

TRACCIA 1

- 1) How environmental parameters can affect nanomaterials behaviour and fate in aqueous media?
- 2) Quali sono le principali tecniche analitiche per la caratterizzazione primaria di nanomateriali?
- 3) Spiegare quali sono i tipi di grafico che si possono creare con un comune programma di elaborazione dati e come crearli e per quali scopi.

TRACCIA 2

- 1) Which are the main analytical techniques used to characterized nanomaterials in aqueous media?
- 2) Spiegare i diversi processi che avvengono sulla superficie delle nanoparticelle in mezzi ambientali.
- 3) Illustrare i principali software per le analisi statistiche dei dati scientifici anche attraverso un'esperienza di applicazione da parte del candidato.