



FUTURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

12 Ed 1 del 12/09/2024	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE " LUIGI CASTIGLIONI" DI LIMBIATE	
SAPERI ESSENZIALI DI DISCIPLINA		

MATERIA Tecniche di Produzioni Vegetali e Zootecniche	PERIODO 3°ANNO
---	--------------------------

COMPETENZE
<ul style="list-style-type: none">- Proporre soluzioni tecniche di produzione e trasformazione idonee a conferire ai prodotti i caratteri di qualità e sicurezza coerenti con le normative nazionali e comunitarie.- Interpretare gli aspetti della multifunzionalità individuati dalle politiche comunitarie ed articolare le provvidenze previste per i processi adattativi e migliorativi.- Assistere le entità produttive e trasformative proponendo i risultati delle tecnologie innovative e le modalità della loro adozione.- Correlare la conoscenza storica generale agli sviluppi delle scienze, delle tecnologie e delle tecniche negli specifici campi professionali di riferimento.

CONOSCENZE	ABILITÀ
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la struttura della cellula	<ul style="list-style-type: none">• Saper descrivere la struttura cellulare
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere le diverse tipologie di tessuti	<ul style="list-style-type: none">• Saper descrivere i diversi tessuti animali
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la morfologia e fisiologia dell'apparato circolatorio	<ul style="list-style-type: none">• Descrivere la morfologia e fisiologia dell'apparato circolatorio (grande e piccola circolazione)
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la morfologia e fisiologia dell'apparato circolatorio	<ul style="list-style-type: none">• Descrivere la morfologia e fisiologia dell'apparato tegumentario
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la morfologia e fisiologia dell'apparato digerente (mono e poligastrico)	<ul style="list-style-type: none">• Identificare e descrivere la morfologia e fisiologia dell'apparato digerente (mono e poligastrico)
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere il concetto di zoognostica	<ul style="list-style-type: none">• Sapere riconoscere gli aspetti da osservare ai fini di una valutazione morfo - funzionale
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la valutazione morfo – funzionale di un soggetto	<ul style="list-style-type: none">• Sapere riconoscere gli aspetti da osservare ai fini di una valutazione morfo - funzionale
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la morfologia e fisiologia dell'apparato mammario	<ul style="list-style-type: none">• Descrivere la morfologia e la fisiologia dell'apparato mammario• Descrivere i processi di produzione di latte
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere le diverse tipologie di latte presenti in commercio	<ul style="list-style-type: none">• Descrivere le caratteristiche qualitative delle diverse tipologie di latte in commercio
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere la morfologia e fisiologia dell'apparato riproduttore maschile e femminile	<ul style="list-style-type: none">• Descrivere la morfologia e fisiologia dell'apparato riproduttore maschile e femminile
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere i Libri Genealogici	<ul style="list-style-type: none">• Saper leggere correttamente le informazioni riportate in un Libro Genealogico
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere le diverse tipologie di biotecnologie di riproduzione e i metodi di accoppiamento	<ul style="list-style-type: none">• Descrivere le diverse tipologie di biotecnologie di riproduzione e i metodi di accoppiamento



FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

CONOSCENZE	ABILITÀ
<ul style="list-style-type: none">• Conoscere le diverse tipologie di mangimi e le relative etichette di identificazione• Conoscere il concetto di igiene zootecnica e i parametri di controllo per soddisfare il benessere animale• Conoscere le diverse componenti di una stalla e i parametri che occorrono per realizzare una stalla nell'ottica del benessere animale	<ul style="list-style-type: none">• Riconoscere le diverse tipologie di mangimi presenti in commercio• Identificare e descrivere le diverse tipologie di sistemi di allevamento animale• Identificare le diverse componenti di una stalla e i parametri che occorrono per realizzare una stalla nell'ottica del benessere animale