



Università
di Genova

SCUOLA DI
SCIENZE MATEMATICHE,
FISICHE E NATURALI

Science
is
Scool
Cultural Association

Christmas Lecture

Lunedì 18 dicembre | ore 16 | Aula Magna | Via Balbi 5 - Genova

**Viaggio personale in 40 anni di
ricerca nella chimica inorganica:
dai cluster di Litio alla nanocatalisi**

Relatore

Gianfranco PACCHIONI

Dipartimento di Scienza dei Materiali, Università di Milano-Bicocca

Il relatore, **Gianfranco Pacchioni**, racconterà la sua avventura in 40 di ricerca nella chimica dei cluster, partendo dalle sue prime esperienze scientifiche nei primi anni '80, fino i giorni nostri. Grazie allo sviluppo di nuove tecniche sperimentali e metodi di calcolo avanzati, oggi si è giunti ad una migliore comprensione della struttura e delle proprietà di cluster e nanoparticelle, aprendo così la strada alla progettazione di nanostrutture con le proprietà desiderate. Allo stesso tempo, anche il modo di "fare scienza" è cambiato: il relatore ci dirà come.

È necessario prenotarsi al seguente link



Verrà rilasciato l'attestato di partecipazione a chi lo richiederà.