



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE AGRARIE
E FORESTALI



ORDINE
DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI
DELLA PROVINCIA DI VITERBO



Ministero della Giustizia



Ministero della Giustizia

Collegio Territoriale dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati della Provincia di Roma



Towards Green Horizons

III edizione del progetto formativo CREA-UNITUS

organizzato nell'ambito del corso di dottorato in "Engineering for Energy and Environment",
dell'Accordo Quadro tra CREA e Unitus e del Progetto d'eccellenza D.I.Ver.So.

02/07/2025 | ORE 15.00 | ON-LINE SU PIATTAFORMA ZOOM

La digitalizzazione nelle produzioni animali per la sostenibilità e il benessere animale

Relatori

Umberto Bernabucci e Loredana Basiricò (Unitus)



L'adozione delle tecnologie digitali contribuisce e sempre di più lo farà in futuro, a migliorare diversi aspetti della gestione dell'allevamento. Attraverso l'impiego di sensoristica applicata sull'animale e di prossimità, sistemi robotici e dell'intelligenza artificiale, si può monitorare e gestire, in modo automatico, continuo e poco invasivo, il gruppo o il singolo animale della mandria e l'ambiente di allevamento. Questo approccio innovativo basato sulla raccolta dei dati e la loro elaborazione tramite algoritmi consente di fornire all'allevatore delle informazioni utili per supportare le decisioni che serviranno ad ottimizzare le condizioni di benessere e la produttività degli animali, contribuendo così alla riduzione dell'impatto ambientale.

Per informazioni:

 <https://seminaricreaunitus.crea.gov.it/>

 ergolab@unitus.it

 seminaricreaunitus@crea.gov.it

Iscriviti **qui**

