



**Funded by
the European Union**
NextGenerationEU



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 Sperimentali di Conversione della Energia basati su impiego e produzione di idrogeno con dispositivi reversibili.

Il colloquio si svolgerà 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