

Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali

Corso di Perfezionamento in

Gestione igienico sanitaria degli apiari a salvaguardia dell'ambiente e della biodiversità

Marzo- Ottobre 2022



Prof.ssa Manuela Martano



Per informazioni: manuela.martano@unina.it; karen.power@unina.it <https://www.facebook.com/Corso-di-Perfezionamento-in-Gestione-igienico-sanitaria-degli-apiari-1505556369750841/>

Giovedì 17 Marzo GIORNATA INAUGURALE (CITTA' DELLA SCIENZA)

9.00-10:30- Saluti

Prof. Aniello Anastasio (Direttore del Dipartimento di Medicina veterinaria e produzioni animali)

Dott. Paolo Sarnelli (Responsabile U.O.D. Prevenzione e Sanità Pubblica Veterinaria-Regione Campania)

Dott. Antonio Limone (Direttore Generale IZSM di Portici)

Dott. Francescantonio D'Orilia (Presidente Fondazione MIIdA)

Dott. Raffaele Bove (Direttore tecnico CeRVEnE)

Prof.ssa Paola Maiolino (Direttore Area Emergenza api e impollinatori CeRVEnE-DMVPA)

Dott. Giovanni Formato (IZS REGIONI LAZIO E TOSCANA-SVETAP)

10:30-11:00 Presentazione del corso di Perfezionamento-Prof.ssa Manuela Martano

11:00-12:00 L'ape e l'uomo-Prof. Angelo Genovese

12:00-13:00 La società delle api-Prof. Luigi Caramiello

13.00-14.00 Pausa pranzo

14:00-15:30 Analisi sensoriale del miele- Dott.ssa Lucia Piana

Giovedì 24 Marzo (REMOTO)

9:30-11:00 Flora Apistica- Prof. Riccardo Motti

11.00- 13:00 Agricoltura e apicoltura - Prof. Antonio De Cristofaro

13.00-14.00 Conoscere la biodiversità per valorizzare l'agricoltura - Prof. Luigi Esposito

Giovedì 31 Marzo (REMOTO)

9.30-11.30 Imenotteri aculeati: classificazione e ruolo nell'ambiente - Prof. Marco Porporato

11.30-13.00 Sistematica delle api. Specie del genere *Apis* - Prof. Marco Porporato

Giovedì 7 Aprile (CITTA' DELLA SCIENZA)

9.30-11.30 Biologia e organizzazione sociale dell'ape- Dott. Gennaro Di Prisco

11.30-13.00 Morfologia, anatomia, fisiologia dell'ape -Dott. Gennaro Di Prisco

13:00-14:00 Pausa pranzo

14:00-15:00 Sistema immunitario delle api -Dott. Gennaro di Prisco

Giovedì 21 Aprile (CITTA' SCIENZA)

9.30-10.30 Basi di genetica ed epigenetica nelle api delle Api- Prof.ssa Sara Albarella

10.30-11.30 Sciamatura naturale ed artificiale - Prof.ssa Fulvia Bovera

11.30-13.30 Nomadismo - Prof.ssa Fulvia Bovera

13:30-14:30 Pausa pranzo

14:30-15:30 Allevamento e selezione delle api regine - Prof. Antonio De Cristofaro

Giovedì 5 Maggio (REMOTO)

9.30-11.00 Installazione e organizzazione di un apiario - Dott. Luigi Iafigliola

11.00-13.30 Tecniche di conduzione apistica nelle diverse stagioni - Dott. Luigi Iafigliola

Giovedì 19 Maggio (PRESENZA-ATTIVITA' PRATICA)

9.30-16:00 - Approccio all'apiario: attività pratiche (Fattoria didattica -centro ippico La Vega)

Dott. Carlo Polverino / Prof.ssa Paola Maiolino

Giovedì 26 Maggio (REMOTO)

9:30- 11.30 Patologie parassitarie - Dott. Franco Mutinelli

11.30-13:30 Linee guida per il controllo della varroa - Dott. Franco Mutinelli.

