



Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-04/A – Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni, presso le strutture del Centro Integrato di Ricerca (C.I.R.) e della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria (codice concorso: ASS-RIC/48_24).

Codice concorso: ASS-RIC/48_24

Facoltà Dipartimentale	Ingegneria
Titolo del progetto di ricerca in italiano	Calcolo ab initio di proprietà elettroniche ed ottiche di ossinitruri
Descrizione sintetica della Ricerca in italiano	Studio ab initio con metodi di many body perturbation theory (GW e BSE) di proprietà strutturali, elettroniche ed ottiche di fasi bulk, superfici ed interfacce di ossinitruri, per applicazioni in fotocatalisi
Responsabile Scientifico	Prof.ssa Letizia Chiodo
Settore Scientifico Disciplinare	PHYS-04/A – Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni
Conoscenze e competenze linguistiche	Inglese B1
Data e luogo del colloquio	24 marzo 2025, ore 14:00 Candidati in remoto su piattaforma Microsoft Teams

Documento firmato digitalmente