

GS 2025

Sensori e biosensori come strumenti strategici per la salute, la sicurezza alimentare ed il monitoraggio ambientale

Bologna, 15-17 Dicembre 2025



CNR Bologna

Via Piero Gobetti, 101, Bologna

Il Convegno si svolgerà in tre giornate, con inizio Lunedì 15 Dicembre al pomeriggio e conclusione dei lavori a fine mattinata di Mercoledì 17.

Le tematiche che saranno affrontate nell'ambito del Convegno riguardano principalmente i seguenti argomenti:

Sensori e biosensori elettrochimici, ottici, gravimetrici ed optoelettronici

Nuove tecnologie per la realizzazione di sistemi wearable e integrati

Sensori e biosensori per la diagnostica clinica ed il Point-of-Care

Sensori e biosensori per la sicurezza e l'autenticità degli alimenti

Sensori per il monitoraggio ambientale

Sensori in campo forense e per la sorveglianza di aree critiche (security)

Per il comitato organizzatore:

Giovanni Valenti
Università di Bologna

Per il comitato scientifico:

Chiara Zanardi Università Ca' Foscari Venezia
Francesco Baldini CNR IFAC