

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A), DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., IN RELAZIONE ALLE RISORSE ASSEGNATE CON D.M 10.08.2021 N. 1062, RELATIVO ALLA DOTAZIONE DEL PON "RICERCA E INNOVAZIONE" 2014-2020 - AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/C1 ECOLOGIA, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/07 ECOLOGIA, INDETTA CON D.R. REP. DR N. 1669/2021 PROT. 242586 DEL 27.09.2021, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 77 DEL 28.09.2021**

**VERBALE N. 2  
(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e  
della produzione scientifica dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato, per il Settore concorsuale 05/C1, profilo: Settore Scientifico-disciplinare BIO/07 Ecologia, presso di Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, nominata con D.R. n. 1853/2021 PROT. 256906 del 18.10.2021 composta da:

Prof. Renato Casagrandi	Professore Ordinario del Politecnico di Milano
Prof.ssa Barbara Leoni	Professore Associato dell'Università degli Studi di Milano Bicocca
Prof. Pierluigi Viaroli	Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Parma

si riunisce al completo, salvo eventuali ricusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, per via telematica, il giorno 28/10/2021 alle ore 12, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dichiarati dai candidati.

In apertura, il Presidente della Commissione giudicatrice constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri generali fissati nella precedente riunione, prende atto che legittimamente possono proseguire i lavori della stessa.

La Commissione prende quindi visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione che viene sotto riportato con indicazione del solo codice identificativo assegnato ad ognuno:

- 1) 627492
- 2) 629818

Ciascun Commissario dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

Il Presidente ricorda che, ai sensi dell'art. 24, comma 2, lett. c) della Legge 240/2010, la Commissione dovrà procedere ad una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M 25.05.2011, n. 243 al fine dell'ammissione dei candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, alla discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della

produzione scientifica. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La Commissione, prende atto che, ai fini della presente selezione, devono essere prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi alla selezione, procede a visionare la documentazione ricevuta e dichiara che i candidati da considerare ai fini della valutazione preliminare sono n. 2 e precisamente:

- 1) 627492
- 2) 629818

La Commissione quindi provvede, per ciascun candidato, ad effettuare la valutazione preliminare.

Essendoci valutazioni concordi, all'unanimità la commissione decide di formulare soltanto il giudizio collegiale allegato al presente verbale, quale parte integrante dello stesso come **Allegato A**.

Terminata la valutazione preliminare, essendo i candidati in numero inferiore a sei, vengono tutti ammessi alla discussione sui titoli e sulla produzione scientifica.

La Commissione trasmette, infine, il presente verbale, unitamente all'elenco dei candidati ammessi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica al Responsabile del procedimento concorsuale, al fine della sua pubblicazione sul sito istituzionale di Ateneo.

Alle ore 13, la Commissione terminati i lavori toglie la seduta.

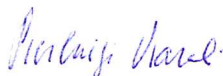
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Renato Casagrandi PRESIDENTE

Prof.ssa Barbara Leoni COMPONENTE

Prof. Pierluigi Viaroli SEGRETARIO





## ALLEGATO A

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A), DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., IN RELAZIONE ALLE RISORSE ASSEGNATE CON D.M 10.08.2021 N. 1062, RELATIVO ALLA DOTAZIONE DEL PON "RICERCA E INNOVAZIONE" 2014-2020 - AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/C1 ECOLOGIA, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/07 ECOLOGIA, INDETTA CON D.R. REP. DR N. 1669/2021 PROT. 242586 DEL 27.09.2021, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 77 DEL 28.09.2021**

### GIUDIZI ANALITICI FORMULATI SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

**Candidato:** 627492

#### Giudizio collegiale

##### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Nel 1995, ha conseguito il dottorato di ricerca in Ecologia presso l'Università di Parma discutendo una tesi sui cicli biogeochimici di alcuni radionuclidi in ecosistemi lagunari. Dopo il dottorato, ha svolto una attività di ricerca come assegnista e borsista post dottorato, avviando ricerche sull'analisi degli ecosistemi in relazione a sostenibilità, impatti e gestione delle risorse. In particolare ha svolto studi basati su *network analysis* e modelli qualitativi. Su questi temi ha instaurato numerose e qualificate collaborazioni scientifiche e ha svolto soggiorni presso prestigiose istituzioni nazionali e internazionali. Ha partecipato a diversi progetti europei. Ha presentato i risultati delle proprie ricerche in numerosi congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto esclusivamente attività didattica integrativa in corsi di laurea magistrale. Nel 2012 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di professore universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 05/C1-Ecologia.

##### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Presenta 12 pubblicazioni originali, innovative e svolte con rigore metodologico. Sono tutte coerenti con il SSD BIO/07-Ecologia. La collocazione editoriale di tutte le 12 pubblicazioni è ottima. Ha un buon apporto individuale essendo primo/ultimo autore in 10 lavori. Dalla prima pubblicazione nel 1995 alla data odierna ha pubblicato 25 lavori su riviste indicizzate *Clarivate Web of Sciences*, denotando una produzione scientifica con discreta continuità, intensità e continuità temporale. I lavori hanno un buon numero di citazioni (846) con indice  $H=16$ . La produzione scientifica è arricchita anche da pubblicazioni a carattere nazionale e dalla partecipazione a congressi.

Sulla base della valutazione di curriculum, titoli e produzione scientifica, la commissione ritiene il candidato meritevole di considerazione per ricoprire il ruolo di RTD-A e a svolgere le mansioni previste dal bando

Per quanto sopra descritto la Commissione, essendo i candidati in numero inferiore a sei ammette il candidato a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

*Ag*

**Candidato: 629818**

**Giudizio collegiale**

**Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Nel 1999, ha conseguito il dottorato di ricerca in Biologia presso l'Università di Eötvös a Budapest. Dopo il dottorato ha rivestito diversi ruoli come *Assistant* e *Research Professor*, e *Assistant Researcher* in diversi enti e università. Le ricerche sono indirizzate allo studio di *networks* ecologici e socio-ecologici, in particolare *food webs* marine e terrestri, *landscape graphs* e *animal social networks*. In questi sistemi ecologici complessi, analizza in particolare le modalità con cui i singoli attori influenzano la robustezza e la vulnerabilità delle reti, individuando relazioni tra proprietà topologico-strutturali e funzionali. Su questi temi ha instaurato numerose e qualificate collaborazioni scientifiche e ha svolto soggiorni presso prestigiose istituzioni nazionali e internazionali. Ha partecipato come *Principal Investigator* a rilevanti progetti nazionali e internazionali. Ha presentato i risultati delle proprie ricerche su invito a congressi, workshop e scuole. Ha inoltre partecipato in comitati e organizzazioni nazionali e internazionali, anche con ruolo di *leader*. Ha svolto attività editoriale anche come *Editor* di riviste internazionali di rango elevato, nonché di *special issues* tematici. Ha svolto anche il ruolo di revisore per prestigiosi enti di ricerca internazionali. Ha svolto assistenza di dottorandi e *post doc* e ha tenuto corsi in scuole e master. Ha svolto infine una qualificata attività di divulgazione scientifica per radio-televisione e riviste divulgative.

**Giudizio analitico della produzione scientifica**

Presenta 12 pubblicazioni originali, innovative e svolte con rigore metodologico. Sono tutte coerenti con il SSD BIO/07-Ecologia. La collocazione editoriale di 11 pubblicazioni è ottima. Il candidato ha un ottimo apporto individuale essendo primo/ultimo autore in tutti lavori. Dalla prima pubblicazione nel 1999 ad oggi ha pubblicato 45 lavori su riviste indicizzate *Clarivate Web of Sciences (ricerca con ORCID)*, denotando una produzione scientifica con buona continuità, intensità e continuità temporale. I lavori hanno un numero elevato di citazioni (1930) con indice H=22. La produzione scientifica è arricchita dalla qualificata attività congressuale e di divulgazione scientifica.

Sulla base della valutazione di curriculum, titoli e produzione scientifica la commissione ritiene il candidato pienamente qualificato a ricoprire il ruolo di RTD-A e a svolgere le mansioni previste dal bando

Per quanto sopra descritto la Commissione, essendo i candidati in numero inferiore a sei ammette il candidato a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.