

Selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, previste dal DM n. 1062/2021, nell'ambito dell'Azione IV.6 – “Contratti di ricerca su tematiche green” del nuovo Asse IV del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 “Istruzione e ricerca per il recupero – REACT-EU”, per il settore concorsuale 05/B1 ZOOLOGIA e ANTROPOLOGIA, settore scientifico disciplinare BIO/05 Zoologia, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, bandita con D.R. 3411 del 4.10.2021.

Titolo del progetto: Le invasioni biologiche in ambiente marino: impatto sulla biodiversità autoctona e sull'ecosistema; proposte di gestione.

CUP E61B21004260007

Verbale n.1
(predeterminazione criteri)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA AREA GESTIONE AMM.VA PERSONALE	
anno.....2021.....Titolo.....V.L.....Classe.....1.....	
N° 857387	15 NOV. 2021

Il giorno 15/11/2021 alle ore 8.00 si riunisce, per via telematica la commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di n.1 contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett., a) della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 05/B1 ZOOLOGIA e ANTROPOLOGIA - settore scientifico-disciplinare BIO/05- Zoologia, bandito con D.R. n. 3411 del 4.10.2021

La commissione, nominata con D.R. n. 4029 del 10 novembre 2021 risulta composta da:
prof.ssa Cristina GIACOMA, ordinario in servizio presso il dipartimento di Scienze della vita e biologia dei sistemi dell'Università degli Studi di Torino;
prof.ssa Maria Cristina FOLLESA, ordinario in servizio presso il dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Cagliari;
prof. Cristiano BERTOLUCCI, ordinario in servizio presso il dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie dell'Università degli Studi di Ferrara.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, come da dichiarazioni allegate al presente verbale, la commissione preliminarmente procede alla nomina del presidente e del segretario, rispettivamente nella persona della prof. Cristina Giacomina e del prof. Cristiano Bertolucci.

I membri della commissione dichiarano di non avere tra loro alcuna relazione di parentela o di

affinità, fino al IV grado incluso.

Preliminarmente, in adempimento della disposizione di cui all'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012, i suddetti commissari rendono, ai sensi del d.p.r. n. 445/2000 e s.m.i, dichiarazione sostitutiva attestante *"di non aver riportato condanne, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale"*. (Allegato 1 - dichiarazioni)

La commissione dichiara che si atterrà a quanto previsto dal *"Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240 del 30.12.2010"*, emanato con D.R. n. 3516 del 25.11.2020, nonché dal bando della presente selezione pubblica.

Preliminarmente, la commissione prende atto che il numero dei candidati alla presente selezione, così come comunicato dall'ufficio competente, non supera le sei unità.

Pertanto, secondo quanto stabilito dal citato Regolamento di Ateneo, nonché dal bando di selezione, tutti i candidati sono direttamente ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e delle pubblicazioni.

A seguito di tale discussione, la commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, secondo i seguenti parametri:

- titoli: fino ad un massimo di punti 50/100;
- pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 50/100.

Il candidato dovrà, altresì, superare una prova orale tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese richiesta dal bando di selezione. Detta prova avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

La Commissione giudicatrice, fermo restando che il punteggio massimo attribuibile ai titoli è pari a 50 punti, predetermina il punteggio massimo attribuibile a ciascuna delle categorie di titoli, specificando in dettaglio i criteri da utilizzare per l'attribuzione del punteggio ai titoli prodotti dai candidati ai fini della selezione.

La commissione giudicatrice deve valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione attribuirà il punteggio utilizzando i seguenti parametri e criteri:

Titoli: fino ad un massimo, complessivo, di punti 50 attribuibili a:

1. titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero, fino ad un massimo di **punti 8** se è pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (punti 8); se congruente con il settore concorsuale, ma marginalmente congruente al settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando (punti 2);
2. svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero, fino ad un massimo di **punti 10**, sulla base dei seguenti criteri: attività didattica e di didattica integrativa svolta presso corsi di Laurea triennali e magistrali, Master Universitari, dottorati di Ricerca (fino a 5 punti per ogni attività se congruente con il settore oggetto del bando, fino a 1 punto per ogni attività non congruente); relatore o correlatore di tesi di Laurea sperimentale (1 punto per ogni tesi congruente con il settore oggetto del bando, 0,5 punti se non congruente);
3. documentata attività di formazione o di ricerca, presso qualificati istituti italiani o stranieri fino ad un massimo di **punti 6** sulla base dei seguenti criteri: tipologia dell'attività svolta (assegnista e contrattista ex lege n.449/1997, assegnista ex lege 240/2010, contratti ex lege n. 230/2005, ricercatore a tempo determinato ex lege 240/2010, altre tipologie di attività), durata,

continuità, congruenza o affinità con il SSD stabilito nel bando (0,5 punti/anno per attività congruente, 0,25 punti/anno per attività non congruente);

4. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, fino ad un massimo di **punti 4** sulla base dei seguenti criteri: 0,5 punti per direzione, coordinamento o organizzazione di progetto di ricerca congruente; 0,3 punti in caso di partecipazione a progetto di ricerca congruente; 0,2 punti per direzione, organizzazione, coordinamento di progetto di ricerca non congruente; 0,1 punti in caso di partecipazione a progetto di ricerca non congruente;

5. partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, fino ad un massimo di **punti 5** sulla base dei seguenti criteri: congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando e, in subordine, con il settore concorsuale; numero delle partecipazioni: 0,25 punti per ogni partecipazione in qualità di relatore;

6. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino ad un massimo di **punti 5**, sulla base dei seguenti criteri: congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando e, in subordine, con il settore concorsuale, rilevanza dell'istituzione conferente il premio, numero premi e riconoscimenti fino a 0,5 punti/premio-riconoscimento; 3 punti per ASN nel settore concorsuale;

7. consistenza complessiva della produzione scientifica fino ad un punto massimo di **punti 12**. Nella valutazione si terrà conto dell'intensità e continuità temporale della stessa sulla base dei seguenti criteri: i. numero totale di pubblicazioni: 7 punti se congruenti e maggiore di 50 pubblicazioni presenti su scopus, 3 punti se minore di 50 pubblicazioni presenti su scopus; ii. citazioni totali: 3 punti se in numero maggiore di 500 indicate su scopus, 1 punto se in numero minore di 500 indicate su scopus; iii. h-index: 2 punti se maggiore di 15, riportato su scopus, 1 punto se minore di 15, riportato su scopus; i valori saranno normalizzati al periodo di attività del candidato determinato in base all'anno della prima pubblicazione presente su scopus.

La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Pubblicazioni scientifiche: fino ad un massimo di punti 50.

Per quanto attiene alla valutazione delle pubblicazioni, la commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni che rispettino quanto previsto all'art. 3, 5° capoverso, lettera d) del bando di selezione, o, ai sensi dell'art 6 nel paragrafo "*valutazione della produzione scientifica*" del bando di selezione, in particolare pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sarà presa in considerazione anche in assenza delle superiori condizioni ove tale tesi sia ricompresa nell'elenco delle 12 pubblicazioni presentate dal candidato ai fini della selezione. La commissione utilizzerà per l'attribuzione dei punteggi a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati i seguenti criteri:

1. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
2. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare indicato quale “profilo” e con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
3. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all’interno della comunità scientifica;
4. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale, dell’apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione nel valutare le pubblicazioni si avvarrà anche dei seguenti indici:

1. numero totale delle citazioni;
2. “impact factor” totale;
3. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l’impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

In particolare, il punteggio verrà così attribuito:

- a) articoli su riviste in formato cartaceo o digitale: *nazionali* punti 1 per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia ed *internazionali*, fino ad un massimo di punti 5 per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia sulla base dei seguenti criteri: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica (fino a 1 punto); congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare (fino a 1 punto); rilevanza scientifica della collocazione Editoriale secondo i Quartili della banca dati Wos (Q1:1 punto, Q2: 0,8, Q3:0,2, Q4:0,1); Impact factor (>2 1 punto, <2 0,5 punti); determinazione dell’apporto individuale del candidato (primo/ultimo o corresponding author 1 punto; altra posizione 0,3 punti);
- b) monografie: fino ad un massimo di punti 0,5 per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- c) interventi a convegno con pubblicazione degli atti, fino ad un massimo di punti 0,5 per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- d) capitoli di libro, fino ad un massimo di punti 0,5 per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- e) tesi di dottorato: fino ad un massimo di punti 0,5;

La commissione stabilisce che la prova orale, tesa all’accertamento dell’adeguata conoscenza della lingua inglese, si svolgerà tramite lettura e traduzione di un testo. La prova orale sarà giudicata superata o non superata sulla base dei seguenti criteri:

- a) comprensione di quanto letto;
- b) ampiezza del vocabolario.

