



Funded by
the European Union
NextGenerationEU

MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

**BANDO DI SELEZIONE PER L' ASSEGNAZIONE DI DUE BORSE DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL CENTRO DI
RICERCA HYDRO-ECO DI "SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA"**

per le esigenze del progetto “Celle Reversibili Avanzate e sostenibili d bassa ed alta temperatura: ricerca e Sviluppo Unificato di concept, materia-li, e Design innovativi - CREA-SUD” (ID domanda RSH2A_000030), finanziato dall’Unione Europea, NextGenerationEU, nell’ambito dell’Avviso R&S H2 tipo a – DD, MASE Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica ex MITE, PNRR, Missione 2, Componente 2, Investimento 3.5
CUP: F57G25000280006

**VERBALE CRITERI DI VALUTAZIONE
BDR 3/2025 Prot. 143 del 03/12/25**

Il giorno 30 Dicembre 2025, si è riunita alle ore 16.00, in via telematica, la Commissione giudicatrice, nominata con Disposizione del Direttore del 30/12/2025 Rep. 6 prot.n. 164 per la definizione dei criteri di valutazione relativi alla procedura di selezione per il conferimento di n. 2 Borse di ricerca di cui al Bando BDR HYE N. 3/2025 in oggetto.

La Commissione risulta composta da:

Commissario	Qualifica	Ruolo
PAOLO DE FILIPPIS	Prof. ordinario	Titolare
DOMENICO BORELLO	Prof. ordinario	Titolare
ORLANDO PALONE	RTD A	Titolare

La Commissione procede all’individuazione del Presidente nella persona del prof. Domenico Borello e del Segretario nella persona del prof Orlando Palone.

La Commissione, prima ancora di prendere visione delle domande e dei titoli, stabilisce i criteri di ripartizione dei punteggi per le voci riportate nel bando, che vengono elencati di seguito:

Con riferimento alla borsa n. 1

Il punteggio riservato ai titoli è **60,00** ed è determinato in base al seguente criterio:

- fino a **10** punti per il voto di laurea che verrà valutato come segue: voto da 66 a 75 punti 6; voto da 76 a 85 punti 7; voto da 86 a 95 punti 8; voto da 96 a 105 punti 9; voto da 106 a 110 e lode punti 10;
- fino a **30** punti per esperienza almeno triennale in processi di modellazione in ambiente Matlab-Simulink con applicazioni nel settore Hardware in the Loop; detta attività deve essere debitamente documentata nel CV;
- fino a **20** punti per esperienza nella implementazione di modelli di ottimizzazione di sistemi energetici basati sull’impiego di idrogeno e celle a combustibile; detta attività deve essere debitamente documentata nel CV;

Il punteggio minimo per essere ammessi alla graduatoria è: 31,00 punti su 60,00

Il punteggio riservato al colloquio è: 40,0

Il colloquio verterà su Modellazione di sistemi reversibili elettrolizzatore/fuel cell in ambiente MATLAB e con approcci anche Hardware in the Loop.

Il colloquio si svolgerà il giorno 13 gennaio 2026 alle ore 12.00 in modalità online al seguente link



Funded by
the European Union
NextGenerationEU

MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

meet.google.com/wqa-xmxz-tyg

Con riferimento alla borsa n. 2

Il punteggio riservato ai titoli è **60,00** ed è determinato in base al seguente criterio:

- fino a **10** punti per il voto di laurea che verrà valutato come segue: voto da 66 a 75 punti 6; voto da 76 a 85 punti 7; voto da 86 a 95 punti 8; voto da 96 a 105 punti 9; voto da 106 a 110 e lode punti 10;
- fino a **10** punti per il dottorato di ricerca in materie energetiche;
- fino a **20** punti per esperienza pregressa in settori pertinenti allo studio sperimentale di sistemi di conversione energia; detta attività deve essere debitamente documentata nel CV;
- fino a **20** punti Esperienza di laboratorio sulla tematica di studio di sistemi fuel cell e/o elettrolizzatori; detta attività deve essere debitamente documentata nel CV;

Il punteggio minimo per essere ammessi alla graduatoria è: 31,00 punti su 60,00

Il punteggio riservato al colloquio è: 40,0

Il colloquio verterà su Sistemi Sperimentalni di Conversione della Energia basati su impiego e produzione di idrogeno con dispositivi reversibili.

Il colloquio si svolerà il giorno 13 gennaio 2026 alle ore 12.00 in modalità online al seguente link
meet.google.com/wqa-xmxz-tyg

La seduta è tolta alle ore 17 del giorno 30/12/2025

Letto, approvato e sottoscritto,

Roma, 30/12/2025

LA COMMISSIONE:

Prof. Domenico Borello

Prof. Paolo De Filippis

Prof. Orlando Palone