

Cerimonia di Premiazione del "2° Concorso Nazionale Crescita Cristalli",
organizzato dall'Associazione Italiana di Cristallografia (AIC)
rivolto alle Scuole Medie Superiori

Onde, Minerali e Cristalli: Storia e Applicazioni

Venerdì 19 Maggio 2017 ore 14.00
Auditorium Levi, Città Studi,
via Valvassori Peroni, 21 - Milano

Organizzazione:

Prof.ssa Silvia Rizzato, Dott.ssa Daniela Meroni

Attività di Orientamento – PLS

Dipartimento di Chimica, Università degli Studi di Milano -

www.orientachimica.unimi.it

Informazioni e registrazione (facoltativa): icg2017@unimi.it

"Le collezioni di minerali dell'Università degli Studi di Milano: museo e ricerca"

Relatore: Prof.ssa Rosangela Bocchio

Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio"

Università degli Studi di Milano

"Cristalli ai raggi X: conoscere la struttura per spiegare le proprietà"

Relatore: Dott.ssa Raffaella Soave

ISTM-CNR Milano

"Segnali dall'invisibile: una breve storia della diffrazione"

Relatore: Dott. Leonardo Lo Presti

Dipartimento di Chimica

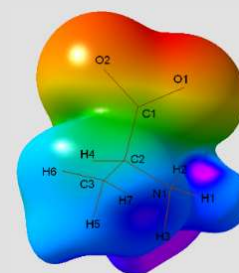
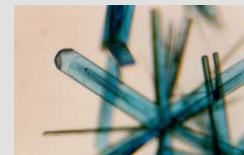
Università degli Studi di Milano



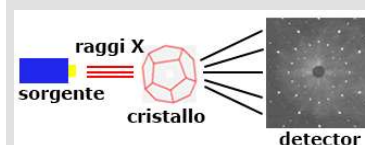
Minerali



Chimica



Legge di Bragg



$$n\lambda = 2dsin\theta$$