 n° 476 contenente norme in materia di borse di studio e dottorato di ricerca delle Università e, in particolare, norme in

materia di agevolazioni fiscali per le borse di studio;

VISTA la Legge 30.11.1989, n° 398 concernente Norme in materia di borse di

studio universitarie e s.m., ed in particolare l'art. 6;

**VISTO** il Regolamento per la disciplina delle borse di ricerca di cui al D.R. n° 432

del 13.06.2018;

VISTO il progetto di ricerca: Accordo di Collaborazione del 20/12/2021 tra il

DICAAR e l'Associazione di Promozione Sociale "APS La Sardegna verso l'Unesco" per le attività di ricerca e studi riferite al progetto, relativo all'istanza presentata dall'Associazione, finalizzato all'inserimento da parte dell'UNESCO dei Monumenti della Civiltà Nuragica nella lista dei beni del Patrimonio dell'Umanità, CUP E79J21013600002, finanziato dall'Associazione di Promozione Sociale "APS La Sardegna verso l'Unesco", con scadenza 31 marzo 2025, Responsabile Scientifico Prof. Marco Cadinu, professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile,

Ambientale e Architettura;

VISTA la richiesta del Prof. Pier Francesco Cherchi del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura di avvio delle procedure di selezione per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca della durata di mesi 4 e dell'importo

di € 2.400,00 lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dal titolo: "Restituzione grafica digitale finalizzata alla definizione di linee guida progettuali dei 31 siti archeologici preistorici della tentative list



**VISTA** 





UNESCO "Monumenti della civiltà Nuragica in Sardegna"" da attivare

nell'ambito del progetto sopra specificato;

VISTA la delibera del 13/12/2023 di cui al verbale n. 14 con la quale il Consiglio

del Dipartimento approva all'unanimità la proposta avanzata;

**ACCERTATA** la copertura finanziaria su:

Descrizione progetto: Selezione 1 borsa bando n. 37/2023 - ACCORDO COLLABORAZIONE APS LA SARDEGNA VERSO L'UNESCO (REP. 49/2021) - CADINU - codice progetto: RICALTRO CTC 2021 CADINU BR37 2023 -

Voce Coan: A.06.01.01.01.04.05 Altre borse

### **DISPONE**

### **ARTICOLO UNO**

(Caratteristiche)

E' indetta la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n°1 borsa di ricerca con le seguenti caratteristiche:

**Provenienza fondi:** Accordo di Collaborazione del 20/12/2021 tra il DICAAR e l'Associazione di Promozione Sociale "APS La Sardegna verso l'Unesco" per le attività di ricerca e studi riferite al progetto, relativo all'istanza presentata dall'Associazione, finalizzato all'inserimento da parte dell'UNESCO dei Monumenti della Civiltà Nuragica nella lista dei beni del Patrimonio dell'Umanità, CUP E79J21013600002, finanziato dall'Associazione di Promozione Sociale "APS La Sardegna verso l'Unesco"

Data di scadenza del progetto: 31/03/2025

Struttura presso la quale si svolgerà l'attività: Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale

e Architettura

Responsabile Scientifico: Pier Francesco Cherchi

**Durata:** 4 mesi

Importo al lordo di eventuali oneri a carico dell'Ateneo: 2.400,00 Euro

**Titolo in Italiano:** Restituzione grafica digitale finalizzata alla definizione di linee guida progettuali dei 31 siti archeologici preistorici della tentative list UNESCO "Monumenti della civiltà Nuragica in Sardegna".

Oggetto del programma e/o della specifica ricerca (Italiano): L'attività del borsista sarà incentrata sulla restituzione grafica di soluzioni progettuali tipo per la fruizione e accessibilità di aree archeologiche, derivate da casi studio nazionali e internazionali, e da soluzioni puntuali applicabili su una selezione dei 31 siti inseriti nella tentative list Unesco "Monumenti della civiltà Nuragica in Sardegna". Si richiederanno analisi di progetti contemporanei coerenti con l'oggetto della borsa, analisi e studi relativi ai 31 siti nuragici inseriti nella tentative list UNESCO "Monumenti della civiltà Nuragica in Sardegna" e restituzione grafica di prime ipotesi sulle dotazioni che contribuiranno a formulare la struttura coordinata di accoglienza e fruizione sul territorio regionale.

**Titolo in Inglese:** Digital graphic rendering aimed at defining design guidelines of the 31 prehistoric archaeological sites of the UNESCO tentative list "Monuments of the Nuragic civilization in Sardinia".

Oggetto del programma e/o della specifica ricerca in Inglese: The fellowship's activity will focus on the graphic rendering of typical design solutions for the use and accessibility of archaeological areas, derived from national and international case studies, and on specific solutions applicable to a selection of the 31 sites included in the Unesco tentative list "Monuments of the Nuragic civilization in Sardinia". It will require analysis of contemporary projects consistent with the object of the scholarship, analysis and studies relating to the 31 Nuragic sites included in the UNESCO tentative list "Monuments of Nuragic civilization in Sardinia" and graphic rendering of first hypotheses on the equipment that will help formulate the coordinated structure. reception and use on the regional territory.

