



Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore associato (II fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e movimento dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 05/H1 Settore Scientifico Disciplinare BIO/16 – codice bando 2021paps24018 - pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2021

RELAZIONE RIASSUNTIVA

Alle ore 11.35 del giorno 3 marzo 2022, in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma zoom si è riunita la Commissione giudicatrice, nominata con decreto rettorale, per la procedura valutativa di n. 1 posto di Professore associato così composta:

- Prof.ssa Maria Teresa Conconi	Università di Padova	Presidente
- Prof. Antonio Giordano	Università Politecnica delle Marche	Componente
- Prof.ssa Francesca Bonomini	Università di Brescia	Segretario

per procedere alla stesura della relazione riassuntiva.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 24/2/2022 e 3/3/2022 in modalità telematica sincrona tramite piattaforma zoom.

Nella **prima riunione** (verbale n. 1) la Commissione ha constatato che non è stata presentata istanza di ricusazione dei commissari, ha preso visione del bando di indizione della procedura valutativa e del Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari; i commissari hanno dichiarato che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

La Commissione ha provveduto quindi ad indicare i criteri di valutazione.

Nella **seconda riunione** (verbale 2) la Commissione ha preso atto che risultava 1 candidata partecipante alla procedura ed ha dichiarato che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso con la candidata e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

La Commissione, appurato che non è pervenuta la rinuncia della candidata, ha proceduto all'esame e alla valutazione dell'attività didattica, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche prodotte dalla candidata, e ha formulato i relativi dettagliati giudizi dandone congrua e specifica motivazione di cui all'allegato 2 del verbale n. 2.

La Commissione giudicatrice, infine, sulla base di tali giudizi, ha valutato positivamente la candidata:

Dott.ssa Laura Calderan

La seduta è tolta alle ore 11.50.

La presente relazione viene letta, approvata e sottoscritta.

La Commissione:



- Prof.ssa Maria Teresa Conconi Università di Padova
- Prof.ssa Francesca Bonomini Università di Brescia
- Prof. Antonio Giordano Università Politecnica delle Marche

"Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005"

Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore associato (II fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e movimento dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 05/H1 Settore Scientifico Disciplinare BIO/16 – codice bando 2021paps24018 - pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2021

Verbale n. 1
(Criteri di valutazione)

Alle ore 15.30 del giorno 24 febbraio 2022, in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma zoom si è riunita la Commissione giudicatrice, nominata con decreto rettorale, per la procedura valutativa di n. 1 posto di Professore associato così composta:

- Prof.ssa Maria Teresa Conconi Università di Padova
- Prof.ssa Francesca Bonomini Università di Brescia
- Prof. Antonio Giordano Università Politecnica delle Marche

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Maria Teresa Conconi e del Segretario nella persona della Prof.ssa Francesca Bonomini che provvederà alla verbalizzazione delle sedute e alla stesura della relazione riassuntiva.

I commissari dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

Il Presidente ricorda preliminarmente che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura andranno reperiti nell'art.24, comma 6 della Legge 240/2010, nel Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari e nel bando di indizione della presente procedura citato in epigrafe.

La Commissione prende atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta nei termini stabiliti nel regolamento di Ateneo.

Il termine per la conclusione dei lavori è fissato in 30 giorni dalla data del decreto rettorale di nomina della Commissione e precisamente il giorno 21/03/2022.

La procedura prevede la valutazione delle seguenti attività:

- a) didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti;
- b) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche;
- c) attività in campo clinico, ove prevista dal bando.

I candidati saranno valutati positivamente a condizione del raggiungimento del giudizio di "buono" per ogni ambito di attività sopra indicato.

La **valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti** sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;

d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;

e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD BIO/16).

La **valutazione dell'attività di ricerca scientifica** sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;

b) conseguimento della titolarità di brevetti;

c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD BIO/16).

