



ISTITUTO TECNICO AGRARIO STATALE “G. PASTORI” - BRESCIA

GARA NAZIONALE ISTITUTI TECNICI AGRARI A.S. 2024-25



REGOLAMENTO DELLE PROVE



ISTITUTO TECNICO AGRARIO STATALE “**G. PASTORI**” - BRESCIA

Struttura delle prove

La gara sarà articolata in due prove: una teorica che si svolgerà giovedì 3 aprile e una pratica che si svolgerà venerdì 4 aprile.

Prova teorica - giovedì 3 aprile

Ore 8:30. Ritrovo, identificazione, registrazione dei partecipanti e assegnazione di un codice personale.

Ore 9:00. Inizio della prova per una durata complessiva di 180 minuti che coinvolgerà le seguenti discipline:

- Biotecnologie Agrarie;
- Economia Estimo Legislazione e Marketing;
- Genio Rurale;
- Produzioni Animali;
- Produzioni Vegetali;
- Trasformazione dei Prodotti.

Prova pratica – venerdì 4 aprile

Ore 8:30. Ritrovo, identificazione, registrazione dei partecipanti e assegnazione di un nuovo codice personale.

Divisione dei partecipanti in due gruppi (lettere A-F e lettere G-Z) che effettueranno a turno, tramite sorteggio, le prove nel laboratorio e nell'aula previsti:

- *Gruppo 1:* prova pratica di *Trasf. dei Prodotti* nel Laboratorio di Chimica.
- *Gruppo 2:* prove pratiche di *Prod. Vegetali* e *Biotechn. Agrarie* in un'aula vicina.

Ore 9:00. Inizio delle prove per una durata complessiva di 180 minuti e che comprenderanno le seguenti discipline:

- Biotecnologie Agrarie e Produzioni Vegetali (90 minuti);
- Trasformazione dei Prodotti (90 minuti).



ISTITUTO TECNICO AGRARIO STATALE “G. PASTORI” - BRESCIA

Ore 10:30: spostamento previsto per lo scambio dei gruppi.

Ore 11:00: inizio seconda parte con termine alle ore 12:30.

Valutazione delle prove

Prova teorica: è previsto un punteggio massimo di 80 punti per disciplina per un totale di 480 punti.

Ogni disciplina prevede 20 domande a scelta multipla con assegnazione dei seguenti punteggi:

- 4 punti per ogni risposta esatta;
- 0 punti per ogni risposta omessa;
- -1 punto per ogni risposta errata.

Prova pratica: è previsto un punteggio massimo di 80 punti per disciplina per un totale di 240 punti.

Le prove pratiche di *Biotechnologie Agrarie e Produzioni Vegetali* consisteranno di 20 domande a scelta multipla ciascuna, con assegnazione dei seguenti punteggi:

- 4 punti per ogni risposta esatta;
- 0 punti per ogni risposta omessa;
- -1 punto per ogni risposta errata.

La prova pratica di *Trasformazione dei Prodotti* sarà suddivisa in:

- una parte analitica di una matrice agroalimentare (40 punti);
- 5 domande aperte inerenti alla prova (40 punti).

Il punteggio massimo complessivo di tutte le prove sarà di 720 punti.



ISTITUTO TECNICO AGRARIO STATALE “G. PASTORI” - BRESCIA

Norme di comportamento durante lo svolgimento delle prove

Riconoscimento allievo/a

L'accertamento dell'identità dell'allievo/a sarà effettuato prima di ogni prova mediante la presentazione di documento di riconoscimento in corso di validità, i cui estremi verranno trascritti su un apposito foglio con firma dei partecipanti. Per ogni prova l'allievo/a dovrà firmare all'ingresso e all'uscita.

All'inizio di ogni giornata ogni studente/ssa sorteggerà una busta contenente il codice identificativo da inserire nella prova e un foglio per associare il codice all'identità dell'alunno/a. Prima dell'avvio della prova ogni alunno/a consegnerà in busta chiusa il foglio della propria associazione codice-identità partecipante.

Svolgimento prove

La prova teorica e le prove pratiche di Biotecnologie Agrarie e Produzioni Vegetali saranno computer-based: a ogni partecipante verrà fornito un dispositivo senza connessione internet e con installato un programma il cui accesso avverrà unicamente mediante i codici individuali consegnati all'inizio delle prove.

La prova di Trasformazione dei Prodotti sarà invece scritta e si svolgerà presso il Laboratorio di Chimica. L'abbinamento codice-partecipante verrà conservato in una busta chiusa in modo da garantire l'anonimato durante lo svolgimento e la correzione delle prove; tale abbinamento verrà esplicitato solo al termine delle correzioni al fine di stilare la graduatoria finale.

