



Bando Educational Expeditions

Canada 2024

Il progetto didattico e formativo ‘*Educational Expeditions*’ coordinato da FantiLab e APPI fornisce borse di studio per studenti delle università italiane. I progetti di ricerca in corso permettono di organizzare attività formative per studenti ai quali viene data la possibilità di arricchire la propria formazione con esperienze dirette in diversi contesti, dal terreno alle collezioni museali.

Siamo felici di comunicare che anche per l’estate 2024 sono previste attività di ricerca nella provincia dell’Alberta, in Canada, in collaborazione con il Royal Ontario Museum di Toronto e il Royal Tyrrell Museum di Drumheller.

Sono disponibili n° 2 borse di studio per partecipare alle ricerche legate al Southern Alberta Dinosaur Project (SADP), coordinato dal prof. David Evans del Royal Ontario Museum di Toronto per la componente paleontologica e dal prof. Federico Fanti per la componente geologica.

Le attività del progetto sono previste per la seconda metà del mese di Luglio 2024 con date da definirsi in base alla disponibilità verificata in agenzia di viaggio.

Il presente bando è aperto a studenti con formazione in Scienze Geologiche, Scienze Biologiche e Scienze Naturali attualmente iscritti ad una Laurea Magistrale pertinente a tematiche geologiche e paleontologiche. Le linee di ricerca del progetto includono: stratigrafia, paleontologia, paleoecologia, museologia scientifica.

Per l'anno 2024, il presente bando vuole individuare **2** candidati per i quali saranno coperti dalla borsa di studio:

- Costi relativi al noleggio dei mezzi di trasporto in Canada;
- Costi relativi a vitto e alloggio in Canada;
- Costi relativi ad attrezzature di lavoro in Canada;
- Costi relativi all'accesso a Musei o collezioni in Canada.

Non saranno invece coperti dalla borsa:

- Volo a/r per il Canada;
- Assicurazione Sanitaria e spese di visto;
- Viene richiesto ai partecipanti di provvedere alla propria attrezzatura base da campeggio (tenda, sacco a pelo, etc.) che dovrà essere portata dall'Italia oltre che ai generi di necessità strettamente personali.

Il calendario delle attività previste per il 2024 è il seguente:

Giorno 1: volo dall'Italia per Calgary, ritiro veicolo a noleggio e pernottamento a Drumheller.

Giorno 2: visita al Royal Tyrrell Museum of Paleontology, inclusa visita delle collezioni e dei laboratori del museo accompagnati dal responsabile delle collezioni Dr. Brandon Strilisky.

Giorno 3: escursione geologica lungo il Red Deer River con arrivo e attività al Dinosaur Provincial Park, sito Unesco e area di rilevanza mondiale per lo studio delle faune del Mesozoico. Pernottamento a Medicine Hat.

Giorno 4: trasferimento fino al Campo Base del progetto SADP, situato a sud del paese di Manyberries e sistemazione in tenda.

Giorno 5-12: partecipazione alle attività di prospezione, rilevamento geologico, scavo sul terreno.

Giorno 13: disallestimento del campo e trasferimento a Calgary per il pernottamento.

Giorno 14: volo di rientro da Calgary con arrivo in Italia il giorno seguente.

Il calendario può subire modifiche sulla base delle condizioni logistiche e metereologiche nell'area studio.

Le attività includono, oltre alle visite organizzate alle collezioni museali, inquadramento storico e geologico delle aree di studio, prospezioni geologiche e paleontologiche, rilevamento geologico, apprendimento delle metodologie di apertura e gestione di uno scavo paleontologico, identificazione, catalogazione e messa in sicurezza dei reperti.

I dettagli relativi agli aspetti logistici e amministrativi verranno discussi nei minimi dettagli e con ampio margine di tempo con i soli candidati risultati vincitori.

Requisiti di partecipazione

Al momento della sottomissione della richiesta di borsa di studio, i candidati dovranno necessariamente:

- Risultare iscritti ad una Laurea Magistrale in una Università italiana;
- Laurea Triennale conseguita in Scienze Geologiche, Scienze Biologiche o Scienze Naturali;
- Aver seguito e sostenuto con profitto almeno un corso afferente al Settore Scientifico Disciplinare GEO 01 o GEO 02;
- Essere in possesso di passaporto in corso di validità;
- Non aver già beneficiato di borse del progetto Educational Expeditions.

Domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione dovrà includere:

- CV del candidato
- Lettera motivazionale (max. 3000 battiture)
- Certificazione della Laurea Triennale e degli esami con voto sostenuti nel percorso magistrale;
- Certificazione di idoneità per la lingua inglese;
- Dichiarazione relativa ad eventuali disturbi di natura medica (allergie, intolleranze, etc.) data la natura delle attività sul terreno e la permanenza in aree remote.

La domanda dovrà pervenire entro e non oltre le **ore 12.00** del giorno **30 Aprile 2024** esclusivamente per via telematica all'indirizzo vertpaleobologna@gmail.com

Criteri di valutazione,

Ad esclusiva ed insindacabile discrezione del referente del FantiLab prof. Federico Fanti e della referente per APPI dott.sa Anna Giamborino, le domande saranno valutate sulla base della documentazione fornita dai candidati. La graduatoria finale sarà pubblicata sul sito web del FantiLab (<https://site.unibo.it/vertebrate-paleontology/it/educational-expeditions>) entro il **3 Maggio 2024**.

In caso di defezione da parte di uno o entrambi i vincitori designati, saranno **eventualmente** valutati altri candidati secondo la graduatoria.

Per informazioni vertpaleobologna@gmail.com o contattare il prof. Federico Fanti federico.fanti@unibo.it