La **valutazione delle pubblicazioni scientifiche** sarà svolta sulla base della 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, nonché degli ulteriori seguenti criteri:

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD BIO/16);

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. In particolare, verrà valorizzata la posizione di primo o ultimo nome o di autore corrispondente nella lista degli autori. Per i lavori in collaborazione ove l'apporto del candidato non risulti oggettivamente enucleabile sulla base di tale criterio, questo verrà valutato sulla base del numero di co-autori;

e) gli indicatori previsti dalla normativa nazionale in materia nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, quali *numero totale delle citazioni*, *indice di Hirsch*, utilizzando come fonte WoS.

La commissione formulerà un giudizio dettagliato per ogni candidato dandone congrua e specifica motivazione sulla base dei criteri sopra citati e redigerà l'elenco dei candidati valutati positivamente, ovvero dei candidati che hanno ottenuto un giudizio "buono" in ogni ambito di attività.

La commissione si riconvoca il giorno 3 marzo 2022 alle ore 11.00 in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma zoom per la valutazione dei candidati.

La seduta è tolta alle ore 16.00.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione:

- Prof.ssa Maria Teresa Conconi Università di Padova
- Prof.ssa Francesca Bonomini Università di Brescia
- Prof. Antonio Giordano Università Politecnica delle Marche

“Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005”

Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato (II fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 05/H1 Anatomia umana, settore scientifico disciplinare BIO/16 Anatomia umana – Piano Straordinario (Cod. 2021paps24018), bandita con D.R. 11891/2021 Prot n. 482180 del 21/12/2021, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2021

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

La sottoscritto/a Prof.ssa Bonomini Francesca, componente della commissione di valutazione della procedura valutativa per 1 posto di Professore associato (II fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 05/H1 Anatomia umana, settore scientifico disciplinare BIO/16 Anatomia umana per il Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della commissione del 24/02/2022.

Dichiara altresì di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 redatto in tale data.

Si allega fotocopia del proprio documento di identità.

Luogo, data

Brescia, 25/02/2022

Firma



Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato (II fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 05/H1 Anatomia umana, settore scientifico disciplinare BIO/16 Anatomia umana – Piano Straordinario (Cod. 2021paps24018), bandita con D.R. 11891/2021 Prot n. 482180 del 21/12/2021, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2021

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto Prof. **Antonio Giordano**, componente della commissione di valutazione della procedura valutativa per 1 posto di Professore associato (II fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 05/H1 Anatomia umana, settore scientifico disciplinare BIO/16 Anatomia umana per il Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della commissione del 24/02/2022.

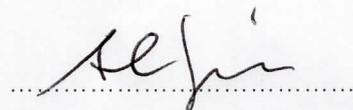
Dichiara altresì di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 redatto in tale data.

Si allega fotocopia del proprio documento di identità.

Luogo, data

Ancona, 25/02/2022

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Giordano', is written over a horizontal dotted line.



**ALLEGATO 1 AL VERBALE 2
(Elenco dei candidati)**

N.	COGNOME	NOME
1	Calderan	Laura



ALLEGATO N. 2 AL VERBALE 2
(*valutazione dei candidati*)

Candidato Dott.ssa Laura Calderan:

Valutazione dell'attività didattica, della didattica integrativa e di servizio agli studenti

CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	L'attività didattica risulta essere continua nel tempo dal 2007 ad oggi e svolta in numerosi Corsi di Laurea Specialistica, Scuole di Specializzazione e di Dottorato di ambito sanitario dell'Università di Verona. La candidata dichiara, inoltre, nell'anno accademico 2009/10 attività didattica nel Master Europeo "Sustainable Regional Health Systems" e nel Master FSE di primo livello "Computer processing of biomedical data, micro-robots and nanotechnology in medicine."
b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti	La candidata non riporta gli esiti della valutazione da parte degli studenti.
c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto	La candidata non riporta partecipazione a commissioni istituite per esami di profitto relativi a corsi dei quali non è stata titolare.
d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato	Dal 2006 al 2010, Supervisore in corsi pratici di dissezione di cadavere. Dal 2007 ad oggi, componente del Corso di dottorato in Multimodal Imaging in Biomedicine, Nanotechnology and Nanomaterials for biomedical applications (Università di Verona) e dal 2013 ad oggi componente del Corso di dottorato in Nanoscience and Advanced Technologies (Università di Verona). La candidata non riporta alcuna informazione relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.
e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD BIO/16)	L'attività didattica è pienamente congrua con il SSD BIO/16.

