

BANDO N. 367.563 RIC

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 UNITA' DI PERSONALE CON IL PROFILO DI RICERCATORE III PRESSO L'ISTITUTO PER LA SINTESI ORGANICA E LA FOTOREATTIVITA' (ISOF) DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE CON SEDE IN BOLOGNA

Prova scritta del 26 marzo 2026

Traccia B:

Con riferimento alla tematica dei contaminanti delle acque, il/la candidato/a argomenti in maniera critica sui principali processi per la sintesi e caratterizzazione di materiali adsorbenti a base di grafene ossido e di materiali compositi a base di polimero-grafene. Illustri, infine, lo stato dell'arte relativo allo sviluppo di protocolli e procedure per il trattamento delle acque mediante filtri e dispositivi a base di grafene ossido e suoi derivati. Delinei, inoltre, le prospettive future di entrambe le tematiche.

La Commissione

Presidente Prof.ssa Francesca D'Anna
 Università degli Studi di Palermo

Componente Prof. Giuliano Giambastiani
 Università degli Studi di Firenze

Componente Dott.ssa Nadia Camaioni
 CNR

Segretario Dott. Lorenzo Tomasi
 CNR