



Winter school AIPP-FISSA

Sperimentazione nella difesa fitosanitaria



Università Cattolica del Sacro Cuore
Piacenza, 20-22 Febbraio 2018
Residenza Gasparini, Str. Anselma, 9

L'Associazione Italiana per la Protezione delle Piante (A.I.P.P.) e la Federazione Italiana delle Società di Servizi di Sperimentazione in Agricoltura (F.I.S.S.S.A.) hanno il piacere di annunciare che sarà organizzata una *winter school* per sperimentatori in protezione delle colture presso la sede dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza. Il programma prevede diverse sessioni relative alle attività sulla sperimentazione nella difesa fitosanitaria e si articolerà nelle tre giornate dal 20 al 22 febbraio 2018.

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso si propone di dare tutti gli strumenti di base per formare la figura di sperimentatore di campo, ruolo tipicamente presente nei centri di saggio, nelle società produttrici di mezzi di difesa e negli enti di ricerca pubblici o privati che lavorano nel settore della fitoiatria e non solo. Il percorso didattico sarà organizzato tramite lezioni frontali abbinate a gruppi di lavoro e analisi di casi di studio con *workshop* serali e si svolgerà nello stesso ordine di una prova sperimentale. La *winter school* è rivolta a personale dei centri di saggio privati o pubblici che lavora su prove sperimentali, personale dei centri di ricerca di campo, personale di società produttrici di mezzi di difesa. Al termine dei lavori verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

PROGRAMMA PRELIMINARE

Giorno 1 20 febbraio 2018

Accoglienza e presentazione del corso

Le necessità della sperimentazione per la protezione delle piante

Sperimentazione e statistica inferenziale: le premesse per la buona riuscita della prova

Progettazione della prova sperimentale

Giorno 2 21 febbraio 2018

Applicazione dei prodotti fitosanitari



Rilievi nel corso della stagione di prova
Analisi statistica e presentazione dei dati

Giorno 3 22 febbraio 2018

Software per la sperimentazione: ARM e nozioni sull'uso
Sicurezza sul lavoro e rischio chimico
Casi-studio: gruppi di lavoro con tutor
Chiusura lavori e consegna attestati

Iscrizioni e quota di partecipazione, così come il programma dettagliato e le informazioni logistiche saranno disponibili a breve.