



AVVISO DI SELEZIONE PER TITOLI PER IL CONFERIMENTO DI UN CONTRATTO DI OPERA INTELLETTUALE PRESSO IL MUSE – Museo delle Scienze

Art. 1 - Descrizione

In esecuzione della determinazione del Direttore del Museo del Museo n. 40 del 16.03.2020 è indetta una selezione per titoli finalizzata alla stipula di n. 1 contratto di prestazione d'opera ai sensi degli articoli 2222 e seguenti del codice civile che assumerà la forma fiscale e contributiva di collaborazione coordinata e continuativa o di lavoro autonomo professionale secondo lo status fiscale della persona selezionata, da svolgersi presso il MUSE – Museo delle Scienze di Trento nell'ambito del progetto della Sezione Zoologia dei Vertebrati **“Cambiamenti climatici ed ambientali: effetti sull'avifauna alpina”**.

Oggetto del contratto

L'attività consiste nell'analisi di dati riguardanti progetti di ricerca condotti dalla Sezione di Zoologia dei Vertebrati sugli effetti dei cambiamenti climatici ed ambientali nel contesto alpino, con particolare riferimento al Parco di Paneveggio e Pale di San Martino, e a dati relativi alle ricerche svolte in collaborazione con altri Istituti di Ricerca nazionali ed internazionali (University of British Columbia).

In sintesi, i temi di ricerca oggetto del presente incarico sono i seguenti:

1. Galliformi

1.1 Francolino di monte: a) Stesura di un documento tecnico-scientifico riassuntivo dell'attività svolta sul francolino di monte presso il Parco Paneveggio-Pale di San Martino; b) contributo con FEM e il Parco per concludere le ricerche svolte presso il Parco sul francolino di monte.

1.2 Pernice bianca: a) prosecuzione dell'analisi dei dati distributivi relativi a *Lagopus* spp.; b) collaborazione alla predisposizione di un progetto sulla pernice bianca sulle Alpi (tra i possibili argomenti, connettività strutturale, movimenti individuali, effetto sinergico di variazioni di clima e habitat, biologia riproduttiva, demografia, utilizzo dati di citizen science).

2. Specie diffuse: 2.1 Calcolo dei trend di popolazione a scala europea per specie legate ad ambienti aperti/coltivati in relazione alla quota, finalizzato alla valutazione del potenziale ruolo di “rifugio” svolto dagli ambienti legati all'agricoltura nei sistemi montani europei.

3. Attività di fundraising su progetti a tema “Cambiamenti climatici”: contributo alla stesura di eventuali progetti da candidare a bandi di ricerca sui temi collegati ai cambiamenti climatici e al loro impatto sulla biodiversità.

4. Sulla base dei risultati relativi alle indagini sopra elencate, sintetizzare le implicazioni per la divulgazione e sensibilizzazione in modo da evidenziare le ricadute comunicative delle ricerche svolte.

Prodotti attesi in relazione ai diversi punti:

1.1a e 1.2: Documento tecnico-scientifico riassuntivo; 1.1a e 1.2: articolo scientifico per rivista ornitologica o ecologica o dedicata alla conservazione; 1.2: modelli di distribuzione per una o più specie di *Lagopus* (a seconda della disponibilità dei dati); 2.1: report tecnico o manuscript draft sui risultati delle analisi.

Infine per tutti i punti di ricerca: curatela dei contenuti meritevoli di divulgazione e comunicazione (vedi sito MUSE; Verteblog).

La figura professionale dovrà possedere ottime conoscenze sulle tematiche dei cambiamenti climatici, ecologia dei Galliformi alpini, capacità nell'analizzare specifiche banche dati per produrre modelli su taxa oggetto del bando; competenza nella stesura e sottomissioni a riviste locali (parco di Paneveggio e Pale di San Martino e MUSE) ed internazionali; padronanza della lingua inglese. L'attività della persona selezionata sarà supervisionata e coordinata dallo staff della Sezione di Zoologia dei Vertebrati del MUSE.

Durata

La durata prevista dell'incarico è di mesi 6, indicativamente dal 15.04.2020 al 14.10.2020.

Compenso lordo

€ 14.100,00 esclusi gli oneri a carico dell'amministrazione o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale. Previo accordo con il Responsabile di Sezione (dr. Paolo Pedrini): 1) la possibilità di utilizzare i mezzi del MUSE e, solo se non disponibili, quello del mezzo proprio; 2) il rimborso delle spese viaggio sostenute (rimborso chilometrico, secondo il tariffario PAT/MUSE ed eventuali spese autostradali).