La commissione, sulla base dei punteggi attribuiti, a seguito della discussione, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione stessa, individua il candidato migliore, che dovrà avere conseguito una valutazione complessiva di almeno settanta

(70) punti.

La determinazione di tutti i predetti criteri di valutazione, così come ogni altra decisione, è stata conseguita dalla Commissione all'unanimità.

La commissione si riconvoca alle ore 8.00 del 16/11/2021 per prendere visione dell'elenco dei candidati e per stabilire la data in cui si terranno la discussione dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta all'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

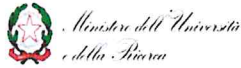
La seduta è tolta alle ore 9.00 del giorno 15/11/2021.

Il presente verbale, sottoscritto dalla prof.ssa Cristina GIACOMA, presidente della commissione, viene inviato ai restanti componenti, affinché provvedano a rilasciare la dichiarazione di adesione.

Il verbale, integrato dalle dichiarazioni rese in adempimento dell'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012 (allegato 1), nonché dalle dichiarazioni di adesione rese dai singoli componenti, verrà trasmesso, a cura della prof.ssa Cristina Giacomà, all'ufficio competente perché ne assicuri la pubblicità mediante pubblicazione sul sito web d'Ateneo.

Prof.ssa Cristina Giacomà (Presidente)

Firmato digitalmente



Allegato al verbale n. 1

Selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, previste dal DM n. 1062/2021, nell'ambito dell'Azione IV.6 – “Contratti di ricerca su tematiche green” del nuovo Asse IV del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 “Istruzione e ricerca per il recupero – REACT-EU”, per il settore concorsuale 05/B1 ZOOLOGIA e ANTROPOLOGIA, settore scientifico disciplinare BIO/05 Zoologia, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, bandita con D.R. 3411 del 4.10.2021.

Titolo del progetto: Le invasioni biologiche in ambiente marino: impatto sulla biodiversità autoctona e sull'ecosistema; proposte di gestione.

CUP: E61B21004260007

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. Cristiano Bertolucci, membro della commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a), della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 05/B1 ZOOLOGIA - settore scientifico disciplinare BIO/05 Zoologia, bandito con D.R. n. 3411 del 04/10/20231, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 15/11/2021 dalle ore 08:00 alle ore 09:00. In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni dei candidati ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e della produzione scientifica degli stessi;
- b) le modalità di espletamento e i criteri di valutazione della prova orale, tesa ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof.ssa Cristina Giacomini, presidente della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Ferrara, 15/11/2021

FIRMA

Cristiano Bertolucci

Selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, previste dal DM n. 1062/2021, nell'ambito dell'Azione IV.6 – “Contratti di ricerca su tematiche green” del nuovo Asse IV del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 “Istruzione e ricerca per il recupero – REACT-EU”, per il settore concorsuale 05/B1 ZOOLOGIA e ANTROPOLOGIA, settore scientifico disciplinare BIO/05 Zoologia, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, bandita con D.R. 3411 del 4.10.2021.

Titolo del progetto: Le invasioni biologiche in ambiente marino: impatto sulla biodiversità autoctona e sull'ecosistema; proposte di gestione.

CUP E61B21004260007

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. Maria Cristina Follesa, membro della commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di 1 contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a), della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 05/B1 ZOOLOGIA e ANTROPOLOGIA, settore scientifico disciplinare BIO/05 Zoologia, bandito con D.R. 3411 del 4.10.2021 dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 15/11/2021 dalle ore 8 alle ore 9. In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni dei candidati ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e della produzione scientifica degli stessi;
- b) le modalità di espletamento e i criteri di valutazione della prova orale, tesa ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof. Cristina Giacomini, presidente della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Cagliari, 15/11/2021

FIRMA

Maria Cristina Follesa