

Corso ECM Residenziale

INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Questioni etiche e applicative in medicina veterinaria

22 ottobre 2026 | ore 9.00 – 18.00

Sala Orus c/o IZSve | V.le dell' Università 10, 35020 Legnaro (PD)

Responsabile Scientifico

Giovanni Cattoli – Direttore Sanitario IZSve

Il corso ha l'obiettivo di migliorare la conoscenza dei partecipanti sulle possibilità di applicazione dell'IA in IZSve e sulle questioni etiche che l'utilizzo di questi strumenti pone in medicina veterinaria. Anche attraverso la presentazione e discussione di alcuni ambiti di applicazione/casi specifici, il corso si propone di stimolare un confronto tra i ricercatori dell'IZSve sui limiti e le possibilità di questi strumenti nella pratica professionale, nel contesto istituzionale, e di condividere le sfide etiche e i principi chiave che devono guidarne l'applicazione.

edizione ECM	
DESTINATARI	Il corso, riservato al personale IZSve interessato, é accreditato ECM per le seguenti figure sanitarie: • Biologi • Chimici • Medici veterinari (<i>tutte le discipline</i>) • Tecnici di laboratorio biomedico • Tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
CREDITI	7 ECM
DURATA	7 ORE (pause escluse)
LINK ISCRIZIONE	https://learning.izsvenezie.it/
SCADENZA ISCRIZIONI	16 OTTOBRE 2026

PROGRAMMA

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI dalle h. 08.45 alle h. 09.00

dalle h. 09.00 alle h. 09.30 (30 min.)

SALUTI E INTRODUZIONE AL CORSO

PIER FRANCESCO CATARCI – Ministero della Salute
GIOVANNI CATTOLI – Direttore Sanitario IZSve
RENZO PEGORARO – Pontificia Accademia per la vita

Sessione 1. Introduzione all'IA

dalle h. 09.30 alle h. 10.15 (45 min.)

COME FUNZIONA L'IA: APPROCCI E MODELLI

DOCENTE: LUCA VEDOVELLI – Università degli Studi di Padova

dalle h. 10.15 alle h. 11.00 (45 min.)

QUESTIONI ETICHE NELL'UTILIZZO DELL' IA IN MEDICINA VETERINARIA

DOCENTE: PIERFRANCESCO BIASETTI – Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research

PAUSA CAFFÈ dalle h. 11.00 alle h. 11.20 (20 min.)

dalle h. 11.20 alle h. 12.05 (45 min.)

INNOVAZIONE TECNOLOGICA E IA IN MEDICINA VETERINARIA: IL GRUPPO DI LAVORO FNOVI

DOCENTE: ORLANDO PACIELLO – DS IZS Mezzogiorno, Vicepresidente FNOVI

dalle h. 12.05 alle h. 12.30 (25 min.)

SESSIONE Q&A

MODERATORE: GIOVANNI CATTOLI - Direttore Sanitario IZSve

PAUSA PRANZO dalle h. 12.30 alle h. 13.30 (60 min.)

Sessione 2. Impiego dell'IA in medicina veterinaria

dalle h. 13.30 alle h. 14.15 (45 min.)

SFIDE CORRENTI DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA DIAGNOSTICA PATOLOGICA VETERINARIA

DOCENTE: LORENZO RESSEL – Università di Liverpool, Chair in Veterinary Pathology

dalle h. 14.15 alle h. 15.00 (45 min.)

ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND THE FUTURE OF FOOD SAFETY: PROMISE, LIMITATIONS AND GOVERNANCE CONSIDERATIONS

DOCENTE: MASAMI TAKEUCHI – Agrifood Systems and Food Safety Division (ESF)- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

dalle h. 15.00 alle h. 15.45 (45 min.)

UTILIZZO DELL'IA PER L'APPLICAZIONE DELLE 3R NELLA RICERCA SCIENTIFICA

DOCENTE: ARTI AHLUWALIA – Prof. Ordinario di Bioingegneria Università di Pisa e
Centro 3R (centro interuniversitario per la promozione nella didattica e nella ricerca)

dalle h. 15.45 alle h. 16.10 (25 min.)

SESSIONE Q&A

MODERATORE: GIOVANNI CATTOLI

PAUSA dalle h. 16.10 alle h. 16.30 (20 min.)

Sessione 3. IA in IZSVe: opportunità, sfide e limiti

dalle h. 16.30 alle h. 16.45

TECNICHE DI COMPUTER VISION PER LA VALUTAZIONE DEL BENESSERE ANIMALE IN ALLEVAMENTO E AL MACELLO

DOCENTE: GUIDO DI MARTINO – IZSVe

dalle h. 16.45 alle h. 17.00

COMPUTER VISION E IA COME STRUMENTI PER LO STUDIO COMPORTAMENTALE IN ACQUACOLTURA

DOCENTE: FRANCESCO PASCOLI – IZSVe

dalle h. 17.00 alle h. 17.15

INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LA SORVEGLIANZA DELLE MALATTIE ALIMENTARI TRAMITE RECENSIONI SUI SOCIAL: IL SISTEMA SAFEGUARD

DOCENTE: SILVANO SALARIS – IZSVe

dalle h. 17.15 alle h. 17.30

MULTIOMICA E MACHINE LEARNING PER MIGLIORARE LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE ED ECONOMICA DELLA FILIERA UOVA

DOCENTE: ALESSANDRA TATA – IZSVe

dalle h. 17.30 alle h. 18.00

SESSIONE Q&A

MODERATORE: FRANCO MUTINELLI - IZSVe

VERIFICA di APPRENDIMENTO

È previsto lo svolgimento di un test a risposta multipla da completare entro 3 giorni dalla fine del corso (entro il 25/10/2026). Sarà necessario ottenere il 75% di risposte corrette per acquisire l'attestato (max. 5 tentativi per raggiungere la sufficienza)

VERIFICA della QUALITÀ PERCEPITA

Compilazione questionario di gradimento

INFORMAZIONI UTILI

OBIETTIVI

Obiettivo formativo: 16. Etica, bioetica e deontologia.

COMPETENZE

Di sistema: Il corso si prefigge l'obiettivo di fornire i principi di funzionamento dei principali strumenti di IA e le loro possibili applicazioni nel contesto veterinario e istituzionale oltre a sviluppare le capacità per valutare opportunità, limiti e criticità legate all'utilizzo dell'IA nella pratica professionale e nella ricerca. Inoltre, i partecipanti saranno in grado di riconoscere i principali rischi etici, metodologici e normativi associati all'impiego di sistemi basati su IA, con particolare attenzione a trasparenza, affidabilità, protezione dei dati e responsabilità professionale.

METODOLOGIE DIDATTICHE

Relazione su tema preordinato, Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore (l'esperto risponde).

ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario essere registrati alla piattaforma e-learning <https://learning.izsvenezie.it/>:

- effettuare il login oppure, se ancora non si possiede un profilo-utente, crearne uno
- accedere a <https://learning.izsvenezie.it/course/view.php?id=718>
- Inserire la chiave di pre - iscrizione ricevuta nella mail informativa
- Completare l'iscrizione cliccando sul pulsante **PRENOTA** (le pre-iscrizioni incomplete di prenotazione non saranno prese in considerazione e non daranno la possibilità di partecipare al corso)

NOTE

Per acquisire l'attestato di partecipazione o l'attestato ECM è necessario seguire il 90% dell'attività didattica e superare la verifica dell'apprendimento.

PER INFORMAZIONI



Ufficio Formazione e Sviluppo delle professioni
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)
☎ +39 049 8084341 | ✉ formazione@izsvenezie.it