

TRACCE PROVA SCRITTA

PROVA SCRITTA

Prova n. 1

- 1) Indicare le principali operazioni da implementare per la manutenzione ordinaria di un diffrattometro per raccolte dati da cristalli singoli
- 2) Descrivere le componenti principali di un diffrattometro di raggi X per polveri microcristalline e i loro guasti più comuni

Prova n. 2

- 1) Descrivere le operazioni di manutenzione ordinaria per le componenti principali di una strumentazione per diffrazione di raggi X da polveri microcristalline
- 2) Descrivere le componenti principali di un diffrattometro di raggi X per cristallo singolo e i loro guasti più comuni

Prova n. 3

- 1) Indicare le principali operazioni da implementare per la manutenzione ordinaria di un diffrattometro di raggi X da polveri microcristalline e i guasti più comuni
- 2) Descrivere le principali tipologie di sorgenti e rilevatori attualmente in uso per la strumentazione da laboratorio per raccolte dati di diffrazione di raggi X da cristallo singolo

Estratto dal verbale n.2 redatto dalla Commissione Giudicatrice e agli atti della U.O. Amministrazione Personale tecnico amministrativo ed Organizzazione