

CLASSE DI CONCORSO B11 – LABORATORIO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE**PROVA PRATICA**

La prova consiste nella identificazione e descrizione sommaria delle macchine agricole motrici del parco macchine dell'azienda agraria dell'I.P.A.A. e Odontotecnico, sede associata dell'Istituto d'Istruzione Superiore LS Piccolo di Capo d'Orlando, e di un'analisi chimica del vino e del latte.

Il candidato si recherà in azienda ed effettuerà una descrizione sommaria, su apposita scheda, della macchina motrice più utilizzata per i bisogni aziendali; di seguito, nel laboratorio di chimica agraria dell'Istituto effettuerà delle analisi chimiche del vino (titolo alcolometrico (%Vol.), acidità totale, ph) e del latte (stato di freschezza, materia grassa, acidità titolabile) ed esprima il grado di qualità dei prodotti analizzati.

Il candidato elaborerà una scheda dove esplicherà la relativa esperienza di lavoro.