

A cento anni
dall'esperimento di
Laue sulla diffrazione
nei cristalli
una giornata per
ricordarne gli sviluppi
in vari campi della
scienza

Parma, 12 dicembre 2012
Auditorium del Campus

Piano Lauree
Scientifiche



Dipartimento
di Fisica
e Scienze
della Terra

Dipartimento
di Chimica

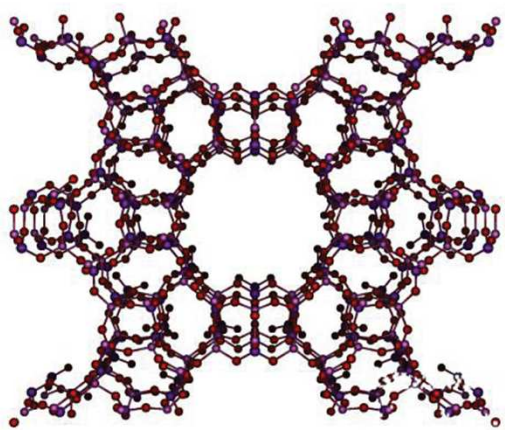


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PARMA

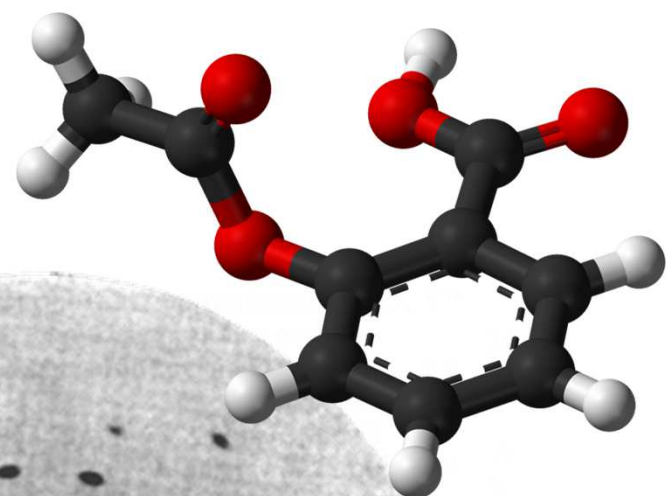


Laboratorio di Strutturistica
"M. Nardelli"

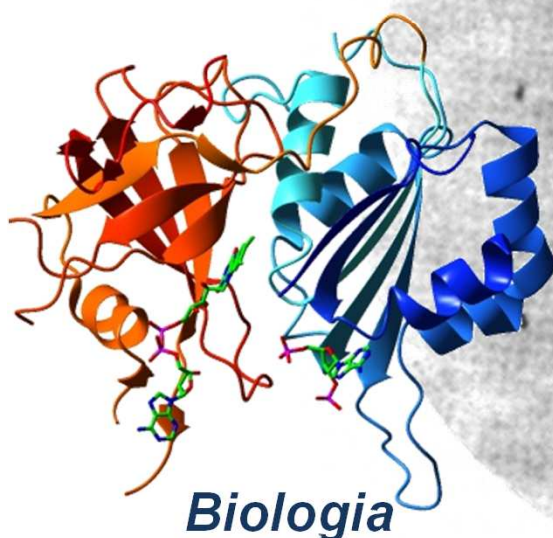
100 anni di diffrazione: il mondo dei cristalli dal granato al ribosoma



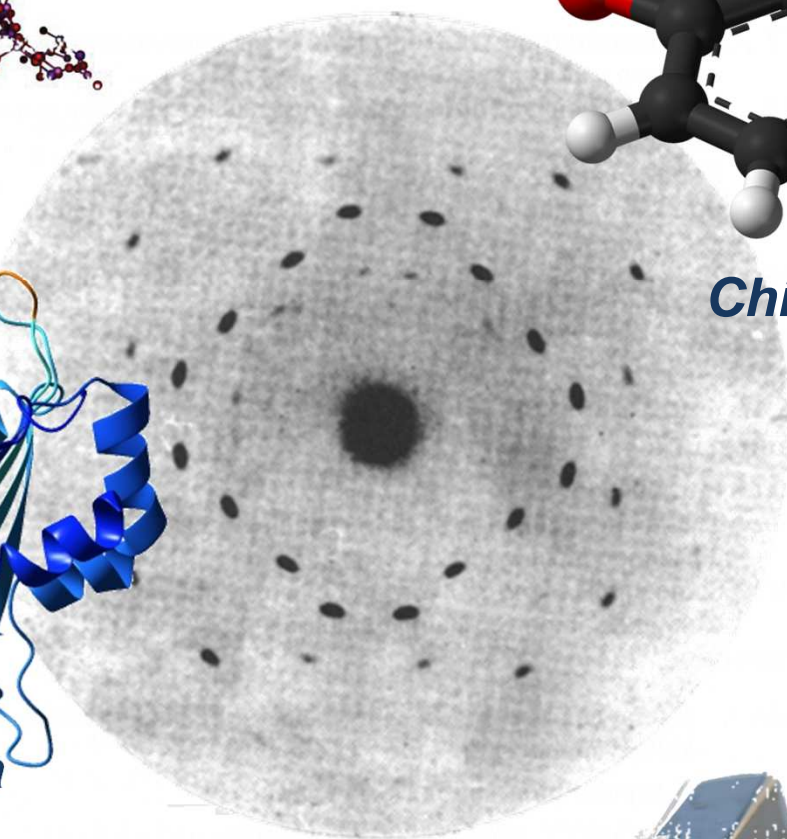
Scienza dei
Materiali



Chimica



Biologia



Mineralogia



Fisica dello Stato Solido

9.30 – 10.00 Inaugurazione, saluto del Rettore, interventi delle autorità

10.00 – 10.30 Un secolo di onde e cristalli e le applicazioni nel mondo dei minerali - *Prof. Mario Tribaudino (Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra)*

10.30 – 11.00 I cristalli, la chimica e le scienze della vita - *Prof. Alessia Bacchi (Dipartimento di Chimica)*

11.00 – 11.30 Coffee break offerto a tutti i partecipanti

11.30 – 12.00 La crescita dei cristalli - *Prof. Andrea Zappettini (IMEM-CNR)*

12.00 – 12.30 I cristalli e la scienza dei materiali - *Prof. Gianluca Calestani (Dipartimento di Chimica)*

Con il patrocinio di:

