

ESAMI di STATO – sezione A

2[^] sessione 2019

1[^] prova scritta

- 1- Problematiche inerenti la contaminazione ambientale.
- 2 - Applicazione di metodologie di controllo analitico in condizioni di rischio, e contenimento delle situazioni di pericolo “chimico”.
- 3 - Sintesi dell'acido acetil-salicilico e del sale sodico, metodologie di produzione dei formulati medicinali e controllo del titolo di principio attivo.
- 4 - Applicazione di tecniche separative per la caratterizzazione di analiti, principi attivi e sostanze volatili.
- 5 - Misure conduttometriche e loro applicazioni.
- 6 – Le azioni di tutela delle acque: normative e parametri chimici di monitoraggio.