



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA



Università
degli Studi
di Palermo

CENTRO DI SOSTENIBILITÀ E TRANSIZIONE ECOLOGICA

PROCEDURA COMPARATIVA PER SOLI TITOLI, ED EVENTUALE COLLOQUIO, PER L’AFFIDAMENTO DI N. 4 INCARICHI DI PRESTAZIONE D’OPERA INTELLETTUALE, della durata dalla data della stipula del contratto al 26 giugno 2026 per un compenso lordo onnicomprensivo di € 32.000,00 ciascuno, per attività che consisterà in: “Definizione, ottimizzazione e validazione di sistemi fermentativi per la produzione biologica di idrogeno; Consulenza tecnico-gestionale per l'organizzazione, digitalizzazione e gestione dei dati biologici e di processo relativi alla produzione di idrogeno da consorzi microalgali e batterici” e per un compenso lordo complessivo di € 8.000,00 per attività che consisterà in: “Analisi avanzata dei dati e modellazione predittiva della produzione biologica di idrogeno; Ottimizzazione delle condizioni di crescita per consorzi microalgali-batterici produttori di idrogeno”, nell’ambito delle attività dell’OR2 del progetto “Produzione, uso, sostenibilità di H2 green - PUSH2Green” il cui costo relativo graverà sulla voce CA.C.B.02.04.42 (Costi per consulenza per la ricerca), del progetto PNRR “Produzione, uso, sostenibilità di H2 green - PUSH2Green (codice IRIS: PRJ-2027) CUP: F57G25000190006

Responsabile Scientifico: Prof.ssa Rosalinda Inguanta
VERBALE PRIMO

DEFINIZIONE CRITERI DI ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO

L’anno **2025**, il giorno **21** del mese di **novembre**, alle ore **17:00**, su invito del Presidente, Prof. Vincenzo Arizza, si riunisce presso la stanza del Presidente, in Via Archirafi 18, il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche (STEBICEF), la Commissione giudicatrice della procedura comparativa per titoli ed eventuale colloquio per l’affidamento di n. 4 incarichi di prestazione d’opera intellettuale, di cui in epigrafe.

La Commissione, nominata con Decreto del Direttore del Centro di Sostenibilità e Transizione Ecologica, rep. n. 4377 prot. n. 211365 del 18/11/2025, risulta così composta:

Prof. Vincenzo Arizza – Presidente (in presenza)

Dott.ssa Vazzana – Componente (in presenza)

Dott. Caruso – Componente (collegato da remoto tramite piattaforma MEET <https://meet.google.com/goe-eyzq-hkr>):

Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il **Prof.ssa Mirella Vazzana**

Il Presidente dichiara aperta la seduta, quindi dà lettura del bando di procedura comparativa e delle norme procedurali che ne regolano lo svolgimento.

LA COMMISSIONE

VISTO l’Avviso rep. n. **4110** prot. n. **193623** del **30/10/2025**, pubblicato all’Albo Ufficiale di Ateneo al n. 4110 dal **30/10/2025** al **15/10/2025**;

PRESO ATTO che la presente procedura comparativa è per titoli ed eventuale colloquio e che per l’ammissione alla procedura comparativa, secondo quanto previsto all’articolo 2 dell’Avviso, è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- Possesso della cittadinanza italiana o di uno degli stati membri dell’Unione Europea o a Stati extracomunitari, in possesso di permesso di soggiorno;
- Laurea specialistica, magistrale o vecchio ordinamento o equipollenti ai sensi della vigente normativa.

Saranno inoltre oggetto di valutazione se debitamente documentate i seguenti titoli:

- esperienza Lavorativa negli specifici settori oggetto dell’incarico
- dottorato di ricerca coerente alle attività richieste
- certificazione lingua inglese.

Tel. 091 23861931 – 091 23860223

e-mail: direttore.cste@unipa.it – rad.cste@unipa.it - cste@unipa.it

pec.cste@cert.unipa.it



PROVVEDE a concordare i criteri di valutazione. In particolare, si decide di assegnare un punteggio fino a **80/100** per i titoli e fino **20/100** per l'eventuale colloquio.

STABILISCE che il punteggio minimo per il superamento della selezione pubblica è di **60/100**;

STABILISCE che per la valutazione dei titoli dei candidati, disporrà di un punteggio massimo di 80/100 così calcolato:

Ambito	Criterio	Punteggio
Ricerca (criteri originali)	Voto di Laurea Magistrale	1 punto per ogni voto > 101/110 + 1 punto per la lode
	Esperienza di ricerca post-lauream	1 punto per ogni mese
	Periodi di ricerca all'estero	2 punti per ogni mese
	Scuole di formazione ≥1 giorno	1 punto per ogni giorno
	Pubblicazioni scientifiche in inglese	1 punti per articolo
	Partecipazione a conferenze naz./intern.	1 punti per partecipazione
Lavoro in azienda (nuovi criteri NON dirigenziali)	Esperienza lavorativa in azienda	1 punto per ogni mese
	Partecipazione a progetti aziendali	1 punto per progetto
	Partecipazione a progetti complessi o certificati	1 punti per progetto
	Formazione aziendale ≥1 giorno	1 punto per ogni giorno
	Corsi professionalizzanti extra-aziendali	1 punto ≥1 giorno • 3 punti ≥3 giorni
	Pubblicazioni/relazioni tecniche interne	1 punti per documento
	Partecipazione ad eventi professionali	1 punti per partecipazione
	Ruoli di riferimento operativo	1 punti per incarico
	Certificazioni tecniche	3 punti per certificazione

STABILISCE che, per l'attribuzione dei punteggi in premessa citati, si atterrà ai criteri sopra indicati.

INCARICA il Segretario verbalizzante di curare la trasmissione di tutti gli atti agli uffici competenti per gli ulteriori adempimenti connessi.

La seduta è tolta alle ore **18:00**

Letto approvato e sottoscritto

Prof. Vincenzo Arizza

Presidente;

Prof. Antonio Caruso

Componente

Prof.ssa Mirella Vazzana

Componente