### **ARTICOLO DUE**

(Requisiti per l'accesso, incompatibilità)

Possono partecipare alla selezione i candidati che alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione, sono in possesso dei seguenti requisiti:

Laurea specialistica/magistrale in Architettura.

La partecipazione alla selezione è libera, senza limitazioni in relazione alla cittadinanza. La borsa di ricerca non è compatibile con:

- a) altre borse a qualsiasi titolo conferite, tranne con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività del borsista;
- b) la frequenza di corsi di dottorato di ricerca con borsa e di specializzazione medica, in Italia e all'estero;
- c) assegni di ricerca;
- d) rapporti di lavoro subordinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni;
- e) attività di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva l'ipotesi di cui al comma seguente.

I borsisti possono svolgere attività di lavoro autonomo anche parasubordinato, previa comunicazione scritta al Responsabile scientifico e a condizione che:

- a) tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di formazione di cui alla Borsa di ricerca;
- b) non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di formazione svolta dal borsista;
- c) non rechi pregiudizio all'Università, in relazione alle attività svolte.
- d) tale attività risulti residuale in termini di tempo rispetto a quella di formazione di cui alla borsa di ricerca.

La durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari di borsa, assegno di ricerca di cui all'art. 22 della L. 240/2010 e contratti di cui all'art. 24 L. 240/2010 non può superare i dodici anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi





trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente. L'accertamento di tali limiti temporali viene effettuata dalla Direzione per la ricerca, preventivamente al conferimento della borsa.

### **ARTICOLO TRE**

(Domanda di partecipazione)

Le domande di ammissione alla selezione, redatte su carta semplice secondo lo schema in Allegato A, potranno essere inviate esclusivamente tramite pec personale all'indirizzo: protocollo@pec.unica.it, improrogabilmente entro il 20° giorno a partire dal giorno successivo alla data di pubblicazione sul sito UNICA (https://www.unica.it/unica/it/laureati s07 ss01.page).

<u>Tutte le domande pervenute oltre i termini stabiliti nel bando non saranno prese in considerazione.</u>

# Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- a) autocertificazione relativa al luogo di nascita, cittadinanza, residenza, codice fiscale e alla insussistenza delle situazioni di incompatibilità di cui all'art. 2 del presente bando (Allegato A);
- b) curriculum formativo e professionale;
- c) dichiarazione sostitutiva di certificazioni, rilasciata ai sensi del D.P.R. 28.12.2000, n° 445, relativamente al possesso dei titoli valutabili, redatta secondo lo schema in Allegato B, con tutti gli elementi richiesti;
- d) **pubblicazioni** (se richieste), allegate in copia originale, ovvero in copia fotostatica con allegata dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante la conformità all'originale (Allegato C), rilasciata ai sensi del D.P.R. 28.12.2000, n. 445;
- e) se i titoli di studio richiesti per l'accesso sono stati conseguiti all'estero, copia del provvedimento di riconoscimento che ne attesta la validità in Italia. Nel caso in cui detto riconoscimento non sia ancora stato effettuato, l'equivalenza verrà valutata, unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla selezione, dalla Commissione Giudicatrice;
- f) per i soli candidati residenti o domiciliati al di fuori del territorio sardo che desiderino sostenere la prova in modalità telematica, modulo di richiesta colloquio a distanza (Allegato D) completo delle indicazioni richieste;
- g) fotocopia fronte/retro di un documento di identità in corso di validità, a colori;
- h) **elenco** in carta libera dei documenti e dei titoli presentati in allegato alla domanda.

# Sulla busta il candidato dovrà riportare:

Cognome e nome, recapito;

**Selezione borsa di ricerca n. 37/2023:** Restituzione grafica digitale finalizzata alla definizione di linee guida progettuali dei 31 siti archeologici preistorici della tentative list UNESCO "Monumenti della civiltà Nuragica in Sardegna"

**Responsabile scientifico:** prof. Pier Francesco Cherchi





Dipartimento: Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura

Non verranno presi in considerazione i titoli presentati a questa Amministrazione oltre il termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione.

## **ARTICOLO QUATTRO**

(Commissioni giudicatrici e selezione dei candidati)

La Commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 5, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, con Disposizione Direttoriale, ed è composta di norma, da tre docenti di ruolo afferenti a settori scientifico disciplinari affini alla tematica della ricerca. La Commissione giudicatrice può altresì essere integrata da uno o più componenti designati dal soggetto finanziatore in qualità di esperti.

La Commissione giudicatrice, verificati i requisiti di ammissione, definisce preliminarmente le modalità e i criteri di valutazione dei titoli previsti nel bando ed il punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, disponendo di 100 punti, di cui 60 punti per la valutazione dei titoli e 40 per la valutazione del colloquio.

La selezione avviene mediante la valutazione preliminare dei titoli presentati da ciascun candidato con l'attribuzione del relativo punteggio, ed in un successivo colloquio volto ad accertare l'idoneità dei candidati ammessi.