Luogo dell'attività

L'attività non sarà necessariamente svolta presso la sede del MUSE - Museo delle Scienze, Corso del Lavoro e della Scienza, 3, Trento, negli spazi dedicati alla Sezione di Zoologia dei Vertebrati. Si prevede la possibilità di lavorare presso altri Istituti di ricerca nazionali ed internazionali coinvolti nei progetti di Sezione 2020 (University of British Columbia) e che per gli obiettivi di progetto e pianificazione dell'attività la figura individuata dovrà relazionarsi con il Conservatore responsabile della Sezione, dr. Paolo Pedrini, che verificherà il raggiungimento degli obiettivi e l'organizzazione delle attività.

Art. 2 - Requisiti essenziali per la partecipazione e requisiti preferenziali:

Per la partecipazione alla selezione sono richiesti, pena l'esclusione, i seguenti requisiti:

- Possesso di dottorato di ricerca, nel settore di competenza;
- Possesso di *curriculum* scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di supporto descritta nell'art. 1;
- Autonomia nella ricerca e abilità organizzative eccellenti;
- Capacità di lavorare in gruppo;
- Livello lingua inglese (C1-C2);
- Buone conoscenze nell'utilizzo di strumentazione GPS, di fogli elettronici e del software GIS (Qgis o ArcMap);
- Conoscenze avanzate nell'utilizzo del software R;
- Possesso della patente di guida cat. B

Requisiti preferenziali per la selezione del candidato/della candidata:

- Esperienze pregresse funzionali ai progetti e obiettivi dell'opera;
- Autonomia nelle analisi dati e stesura articoli scientifici.

La selezione per titoli è finalizzata all'individuazione di un candidato/una candidata in possesso del profilo professionale indicato nel presente articolo.

Art. 3 - Domanda di partecipazione e termini di presentazione

Per partecipare al bando il candidato/la candidata dovrà inviare la domanda **entro e non oltre le ore 12.00 del 7 aprile 2020** pena l'esclusione dalla selezione al seguente indirizzo mail: risorseumane@muse.it specificando nell'oggetto "**Cambiamenti climatici ed ambientali: effetti sull'avifauna alpina**".

Per eventuali informazioni chiamare: +39 0461 270348 (uff. risorse umane Veronica Vecchietti) o +39 0461 270308 (uff. affari generali Massimo Eder).

Nella domanda il candidato deve dichiarare con chiarezza e precisione sotto la propria responsabilità:

- le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza e il recapito eletto agli effetti della selezione (specificando il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico);
- di essere in possesso di tutti i requisiti indicati all'art. 2 del bando, di essere a conoscenza di tutte le limitazioni e di non trovarsi in alcuna delle incompatibilità indicate all'art. 7 del Bando stesso;
- eventuali contratti in essere con il Museo delle Scienze di Trento, indicandone la tipologia contributivo-fiscale;
- per coloro che abbiano cittadinanza in un paese diverso da quelli componenti l'Unione Europea, o con il quale la stessa Unione abbia stipulato accordi di libera circolazione, di essere in possesso di regolare permesso di soggiorno per lavoro autonomo che copra l'intera durata del contratto o di aver presentato richiesta di conversione del proprio permesso di soggiorno; tale requisito non è richiesto per la mera partecipazione alla selezione;
- dichiarazione di titolarità di contratti in essere stipulati con altri enti, indicandone la tipologia contributivo-fiscale;
- di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione.

Alla domanda gli/le aspiranti devono allegare:

- curriculum scientifico-professionale ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 33/2013, che dimostri competenze utili per lo svolgimento dell'attività descritta nell'art 1 del bando stesso. Il CV deve essere datato e sottoscritto dal candidato/dalla candidata (*punto di riferimento per la redazione del CV è rappresentato dal format europeo, visti i suoi contenuti. Ed è proprio alla sussistenza dei contenuti - e, in particolare, all'indicazione dei titoli accademici posseduti, delle esperienze professionali maturate, ecc. - che bisogna infatti prestare adeguata attenzione. Quanto ai contenuti dei CV oggetto di pubblicazione, vale il principio della pertinenza, completezza e non eccedenza nella diffusione dei dati personali*);
- eventuali pubblicazioni, attestati e ogni altro titolo ritenuto utile a comprovare la propria qualificazione in relazione all'incarico - deve essere allegato un elenco delle pubblicazioni e titoli presentati, datato e sottoscritto dal candidato/dalla candidata;
- copia fotostatica del documento di identità o di altro documento di riconoscimento.

L'amministrazione non si assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni da parte del candidato/della candidata o da mancata, oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi.

Il curriculum deve essere datato e sottoscritto in originale dal candidato/dalla candidata e contenere esplicita dichiarazione secondo cui le informazioni in esso contenute vengono rese ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Art. 4 - Commissione giudicatrice

La Commissione è così composta:

- | | |
|-------------------|--|
| MEMBRI
ESPERTI | - dott. Paolo Pedrini, funzionario indirizzo conservatore scientifico del Museo delle Scienze;
- dott. Simone Tenan, funzionario indirizzo conservatore scientifico del Museo delle Scienze |
|-------------------|--|

Un componente assume anche le funzioni di Segretario/a verbalizzante e un componente assume le funzioni di Presidente.

