MASTER

MASTER IN ASSISTENTE VETERINARIO E TECNICHE DIAGNOSTICHE VETERINARIE

ITMASVG006

- DIPLOMA AUTENTICATO DA UN NOTAIO EUROPEO -



DESTINATARI

Questo doppio titolo fornisce un'introduzione alla clinica veterinaria, all'anatomia generale, ai principi della nutrizione e dell'alimentazione, alle patologie neurologiche, alle patologie dell'apparato cardiovascolare, alle patologie dell'apparato respiratorio, alle patologie dell'apparato digerente, alle patologie dell'apparato urinario, alle patologie dell'apparato riproduttivo, all'oncologia, alle patologie dermatologiche, all'oftalmologia, all'otologia e all'etologia, ai traumi e all'ortopedia, eutanasia per la cura degli animali esotici, diagnosi, tecniche di esame clinico, manipolazione e immobilizzazione degli animali, tecniche di laboratorio, assistenza d'emergenza ai pazienti, strumenti e preparazione chirurgica, ricovero in ospedale, manipolazione e immobilizzazione degli animali, radiografia nei centri veterinari, ecografia nei centri veterinari e endoscopia nei centri veterinari.

L'alunno riceverà l'accesso ad un corso iniziale dove potrà conoscere la metodologia di apprendimento, il titolo che riceverà, il funzionamento del Campus Virtuale, cosa fare una volta terminato il corso e informazioni su Grupo Esneca Formación.

SCHEDA TECNICA

ORE DI STUDIO
600H

MODALITÀ
ONLINE
*La modalità comprende moduli con lezioni dal vivo.

CORSO DI PRESENTAZIONE
ONLINE

TUTOR
PERSONALE

LINGUA
ITALIANO

DURATA
FINO AD UN ANNO
*Prorogabile

IMPORTO

IMPORTO ORIGINALE: ~~2380 €~~
IMPORTO ATTUALE: 595 €

TITOLO OTTENUTO

Un volta terminati gli studi e aver superato la prova di valutazione, l'alunno riceverà diploma che certifica il "**MASTER IN ASSISTENTE VETERINARIO E TECNICHE DIAGNOSTICHE VETERINARIE**", di ESNECA BUSINESS SCHOOL, avallato , grazie alla nostra condizione di soci, dal CECAP e AEEN, e cioè le massime istituzioni spagnole per la formazione e la qualità.

Inoltre i nostri diplomi posseggono il timbro di Notaio Europeo, che garantisce la validità dei contenuti e l'autenticità del titolo a livello nazionale e internazionale.

**Il contenuto è orientato all'acquisizione di una formazione teorica complementare. Questa formazione non porta all'ottenimento di una qualifica ufficiale.*

CONTENUTO FORMATIVO

AUSILIARE TECNICO VETERINARIO

INTRODUZIONE

MODULO 1. PRATICA VETERINARIA E IDENTIFICAZIONE DI ANIMALI DOMESTICI

UNITÀ DIDATTICA 1. STORIA ED EVOLUZIONE DELLA PRATICA VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 2. RAZZE DI CANI

1. Cani da pastore e bovari
2. Cani pinscher, schnauzer, molossoidi, cani da montagna e bovari svizzeri
3. Terrier
4. Bassotto tedesco
5. Cani di tipo Spitz e di tipo primitivo
6. Cani segugi, cani per pista di sangue e razze simili
7. Cani da ferma
8. Cani da riporto cani da cerca e cani da acqua
9. Cani da compagnia
10. Levrieri

UNITÀ DIDATTICA 3. RAZZE DI GATTI

1. Gatti glabri
2. Gatti a pelo corto
3. Gatti a pelo lungo

UNITÀ DIDATTICA 4. ALTRE SPECIE DI ANIMALI DOMESTICI

1. Piccoli mammiferi
2. Volatili
3. Rettili
4. Pesci

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 2. ANATOMIA E FISIOLOGIA GENERALE I

UNITÀ DIDATTICA 1. ANATOMIA E FISIOLOGIA COME SCIENZE

UNITÀ DIDATTICA 2. APPARATO LOCOMOTORE

1. Sistema scheletrico
   -Scheletro assiale
2. Sistema muscolare

UNITÀ DIDATTICA 3. APPARATO CARDIOVASCOLARE

1. Cuore
2. Flusso sanguigno
3. Sistema linfatico e sistema immunitario

UNITÀ DIDATTICA 4. APPARATO RESPIRATORIO

1. Struttura dell’apparato respiratorio
2. Ciclo respiratorio

UNITÀ DIDATTICA 5. APPARATO DIGERENTE

1. Struttura dell’apparato digerente
2. Processo di assorbimento intestinale

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 3. ANATOMIA E FISIOLOGIA GENERALE II