Gli esiti della valutazione dei titoli e l'elenco dei candidati ammessi al colloquio sono pubblicati nel sito web del Dipartimento e nel sito dell'Ateneo.

Ai candidati ammessi verrà comunicata tramite posta elettronica e/o pubblicazione sul medesimo sito web, la data l'ora e la sede di svolgimento del colloquio, con un preavviso di almeno 15 giorni.

I candidati, per sostenere la prova, dovranno esibire un valido documento di riconoscimento. Per i soli candidati residenti o domiciliati al di fuori del territorio sardo, il colloquio potrà essere sostenuto per via telematica, con l'esibizione contestuale del documento a colori già allegato in domanda.

# Sono titoli valutabili (totale punti 60/100):

- 1. Voto di laurea;
- 2. Esperienze formative e/o professionali coerenti con l'oggetto della borsa;
- 3. Esperienze e capacità nella rappresentazione grafica 2d e 3d di manufatti architettonici (<u>la qualità e capacità sarà valutata mediante presentazione di Curriculum redatto sotto forma di Portfolio grafico da allegare alla domanda);</u>
- 4. Esperienze curricolari internazionali (Esperienze Erasmus, Erasmus Traineeship, Globus, Tirocinio, Collaborazioni, Contratti, ecc...);
- 5. Attività di ricerca documentata su temi affini l'oggetto del bando.





Al termine dei lavori valutativi, la commissione compilerà la relativa graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi riportati da ciascun candidato rispettivamente nella valutazione dei titoli e nel colloquio. A parità di punteggio prevale il candidato più giovane.

## **ARTICOLO CINQUE**

(Conferimento della borsa di ricerca, avvio e conclusione dell'attività)

Gli atti sono approvati con Disposizione Direttoriale, previo accertamento dei requisiti richiesti, e pubblicati sul sito web del Dipartimento, link https://www.unica.it/unica/it/borse di ricerca 3.page

La data di inizio e le modalità di svolgimento dell'attività di ricerca presso la struttura universitaria di riferimento, alla quale il borsista ha diritto di accedere con l'obbligo di osservarne le norme regolamentari e di sicurezza, devono essere concordate con il Responsabile scientifico in accordo con il Direttore del Dipartimento.

Il titolare della borsa è tenuto a stipulare adeguata polizza assicurativa personale obbligatoria sia contro il rischio di infortuni verificatisi durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie, ovvero presso strutture esterne presso le quali il borsista è stato previamente autorizzato dal Responsabile Scientifico a svolgere la propria attività, sia per la responsabilità civile verso terzi, eventualmente derivanti dai danni a persone o cose provocati dal medesimo, copia della quale dovrà essere consegnata all'amministrazione alla data di inizio delle attività di ricerca presso questa università.

Il pagamento della borsa di ricerca è effettuato in rate mensili posticipate.

L'attività del borsista deve concludersi entro e non oltre la data di scadenza del progetto di ricerca: Accordo di Collaborazione del 20/12/2021 tra il DICAAR e l'Associazione di Promozione Sociale "APS La Sardegna verso l'Unesco" per le attività di ricerca e studi riferite al progetto, relativo all'istanza presentata dall'Associazione, finalizzato all'inserimento da parte dell'UNESCO dei Monumenti della Civiltà Nuragica nella lista dei beni del Patrimonio dell'Umanità, CUP E79J21013600002, finanziato dall'Associazione di Promozione Sociale "APS La Sardegna verso l'Unesco", prevista per il 31/03/2025.

Al termine del periodo previsto per l'esecuzione della ricerca, il borsista è tenuto a presentare al Direttore del Dipartimento una dettagliata relazione sull'attività svolta e sui risultati conseguiti, preventivamente approvata dal Responsabile Scientifico.

Il godimento della presente borsa di ricerca non determina l'instaurazione di un rapporto di lavoro, non dà luogo a trattamenti previdenziali, a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

### **ARTICOLO SEI**

(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' e 'Collaboratori' è pubblicata sul sito: <a href="https://www.unica.it/unica/it/utility">https://www.unica.it/unica/it/utility</a> privacy.page

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile della procedura selettiva di cui al presente bando è la dott.ssa Maria Regina Mascia, vice Segretario Amministrativo del Dipartimento.

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento concorsuale secondo le modalità previste dal D.P.R. 184 del 12.4.2006 (Regolamento recante disciplina in materia di accesso ai documenti amministrativi).

#### **ARTICOLO SETTE**

(Pubblicità e norme di salvaguardia)

Ш presente bando verrà pubblicato sul internet dell'Ateneo sito https://www.unica.it/unica/it/laureati\_s07\_ss01.page e sul sito del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura https://www.unica.it/unica/it/dip ingcivile s1 ss5 sss1.page.

Per quanto non specificato nel presente bando, si fa riferimento alle norme contenute nella L. 240/2010 e nel vigente Regolamento per la disciplina delle Borse di Ricerca di questa Università.

Il Direttore del Dipartimento Prof. ing. Giorgio Massacci Sottoscritto con firma digitale