

Minerali ed Ecosistema

Prof.ssa Rossella ARLETTI

Organizzazione del corso:

- lezioni frontali
- esperienze laboratorio focalizzate su alcuni temi

Argomenti trattati:

- Introduzione generale sulla Mineralogia (cenni di base e classificazione dei minerali più frequenti sulla crosta terrestre)
- Argomenti specifici legati alla Mineralogia Ambientale

Mineralogia ambientale in relazione all'ecosistema

-Zeoliti e loro applicazioni in campo ambientale

Mineralogia ambientale in relazione all'ecosistema

-Zeoliti e loro applicazioni in campo ambientale

-Minerali e loro impatto sulla salute umana

-Fibre

-Silice Cristallina Libera

-Particolato atmosferico

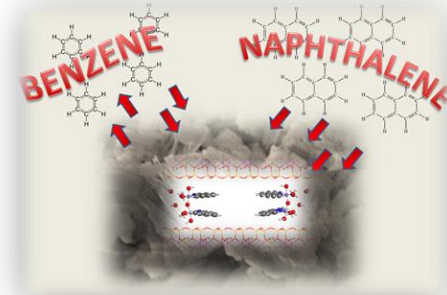
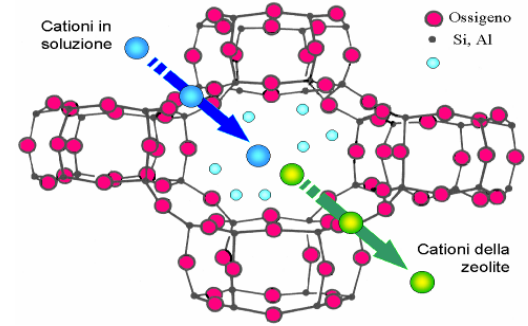
-Biomateriali

- ruolo nell'«environmental remediation»

- per la salute umana

-Suoli, inquinamento dei suoli e loro bonifica

-Mineralogia sostenibile e depauperamento di risorse



European
Innovation
Partnership
on Raw
Materials

**Raw
Materials
Scoreboard**