Giovedì 9 Giugno (PRESENZA/REMOTO)

9.30-11.00 Patologie batteriche di interesse sanitario in apicoltura - Dott.ssa Anna Cerrone

11:00-13.00 Patologie virali e fungine- Dott.ssa Karen Power
13.00-14.00 Pausa pranzo
14:00-16:00 Tecniche diagnostiche per le patologie delle api
Dott. Gennaro Altamura- Dott.ssa Karen Power-Prof.ssa Maria Paola Maurelli

Giovedì 23 Giugno (PRESENZA-ATTIVITA' PRATICA)

9.30-16.00 - Attività pratiche in apiario (Azienda Agricola Propolis)
Dott. Gianpaolo Maria Giorgio / Prof.ssa Manuela Martano

Giovedì 7 Luglio (REMOTO)

9.30-11.00 La Vespa velutina: un nuovo predatore delle api italiane - Prof. Marco Porporato
11.00-13.00 Patologie emergenti: con particolare riferimento ad *Aethina tumida* - Dott. Franco Mutinelli

Giovedì 14 Luglio (PRESENZA-ATTIVITA' PRATICA)

9.30-16.00 - Approccio all'apiario: attività pratiche
Dott. Antonio Rippa / Prof. Manuela Martano

Giovedì 8 Settembre (REMOTO)

9.30-10.30 Normativa in campo apistico e adempimenti - Prof.ssa Laura Cortese
10.30-12.00 L'importanza dell'anagrafe veterinaria -Anagrafe apistica Dott.ssa Sorgente
12:00-13:30 Malattie denunciabili in apicoltura- Dott. Andra Maroni Ponti

Giovedì 22 Settembre (PRESENZA-ATTIVITA' PRATICA)

9.30-16.00 - Approccio all'apiario: attività pratiche (Apicoltura Tammaro)
Dott. Carmine Tammaro / Prof.ssa Paola Maiolino

Giovedì 6 Ottobre (REMOTO)

9.30-10.30 Il Ruolo del Servizio Veterinario pubblico in apicoltura - Dott. Carlo Ferrara
10.30-12.00 Laboratori di produzione dei prodotti apistici: requisiti e registrazioni -
Dott. Vincenzo D' Andrea
12:00-13:30 Procedure di autocontrollo nelle attività di apicoltura - Dott. Vincenzo D' Andrea

Giovedì 13 Ottobre (REMOTO)

9.30-11.00 I prodotti dell'alveare - Prof.ssa Fulvia Bovera
11.00-12:30 Il miele e gli altri prodotti apistici: Qualità, Controllo e Aspetti Normativi -
Prof.ssa Raffaella Mercogliano
12:30- 13:30 Residui di xenobiotici nel miele - Prof.ssa Lorella Severino/ Dott. Nunzio Cacciola

Mercoledì 19 Ottobre (REMOTO)

9.30-10.30 Armonia e salute tra piante, animali e persone - Dott.ssa Beti Piotto
10.30-12.00 Introduzione all' apiterapia - Dott. Aristide Colonna
12:00- 13.30 Apiterapia in Medicina Veterinaria- Dott.ssa Alessia Menegotto

Giovedì 27 Ottobre (REMOTO)

9:30-11:30 Intossicazioni e avvelenamenti! - Dott. Franco Mutinelli!
11.30-12.30 Biomonitoraggio. *L'Ape mellifera* - Prof. Michele Amorena
12:30-13:30 - Ape intesa come indicatore biologico: illustrazione di un'esperienza pratica
Dott. Patrizio Catalano

Giovedì 3 Novembre (PRESENZA)

9:30-10:30: Emergenze e Cambiamenti Climatici-AGENDA 2030 (CERVENE)
10:30-11:30 Iniziative della Regione Campania volte a proteggere le api e gli impollinatori Dott.ssa Rosa Marmo
11:30-12:30 Ruolo del DMVPA nella formazione e nella ricerca Prof. ssa Paola Maiolino/Dott.ssa Karen Power
12:30-13:00: pausa pranzo
13:00-14:00: Test di valutazione finale e consegna attestati di partecipazione.