UNITÀ DIDATTICA 1. APPARATO ESCRETORE

1. Anatomia funzionale del rene

UNITÀ DIDATTICA 2. APPARATO RIPRODUTTIVO

1. Sistema riproduttivo femminile
2. Sistema riproduttivo maschile

UNITÀ DIDATTICA 3. SISTEMA NERVOSO

1. Sistema nervoso centrale
   -Encefalo
   -Midollo spinale
   -Meningi
2. Sistema nervoso periferico
   -Sistema nervoso autonomo
   -Sistema nervoso somatico

UNITÀ DIDATTICA 4. ORGANI DI SENSO

1. Vista
2. Udito
3. Gusto
4. Olfatto
5. Tatto

UNITÀ DIDATTICA 5. APPARATO ENDOCRINO

1. Concetto e classificazione degli ormoni

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 4. MEDICINA

UNITÀ DIDATTICA 1. MEDICINA GENERALE

UNITÀ DIDATTICA 2. MEDICINA VETERINARIA DELL’ASSISTENZA MEDICA AD ANIMALI DI COMPAGNIA

UNITÀ DIDATTICA 3. MEDICINA PREVENTIVA

1. Pilastri fondamentali
2. Piani di promozione della salute

UNITÀ DIDATTICA 4. MEDICINA TERAPEUTICA

1. Principi della terapia
2. Farmacoterapia
   -Classificazione dei farmaci
   -Forma farmaceutica
   -Dosaggio e vie di somministrazione farmacologica

UNITÀ DIDATTICA 5. VACCINI PERE ANIMALI DOMESTICI

1. Tipi di vaccini
2. Protocollo di vaccinazione

UNITÀ DIDATTICA 6. EPIZOOZIA

1. Prevenzione, controllo ed eradicazione

UNITÀ DIDATTICA 7. ZOONOSI

1. Prevenzione, controllo ed eradicazione

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 5. PRIMO SOCCORSO

UNITÀ DIDATTICA 1. CONCETTO DI PRIMO SOCCORSO

UNITÀ DIDATTICA 2. ESAME FISICO GENERALE

1. Parametri fisiologici

UNITÀ DIDATTICA 3. PROTOCOLLO DI INTERVENTO URGENTE

1. Rianimazione cardiopolmonare
2. Soffocamento
3. Intossicazioni
4. Fratture
5. Ustioni
6. Shock fisiologico
7. Ferite e morsi
8. Colpo di calore

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 6. IMMOBILIZZAZIONE E CONTENIMENTO DI ANIMALI

UNITÀ DIDATTICA 1. CONCETTO DI PROPEDEUTICA VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 2. CLASSIFICAZIONE DEI METODI DI IMMOBILIZZAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 3. METODI DI IMOBILIZZAIZONE IN BASE ALLA SPECIE ANIMALE

1. Animali domestici ed esotici
   -Cani
   -Gatti
   -Conigli
   -Furetti
   -Roditori
   -Volatili
   -Rettili

2. Animali da utilizzare in attività professionali
   -Bovidi
3. Animali da produzione
4. Animali da compagnia o sportive
   -Equidi

UNITÀ DIDATTICA 4. SEGNI ED ESRESSIONE DEL COMPORTAMENTO ANIMALE

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 7. ESPLORAZIONE DELL'ANIMALE PER LA DIAGNOSI

UNITÀ DIDATTICA 1. INTRODUZIONE ALLA SEMIOLOGIA

UNITÀ DIDATTICA 2. DIAGNOSI

UNITÀ DIDATTICA 3. CARTELLA CLINICA

1. Anamnesi

UNITÀ DIDATTICA 4. METODI FISICI DI ESPLORAZIONE

1. Valutazione visiva
2. Auscultazione
   -Valutazione del ritmo cardiaco
3. Palpazione
4. Percussione
5. Olfatto
6. Misurazione

