



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

BRESCIA

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA A TEMPO DETERMINATO DI N. 1
UNITA' DI PERSONALE NEL PROFILO PROFESSIONALE DI RICERCATORE SANITARIO CON LAUREA
IN MEDICINA VETERINARIA**

DOMANDE PROVA ORALE ESTRATTE

Malattie infettive/Sanità animale

- 1) Polmonite enzootica del suino
- 2) Malattie virali dei lagomorfi
- 3) Principali cause di aborto nell'allevamento bovino
- 4) Rinite atrofica del suino
- 5) Leishmaniosi, spettro d'ospite, vettori e implicazioni epidemiologiche
- 6) Virus dell'Influenza aviaria
- 7) Virus della malattia di Newcastle
- 8) Virus della sindrome riproduttiva e respiratoria dei suini (PRRS)
- 9) Virus della malattia di Aujeszky
- 10) Virus della Rinotracheite infettiva bovina
- 11) Virus della West Nile Disease
- 12) Virus dell'Afta Epizootica
- 14) Virus della diarrea virale bovina
- 15) Virus della Lumpy Skin Disease
- 16) Arbovirus trasmessi da zecche
- 18) Diagnosi di tubercolosi bovina
- 19) Virus della peste suina africana
- 20) Mastite nella bovina da latte: eziologia e prevenzione
- 21) Malattie respiratorie dei bovini da carne

Epidemiologia/Sicurezza Lab/Benessere Animale/Biosicurezza/Antibiotici/Ricerca)

- 1) Prevalenza e incidenza delle malattie infettive
- 2) Cosa fare in caso di sospetto della presenza di PSA in un allevamento di suini
- 3) La sorveglianza entomologica veterinaria (obiettivi, esempi, applicazioni)
- 4) Principali problemi di benessere dell'allevamento suino
- 5) Principali problemi di benessere nell'allevamento bovino
- 6) Cosa è il benessere animale e strategie per migliorarlo in allevamento
- 7) Cosa è il sistema Classyfarm
- 8) Cosa è Welfare Quality
- 9) L'utilità della Precision Livestock Farming
- 11) Modalità di trasmissione dei geni di resistenza agli antibiotici
- 12) Gli indicatori diretti di benessere in allevamento (ABMs)
- 13) Gli indicatori resource-based di benessere in allevamento



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

BRESCIA

- 15) Descrivere gli elementi chiave di un progetto di ricerca
- 16) Descrizione dei criteri utilizzati per la classificazione degli agenti biologici nei quattro gruppi di rischio
- 18) Esempio di programma nazionale o internazionale di ricerca ai quali possono partecipare gli IZZSS
- 19) Cosa sono i CIA (Critically Important Antimicrobials)
- 20) Qual è l'utilità degli indicatori bibliometrici? Quali sono i principali?
- 21) Definizione di malattia emergente secondo l'Animal Health Law
- 22) Classificazione delle malattie secondo l'Animal Health Law (Reg esecuzione UE 2018/1882)

Informatica

- 1) Esempio di software per effettuare videoconferenze o riunioni da remoto
- 2) Cosa sono OneDrive, Google Drive e Dropbox?
- 3) Cosa sono i kB, MB, GB, TB? Cosa possono misurare?
- 4) Cos'è Word?
- 5) Cos'è Excel?
- 6) Cos'è PowerPoint?
- 7) Esempio di software per organizzare i dati
- 9) Esempio di un software per creare o modificare immagini
- 11) Esempio di software per la gestione bibliografica
- 12) Cosa sono Chrome, Firefox ed Edge?
- 13) Cosa sono Google e Bing?
- 14) Cosa sono Windows e macOS?
- 15) A cosa servono Microsoft Outlook e Mozilla Thunderbird?
- 16) Dove si può effettuare una ricerca bibliografica online?
- 17) Cosa sono JPG, JPEG, PNG e TIFF?
- 18) Cosa indica l'estensione .ZIP?
- 19) Esempio di una componente hardware necessaria al funzionamento del PC
- 21) Cosa si intende per backup dei dati.
- 22) Cosa è possibile inserire in una diapositiva di power point.

DOMANDE NON ESTRATTE

Malattie infettive/Sanità animale

- 13) Paratubercolosi bovina
- 17) Brucellosi bovina
- 22) Salmonellosi del bovino

Epidemiologia/Sicurezza Lab/Benessere Animale/Biosicurezza/Antibiotici/Ricerca)

- 10) Sensibilità e specificità analitica di un test diagnostico



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

BRESCIA

- 14) Cosa sono i vaccini stabulogeni
- 17) Ruolo dei Centri di Referenza Nazionali IZZSS

Informatica

- 8) Esempio di software per effettuare analisi statistiche
- 10) Esempio di software per effettuare calcoli e formule
- 20) Quali sono le principali funzioni del programma Excel