La valutazione sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti è *buono*

Valutazione dell'attività di ricerca scientifica

CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi	La candidata dichiara 10 progetti di ricerca finanziati, nei quali compare in 5 come responsabile scientifico e in 5 come partecipante.
b) conseguimento della titolarità di brevetti	La candidata dichiara la titolarità del seguente brevetto: Nanostructuras multifuncionales como agentes de diagnosis trimodal mri-oi-spect. Multifunctional nanostructured lusinga trimodal diagnosis agents (MRI-OI-SPECT). P200931146 (2009).
c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	La candidata dichiara la partecipazione in qualità di relatore a 32 congressi e convegni nazionali e internazionali.
d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	La candidata non riporta alcun conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca
e) congruenza con il settore	L'attività di ricerca della candidata, principalmente svolta



concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD BIO/16)	nell'ambito dell'oncologia e delle neuroscienze, ha utilizzato innovativi approcci morfologici e molecolari ed è pienamente congrua con il SSD BIO/16.
---	--

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche (numerata in ordine di apparizione nella domanda della candidata)

CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;	Pubblicazione n.1 molto buono Pubblicazione n. 2 molto buono Pubblicazione n. 3 molto buono Pubblicazione n. 4 molto buono Pubblicazione n. 5 molto buono Pubblicazione n. 6 molto buono Pubblicazione n. 7 molto buono Pubblicazione n. 8 molto buono Pubblicazione n. 9 molto buono Pubblicazione n. 10 molto buono Pubblicazione n. 11 molto buono Pubblicazione n. 12 molto buono
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD BIO/16);	Pubblicazione n.1 congruente Pubblicazione n. 2 congruente Pubblicazione n. 3 congruente Pubblicazione n. 4 congruente Pubblicazione n. 5 congruente Pubblicazione n. 6 congruente Pubblicazione n. 7 congruente Pubblicazione n. 8 congruente Pubblicazione n. 9 congruente Pubblicazione n. 10 congruente Pubblicazione n. 11 congruente Pubblicazione n. 12 congruente
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;	Pubblicazione n.1 Q2 Pubblicazione n. 2 Q2 Pubblicazione n. 3 Q3 Pubblicazione n. 4 Q3 Pubblicazione n. 5 Q2 Pubblicazione n. 6 Q1 Pubblicazione n. 7 Q2 Pubblicazione n. 8 Q2 Pubblicazione n. 9 Q1 Pubblicazione n. 10 Q1 Pubblicazione n. 11 Q1 Pubblicazione n. 12 Q1
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;	Pubblicazione n.1 co-autore di articolo con 8 autori Pubblicazione n. 2 co-autore di articolo con 10 autori Pubblicazione n. 3 primo nome Pubblicazione n. 4 primo nome Pubblicazione n. 5 primo nome Pubblicazione n. 6 co-autore di articolo con 8 autori Pubblicazione n. 7 co-autore di articolo con 8 autori Pubblicazione n. 8 ultimo nome Pubblicazione n. 9 ultimo nome Pubblicazione n. 10 co-autore di articolo con 14 autori Pubblicazione n. 11 ultimo nome Pubblicazione n. 12 primo nome
e) eventuali indicatori utilizzati:	Nel periodo 2002-2021, la candidata ha pubblicato 47 articoli in lingua inglese a diffusione internazionale su riviste con peer-



1) numero totale delle citazioni; 2) indice di Hirsch.	review, con un numero di citazioni totali pari a 1219, di cui 1182 senza auto-citazione, e H index pari a 17 (fonte WoS consultata il 28 febbraio 2022).
---	--

La valutazione sull'attività di ricerca scientifica e sulle pubblicazioni della candidata è *molto buona*

La valutazione complessiva di sintesi è **positiva**.