E

CLASSE DI CONCORSO B11 – LABORATORIO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

PROVA PRATICA

Descrizione ed uso di semplici strumenti meteorologici;
Osservazioni al microscopio ed analisi del latte.

Il candidato dopo aver visionato gli strumenti di rilevazione meteorologica collegati all'esterno e all'interno della capannina dell'Istituto e registrato i dati descrittivi, si recherà in laboratorio di chimica agraria per effettuare una esercitazione al microscopio (la cellula vegetale) e l'analisi di un campione di latte (stato di freschezza, materia grassa, acidità titolabile etc.).

In laboratorio procederà alle operazioni di analisi ,in base alla strumentazione e reagenti disponibili.

Il candidato elaborerà un scheda dove espliciterà la relativa esperienza di lavoro da cui si evincano: il tema dell'operare in sicurezza, obiettivi dell'esperienza, materiali e attrezzature usati, procedure adottate, osservazioni effettuate, conclusioni-risultati.