UNITÀ DIDATTICA 5.TECNICHE DI CONSULTAZIONE ED ESPLORAZIONE BASATE SULL'IMMAGINE

1. Radiologia
2. Ecografia
3. Endoscopia
4. Elettrocardiogramma ed ecocardiogramma

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 8. PATOLOGIE E MALATTIE GEENERALI I

UNITÀ DIDATTICA 1. CONCETTO DI SALUTE DEGLI ANINALI

UNITÀ DIDATTICA 2. CONCETTO DI MALATTIA DEGLI ANIMALI

UNITÀ DIDATTICA 3. PATOLOGIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE

1. Sistema osteoarticolare
   -Malattie legate allo sviluppo
   -Problemi degenerativi
   -Fratture e lussazioni
   -Lesioni dei legamenti
2. Sistema muscolare
   -Miosite autoimmune
   -Miosite degenerativa
   -Lesioni tendinee

UNITÀ DIDATTICA 4. PATOLOGIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E NEUROLOGICO

1. Cardiopatie
2. Danno neurologico
3. Immunopatologia

UNITÀ DIDATTICA 5. PATOLOGIE DELL'APPARTO RESPIRATORIO

1. Disturbi delle vie aeree superiori
2. Disturbi delle vie aeree inferiori

UNITÀ DIDATTICA 6. PATOLOGIE DELL'APPARATO DIGERENTE

1. Disturbi gastrointestinali

UNITÀ DIDATTICA 7. PATOLOGIE DELL'APPARATO URINARIO

1. Problemi alle basse vie urinarie

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 9. PATOLOGIE E MALATTIE GENERALI II

UNITÀ DIDATTICA 1. PATOLOGIE DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO

1. Principali malattie riproduttive nel maschio
2. Principali malattie riproduttive nella femmina

UNITÀ DIDATTICA 2. PATOLOGIE DEL SISTEMA SENSORIALE

1. Malattie degli occhi
2. Principali problemi dell'occhio
3. Malattie del resto degli organi di senso

UNITÀ DIDATTICA 3. PATOLOGIE DEL SISTEMA TEGUMENTARIO

1. Malattie da parassiti
2. Malattie batteriche
3. Malattie virali
4. Malattie fungine
5. Allergie
6. Dermatite
7. Disturbi della cheratinizzazione

UNITÀ DIDATTICA 4. PATOLOGIE DELL'APPARATO ENDOCRINO

1. Principali malattie endocrine

UNITÀ DIDATTICA 5. ONCOLOGIA

1. Riconoscimento
2. Diagnosi
3. Stadiazione
4. Tipi di trattamenti

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 10. TECNICHE DI LABORATORIO

UNITÀ DIDATTICA 1. LABORATORIO VETERINARIO

1. Materiale d’uso frequente in laboratorio
2. Pulizia e manutenzione dei materiali

UNITÀ DIDATTICA 2. RICEZIONE DEI CAMPIONI

1. Identificazione del campione
2. Regole di estrazione
3. Tipi di campioni

UNITÀ DIDATTICA 3. REGISTRAZIONE DEI CAMPIONI

UNITÀ DIDATTICA 4. ANALISI DE CAMPIONI

1. Misurazione della quantità dei campioni

UNITÀ DIDATTICA 5. ELABORAZIONE DEI CAMPIONI

1. Campini per lo studio istologico
2. Campioni per lo studio citologico
3. Campioni per lo studio anatomopatologico

UNITÀ DIDATTICA 6. GESTIONE DEI RIFIUTI

1. Norme specifiche per i laboratori di microbiologia
2. Registrazione e controllo dei rifiuti
3. Stoccaggio temporaneo e ritiro dei rifiuti

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 11. INTERVENTI CHIRURGICI

UNITÀ DIDATTICA 1. CHIRURGIA GENERALE

UNITÀ DIDATTICA 2. CHIRURGIA VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 3. ATTREZZATURA CHIRURGIA

1. Strumenti chirurgici
2. Abbigliamento chirurgico

UNITÀ DIDATTICA 4. ASEPSI

1. Pulizia, sterilizzazione, disinfezione e antisepsi
2. Preparazione del paziente

UNITÀ DIDATTICA 5. ANESTESIA

1. Valutazione preanestesia
   -Protocollo anestetico
2. Anestesia generale
   -Induzione endovenosa
   -Induzione con maschera
3. Anestesia loco regionale
   -Anestesia topica
   -Anestesia per infiltrazione
   -Anestesia regionale
4. Monitoraggio e recupero

