Contribution ID: 10 Type: not specified

La Chimica e il Colore

Monday 24 February 2020 16:00 (3 hours)

In questo percorso viene introdotto il colore e la sua connessione con il mondo della chimica. Verranno prese in considerazione le variazioni di colore direttamente correlate a variazioni di pH e alle trasformazioni chimiche di alcuni composti di coordinazione. Tutte le spiegazioni sono seguite da una parte pratica dove i tutor daranno dimostrazione sperimentale dei concetti espressi. In questo percorso verranno trattati i seguenti argomenti:

- Introduzione al concetto di colore
- Equilibrio chimico e pH con esperimenti
- Il Phmetro
- Chimica di coordinazione con esperimenti

Summary

Presenter: VALT, Matteo (FE)