



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Allegato n. 49 per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche per il settore concorsuale **03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI** (profilo: settore scientifico disciplinare **CHIM/03 - CHIMICA GENERALE ED INORGANICA**) ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 3631 del 14 ottobre 2021 - progetto “Elettrolizzatori in ambiente alcalino per la produzione di idrogeno verde: sviluppo di nuovi elettrocatalizzatori a base di metalli non preziosi, drogati e nanostrutturati”.

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3848 del 2021 composta da:

Prof. Silvia Gross, professore di prima fascia dell’Università degli Studi di Padova  
Prof. Cristina Tubaro, professore di seconda fascia dell’Università degli Studi di Padova  
Prof. Andrea Biffis, professore di seconda fascia dell’Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 5 novembre alle ore 14 presso l’Aula Miolati del Dipartimento di Scienze Chimiche, in via Marzolo 1.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Silvia Gross e del Segretario nella persona del Prof. Andrea Biffis

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e della disciplina prevista dall’allegato al DR 3601 del 13 ottobre 2021.

Si procede alla determinazione dei criteri per la valutazione preliminare comparativa dei candidati con riferimento alle pubblicazioni scientifiche, ivi compresa la tesi di dottorato, al curriculum, all’attività didattica e all’eventuale attività assistenziale in ambito sanitario, e alle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata dal bando. Si procederà inoltre all’accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione prende atto della definizione dei punteggi da attribuire agli elementi oggetto di valutazione per la procedura in oggetto deliberata dal Consiglio del Dipartimento e, precisamente:

- Pubblicazioni scientifiche: 65 punti



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222 · 2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 punti
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 punti

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 49 del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati e riferiti ai candidati

Nel caso in cui si preveda la possibilità che uno o più candidati superino il punteggio massimo attribuibile, in uno o più elementi di valutazione (pubblicazioni, didattica, curriculum), si procederà ad un livellamento/appiattimento (tutti i punteggi eccedenti il massimo attribuibile vengono riportati indistintamente al massimo attribuibile).

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	<b>Punti 65</b>
<p>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato</u> se presentata, sulla base dei seguenti criteri</p> <p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione <b>punteggio: massimo 1.5 punti</b></p> <p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate <b>punteggio: massimo 1 punto</b></p> <p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica <b>punteggio: massimo 1.5 punti</b></p> <p>d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione <b>punteggio: massimo 2 punti (2 punti: primo autore o autore di riferimento, 1 punto negli altri casi)</b></p>	<p>Max 6 punti per pubblicazione</p>

Ab  
S  
CF



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<b>Si utilizza la formula: a + b+ c + d</b>	
<b>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</b>	<b>Punti 5</b>
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità purché pertinenti con il SSD	Max Punti 2.5
Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti	Max Punti 2
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	Max Punti 0.5
<b>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</b>	<b>Punti 30</b>
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.	Max Punti 6
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante) (per ogni brevetto punti 1)	Max Punti 2
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Premi nazionali: 0.5 punti Premi internazionali: 1 punto	Max Punti 2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale <i>congressi/convegni nazionali punti 0.5</i> <i>congressi/convegni internazionali punti 1)</i>	Max Punti 3
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici (Fonte: Scopus): 1) numero totale delle pubblicazioni normalizzati per età accademica, calcolata come 2021-anno prima pubblicazione;	Max Punti 15

AR

A

co



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
800  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

2) numero totale delle citazioni normalizzati per età accademica, calcolata come 2021-anno prima pubblicazione; 3) numero medio di citazioni per pubblicazione; 4) "impact factor" medio per pubblicazione; 5) indice di Hirsch relativo alle pubblicazioni del periodo 2011-2021	
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Max Punti 2
<b>TOTALE</b>	<b>100/100</b>

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite colloquio.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: *chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico in inglese.*

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: *chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico in italiano.*

### COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 17 novembre 2021, come indicato nell'allegato al bando di selezione.

I candidati sono convocati alle ore 9:00 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica al seguente link Zoom:  
<https://unipd.zoom.us/j/89056409101?pwd=MUtDTWJPOUc0ZC83bVVibFhZdm1nZz09>  
password: 298940

Il presente verbale sarà consegnato all'Ufficio Personale Docente, che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, nonché nel sito del Dipartimento interessato e nel sito di Ateneo.

AB

AP

CP



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Università  
e della Ricerca



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 10 novembre 2021, alle ore 9.30 per la redazione del verbale 2 e alle ore 10.30 del giorno 17 novembre 2021 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 15,30

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 05.11.2021

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Silvia Gross presso l'Università degli Studi di Padova

Il Segretario della commissione

Prof. Andrea Biffis presso l'Università degli Studi di Padova

La Componente della commissione

Prof.ssa Cristina Tubaro presso l'Università degli Studi di Padova