Eventuali variazioni nei componenti saranno assunte dal Direttore del MUSE con propria determinazione.

Art. 5 - Valutazione dei curricula e modalità di svolgimento della selezione

La Commissione procederà alla valutazione dei curricula presentati la valutazione è finalizzata ad accertare la congruenza tra le competenze possedute dai candidati con il profilo richiesto. La selezione si attuerà mediante valutazione dei curricula presentati dai candidati in possesso dei requisiti richiesti come di seguito indicato.

Punti massimi assegnabili 100 così distribuiti:

massimo 10 punti: esperienza pregressa presso il Muse – Museo delle Scienze o altri enti di ricerca;

massimo 50 punti: titolo di studio e PHD con indirizzo in ecologia e conservazione degli uccelli;

massimo 40 punti: pubblicazioni scientifiche con riferimento all'avifauna alpina ed all'effetto dei cambiamenti climatici.

Per essere inseriti nella graduatoria degli idonei, i candidati dovranno ottenere un punteggio finale di almeno 70 punti.

Al termine della procedura di valutazione la Commissione redigerà un verbale, in cui darà conto delle operazioni svolte e delle valutazioni espresse nei confronti dei curricula dei candidati.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

Art. 6 – Graduatoria

La selezione si conclude con la formulazione di una graduatoria di merito composta dal punteggio conseguito nella valutazione dei titoli e sarà pubblicata sul sito del MUSE alla pagina:

<https://www.muse.it/it/partecipa/collabora-con-noi/selezioni/Pagine/selezioni.aspx>

Il primo classificato sarà invitato a presentarsi presso il MUSE per la stipula del contratto.

La mancata presentazione alla stipula determina la decadenza del diritto alla stipula medesima, salvo motivato impedimento tempestivamente comunicato.

La partecipazione alla selezione e l'eventuale classificazione nella graduatoria non genera in alcun modo obbligo alla stipula del contratto in capo al MUSE. La graduatoria non potrà essere utilizzata per la stipula di altri contratti.

Art. 7 – Incompatibilità e conferimento dell'incarico

Il contratto d'opera intellettuale rientra nella fattispecie dei contratti soggetti al Capo I bis della L.P. 23/1990 e l'amministrazione del Museo effettuerà i necessari controlli atti a rispettare quanto in esso contenuto e quanto disposto dalla deliberazione della Giunta Provinciale n. 2557 del 7.12.2006, di seguito integrata con deliberazione n. 2986 del 23.12.2010.

Al momento dell'accettazione dell'incarico e della sottoscrizione del contratto, il vincitore/ la vincitrice di cui alla presente selezione rilascia apposita dichiarazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, con cui attesta che la firma del contratto non genera alcuna situazione d'incompatibilità con eventuali incarichi precedentemente assunti dallo stesso e di non

avere alcuna relazione di coniugio, parentela o affinità fino al quarto grado compreso, come stabilito dall'art. 18, Legge 240/2010, con un dipendente appartenente alla struttura che conferisce l'incarico, ovvero con il Presidente, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione del MUSE. Nel caso il vincitore/la vincitrice abbia cittadinanza non appartenente all'Unione Europea, o a Paesi con i quali la stessa Unione abbia stipulato accordi di libera circolazione, il contratto sarà stipulato solo previa presentazione di regolare visto per lavoro autonomo.

Si rammenta che ai sensi dell'art. 18 della Legge 134/2012 denominata Amministrazione Aperta, il contratto deve essere firmato da entrambe le parti entro la data d'inizio delle attività, in caso contrario il contratto NON è efficace e il lavoro svolto non potrà essere riconosciuto e remunerato.

Art. 8 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 "Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali" (GDPR), i dati personali forniti dai candidati saranno utilizzati esclusivamente nell'ambito e per la finalità della presente selezione e saranno oggetto di trattamento svolto - con o senza l'ausilio di sistemi informatici - nel rispetto della normativa vigente e degli obblighi di riservatezza.

Il Titolare dei dati personali è il MUSE – Museo delle Scienze, con sede in Corso del Lavoro e delle Scienze 3, 38122 Trento (TN).

Per maggiori informazioni e per esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.lgs. 196/2003 i candidati interessati possono rivolgersi ai seguenti recapiti:

Risorse umane
MUSE – Museo delle Scienze
Corso del Lavoro e della Scienza 3
38122 Trento (TN)
tel. +39 0461 270348
email: risorseumane@muse.it

IL DIRETTORE
- dott. Michele Lanzinger -
(f.to digitalmente)

Firmato digitalmente da LANZINGER MICHELE
Data:20/03/2020 23:11:32