

Centro Interdipartimentale Grandi Strumenti CINQUANTA

Workshop Spettrometria di Massa Inorganica

5/11/2024 ore 13:45-17:30 - Aula P1.6 Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Programma

- 13:45 CIGS Saluti e Introduzione
- 14:00 Riccardo Petrini UniPI "Isotopi stabili non-convenzionali. Isotopi del cromo, esempi di applicazione"
- 14:30 Alberto Zanetti IGG CNR "Applicazioni della Spettrometria di Massa con campionamento LASER nelle Geoscienze"
- 15:00 Matteo Perini Fondazione Mach "Analisi dei rapporti tra gli isotopi stabili di bioelementi a supporto della ricerca in ambito ambientale e per la tracciabilità e autenticità dei prodotti agroalimentari"
- 15:30 Massimo Marchesi UniRoma1 "L'analisi isotopica per la caratterizzazione e bonifica di siti contaminati: dalla teoria alla pratica"
- 16:00 Coffee Break
- 16:20 Anna Cipriani UniMORE "Geochimica@UNIMORE: dalle rocce alle ossa"
- 16:40 Federico Lugli UniMORE "Isotopi stabili non tradizionali in biomedicina"
- 17:00 Elena Armaroli UniMORE "Analisi isotopiche Sr-C-O ad alta risoluzione spaziale: Applicazioni in paleoecologia"
- 17:15 Mateusz Mieczyslaw Michailow UniMORE "Elementi in traccia e isotopi di Ca, Sr in denti di dinosauro"