

## ALLEGATO N. 40

### 1. PROCEDURA

<b>Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA)</b>	
settori concorsuali	04/A2 – Geologia strutturale, geologia stratigrafica, sedimentologia e paleontologia
settori scientifico-disciplinari	GEO/01 - Paleontologia e paleoecologia
Titolo del programma di ricerca	Variazioni paleoclimatiche e forzante astronomica attraverso gli eventi di riscaldamento globale (hyperthermals) nell'Eocene inferiore
Titolo del programma di ricerca (inglese)	Paleoclimate changes and astronomical forcing across Early Eocene hyperthermal events
Descrizione del programma di ricerca	La ricerca riguarda l'analisi di rapidi eventi di riscaldamento globale che occorsero nell'Eocene inferiore, noti come hyperthermals. In particolare, l'attività sarà focalizzata sulla raccolta di dati geochimici e biotici finalizzata a definire le variazioni paleoambientali e paleoclimatiche attraverso gli hyperthermals. Conclusa questa prima fase, sarà avviata una seconda fase di analisi spettrale dei dati raccolti finalizzata a definire le relazioni di fase tra le variazioni paleoambientali osservate e la forzante astronomica.
Descrizione del programma di ricerca (inglese)	The research project is focussed on the analysis of rapid global warming events that occurred in the early Eocene, known as hyperthermals. In particular, the activity will be focused on the collection of geochemical and biotic data aimed at defining the paleoenvironmental and paleoclimatic variations through hyperthermal events. Once this first phase is concluded, a second phase will deal with the spectral analysis of the collected data aimed at defining the phase relationships between the observed paleoenvironmental variations and astronomical forcing.
Numero assegni	1
Area	04 – Scienze della Terra
Struttura di appartenenza	Dipartimento di Scienze Pure ed Applicate (DiSPeA)
Durata	1 anno, eventualmente rinnovabile
Lingue richieste	Inglese
Tutor	Prof. Simone GALEOTTI
Costo totale dell'assegno	€ 23.890,04
Importo lordo percipiente	€ 19.367,00
Progetto	Progetto PRIN 2022 CUP: H53D23001610006 Cod. 2022NB888H
Commissione: - Simone GALEOTTI - PO - Dipartimento di Scienze Pure ed Applicate (DiSPeA) - Università degli studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. GEO/01 - Patrizia SANTI - RU - DiSPeA - Dipartimento di Scienze Pure ed Applicate (DiSPeA) - Università degli studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. GEO/09	

- Paolo STOCCHI - RTD DiSPeA - Dipartimento di Scienze Pure ed Applicate (DiSPeA) - Università degli studi di Urbino Carlo Bo - S.S.D. GEO/10

**Colloquio con i candidati: il giorno 13/02/2024 ore 11:30 in modalità telematica.**

**Link al colloquio: <https://meet.google.com/rkr-uuig-isu>**

## 2. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

Ai titoli sono riservati 60 punti e al colloquio 40.

Le categorie dei titoli valutabili sono le seguenti:

- titoli accademici (conseguimento del dottorato di ricerca, diplomi di specializzazione, frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, ecc.) fino ad un punteggio massimo di 20/60;
- titoli scientifici (pubblicazioni e lavori originali) fino ad un punteggio massimo di 20/60, secondo la loro importanza a giudizio della commissione;
- altri titoli (attività documentata di ricerca presso enti pubblici o privati con contratti, borse di studio, borse di dottorato di ricerca o post-dottorato o incarichi, sia in Italia che all'Estero) fino ad un punteggio massimo di 20/60.

### Titoli

#### a) titoli accademici fino ad un massimo di 20 punti

- titolo di dottore di ricerca pt. 20
- diplomi di specializzazione pt. 5
- diploma di master (se non già assorbito in titolo di dottorato) pt. 5
- per ogni anno di frequenza di corsi di perfezionamento e formazione post-laurea pt. 3

#### b) titoli scientifici fino ad un massimo di 20 punti

- per ogni monografia pt. 5
- per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale pt. 5
- per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale pt. 3
- per ogni altra pubblicazione scientifica pt. 2
- per ogni contributo scientifico originale a seminari e convegni pt. 2

#### c) altri titoli fino ad un massimo di 20 punti

- per ogni anno di frequenza di dottorato di ricerca fino a un massimo di quattro (in assenza di titolo) pt. 5
- per ogni anno di contratti integrativi di insegnamento pt. 2
- per ogni anno di contratti sostitutivi di insegnamento pt. 5
- per ogni anno di assegno di ricerca pt. 6
- per periodi presso enti pubblici o privati (ciascun anno) pt. 4
- per ogni anno di borsa di studio o periodo presso università o enti di ricerca pt. 6
- per ogni anno di ruolo in qualità di tecnico laureato in università o enti di ricerca pt. 5
- per ogni anno di attività documentata di ricerca con contratto presso enti pubblici o privati pt. 6
- per ogni anno di godimento di borsa post-dottorato pt. 6
- per le attività di organizzazione scientifica pt. 1