Materiali e sussidi

L'Istituto fornirà a richiesta dei partecipanti dei fogli vidimati per la brutta copia.

Non sarà consentito l'uso di alcun manuale tecnico; per le prove pratiche verranno fornite delle tabelle di consultazione e sarà possibile l'uso di una calcolatrice non programmabile. Per la prova pratica di Trasformazione dei Prodotti sarà obbligatorio l'uso del camice e degli occhiali di protezione e non sarà consentito l'uso del



ISTITUTO TECNICO AGRARIO STATALE “G. PASTORI” - BRESCIA

correttore. La dotazione di camice, occhiali ed eventuale calcolatrice sarà a carico di ogni allievo/a.

Comportamenti sanzionabili

Copiatura, suggerimenti dati e/o ricevuti, utilizzo di libri e/o appunti su qualsiasi supporto e ogni altro comportamento che disturbi il regolare svolgimento delle prove verranno considerati atteggiamenti scorretti e sanzionabili con l'allontanamento e l'esclusione dalla gara. Sarà rigorosamente vietato il semplice possesso e tantopiù l'utilizzo di cellulari e/o di qualsiasi altro dispositivo digitale (tablet, smartwatch, ecc.). A tal proposito sarà obbligatorio consegnare tali dispositivi alla commissione prima dell'inizio delle prove, pena l'esclusione dalle stesse.

Permessi di uscita

Durante tutto lo svolgimento delle prove non sarà consentita l'uscita prima della loro conclusione, fatta eccezione gli spostamenti per lo scambio dei gruppi durante le prove pratiche.

Correzione delle prove

Al termine della prima prova teorica il comitato di sorveglianza archiverà su chiavetta i file di tutte le prove svolte, stamperà i risultati delle prove associate ai codici e redigerà apposito verbale. Il comitato procederà a inserire in una busta la chiavetta, il verbale, i risultati delle prove associati ai codici personali e le buste chiuse contenenti l'associazione codice–identità partecipante. La busta dovrà essere chiusa e firmata da tutti i membri del comitato di sorveglianza.

Al termine delle prove pratiche di Biotecnologie Agrarie e Produzioni Vegetali di entrambi i gruppi, il comitato di sorveglianza archiverà su chiavetta i file tutte le prove svolte in modalità computer-based, stamperà i risultati delle prove associate ai codici e redigerà apposito verbale. Il comitato procederà a inserire in una busta la



ISTITUTO TECNICO AGRARIO STATALE “G. PASTORI” - BRESCIA

chiavetta, il verbale, i risultati delle prove associati ai codici personali e le buste chiuse del Gruppo 2 contenenti l'associazione codice–identità partecipante.

La busta dovrà essere chiusa e firmata da tutti i membri del comitato di sorveglianza. Al termine della prova pratica di Trasformazione dei Prodotti nel laboratorio di chimica di entrambi i gruppi, il comitato di sorveglianza procederà alla correzione delle prove scritte, indicanti solo il codice personale dell'allievo/a. Nella correzione della singola prova verrà indicato il punteggio della parte analitica e il punteggio delle domande aperte, nonché il punteggio totale. Il comitato stamperà i risultati delle prove associate ai codici, redigerà apposito verbale e, terminata la correzione di tutte le prove, procederà a inserire in una busta tutte le prove corrette, il verbale, i risultati complessivi delle prove associati ai codici personali e le buste chiuse del Gruppo 1 contenenti l'associazione codice–identità partecipante. La busta dovrà essere chiusa e firmata da tutti i membri del comitato di sorveglianza. La custodia delle buste sarà a carico del Dirigente Scolastico.

Graduatoria finale

Il giorno 4 aprile, consegnate tutte le buste con i punteggi delle prove teoriche e pratiche, il Dirigente Scolastico, con il docente referente del programma informatico, i rappresentanti dell'USR Lombardia e dell'ordine dei Periti Agrari, procederanno all'apertura delle buste. Verrà quindi stilata la graduatoria di merito con indicazione del nome e cognome dell'allievo/a, codice personale prova teorica, punteggio per disciplina della prova teorica, codice personale prova pratica, punteggio per disciplina della prova pratica e punteggio totale. Qualora due o più allievi/e terminassero le prove a parità di punteggio, verrà data precedenza all'allievo/a più giovane. Dell'operazione verrà redatto regolare verbale. Tutti gli atti verranno conservati in Istituto. Vincerà chi otterrà il punteggio globale più alto in assoluto e saranno premiati coloro che totalizzeranno i tre punteggi totali più alti. I risultati delle prove verranno consegnati individualmente alle singole scuole. Lo studente dell'Istituto ospitante parteciperà fuori concorso.

Il Dirigente Scolastico, prof. Augusto Belluzzo