UNITÀ DIDATTICA 6. EMOSTASI

1. Emostatici locali o topici
2. Dispositivi emostatici elettromeccanici
   -Elettrocauterizzazione
   -Elettrochirurgia
   -Radiochirurgia
   -Radiofrequenza
   -Coagulazione argon plasma
   -LigaSure
   -Laser chirurgici
   -Dissezione a ultrasuoni

UNITÀ DIDATTICA 7. MANIPOLAZIONE DELICATA DEI TESSUTI

UNITÀ DIDATTICA 8. SUTURA

1. Materiali di sutura chirurgica

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 12. RICOVERO OSPEDALIERO

UNITÀ DIDATTICA 1. RICOVERO VETERINARIO

1. Struttura della clinica veterinaria
2. Ricovero generale
   -Ricovero video sorvegliato
3. Ricovero in isolamento
   -Identificazione del rischio
   -Classificazione di pazienti, campioni e agenti patogeni
4. Aree addizionali

UNITÀ DIDATTICA 2. CASI CLINICI FREQUENTI

1. Comportamento dei ricoverati

UNITÀ DIDATTICA 3. CURE PER I RICOVERATI

1. Cura di base
   -Igiene
   -Alimentazione
2. Cure specifiche
   -Trattamento de dolore acuto
   -Fluido terapia
   -Ossigenoterapia
   -Trasfusione di sangue

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 13. RIABILITAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 1. RIABILITAZIONE VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 2. VALUTAZIONE FUNZIONALE

1. Osservazione generale
2. Esame ortopedico e neurologico
3. Palpazione muscolare specifica

4. Studio dinamico della locomozione
   -Analisi dell'andatura
   -Riposo, camminata, trotto e galoppo

UNITÀ DIDATTICA 3. TERAPIE

1. Massaggio terapeutico
   -Tipi di massaggi
2. Kinesiterapia
3. Allungamento
4. Elettrostimolazione
5. Onde d'urto
6. Ultrasuoni
7. Termoterapia
8. Idroterapia
9. Crioterapia

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 14. EUTANASIA

UNITÀ DIDATTICA 1. CONCETTO E MOTIVAZIONE DELL'EUTANASIA

1. Responsabilità etica e morale dell'ATV
2. Principi fondamentali

UNITÀ DIDATTICA 2. METODI LEGALI DI EUTANASIA

1. Consenso informato
2. Rifiuto dell'eutanasia

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 15. FUNZIONAMENTO DELLA CLINICA VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 1. LEGISLAZIONE VIGENTE SULL'ATTIVITÀ VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 2. REGOLAMENTO PER L'ESERCIZIO PROFESSIONALE DI VETERINARIO

1. Personale veterinario
2. Personale di assistenza tecnica veterinaria
3. Personale amministrativo

UNITÀ DIDATTICA 3. PREVENZIONE DEI RISCHI SUL LAVORO NELLA CLINICA VETERINARIA

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 16. TRATTAMENTO DELLE INFORMAZIONI NELLA CLINICA VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 1. PROTEZIONE E GESTIONE DI DATI DEL PAZIENTE

UNITÀ DIDATTICA 2. ADEGUAMENTO DELLE CLINICHE VETERINARIE ALLA NORMATIVA VIGENTE

1. Consenso del cliente
2. Notifica di violazioni della sicurezza
3. Analisi dei rischi
4. Diritto alla protezione dei dati personali

UNITÀ DIDATTICA 3. STRUMENTI DI GESTIONE PER CLINICHE VETERINARIE

1. Caratteristiche comuni in un software veterinario

Riepilogo
Autovalutazione

MODULO 17. ASSISTENZA E VENDITA AL CLIENTE NELLA CLINICA VETERINARIA

UNITÀ DIDATTICA 1. LA CLINICA VETERINARIA COME UNITÀ COMMERCIALE

UNITÀ DIDATTICA 2. ACCOGLIENZA E ASSISTENZA AL CLIENTE

1. Esigenze e gusti del cliente
2. Fattori che influenzano il servizio clienti e la fidelizzazione
   -Elocuzione ed espressione orale
   -Linguaggio non verbale
   -Empatia
   -Comunicazione assertiva

UNITÀ DIDATTICA 3. MARKETING DELL'IMPRESA E GESTIONE COMMERCIALE

Riepilogo
Autovalutazione

SOLUZIONI

BIBLIOGRAFIA