

ATTIVITÀ DIDATTICA PREVISTA
CORSI XXXVI CICLO
SCIENZE DEL SUOLO E DEGLI ALIMENTI

Attività didattica comune ai 2 curriculum (13 CFU)

- Caratterizzazione di entità utili e dannose mediante applicazioni di bioinformatica (2 CFU)
- Statistica applica alle bioscienze (2 CFU)
- Project management (1 CFU)
- Corso lingua Inglese (livello intermedio e livello avanzato) (4 CFU)
- Come redigere e rendicontare progetti di ricerca nazionali e internazionali (1 CFU)
- Valorizzazione dei risultati della ricerca e della proprietà intellettuale (2 CFU)
- Conoscenza delle principali banche dati biologiche internazionali e l'analisi delle immagini (1 CFU)

Attività didattica curricolare per “Chimica Agraria” (5 CFU)

- Chimica del suolo (1 CFU)
- Inquinamento ambientale e tecniche di bonifica (1 CFU)
- Valorizzazione delle biomasse di scarto (1 CFU)
- I disegni sperimentali nella ricerca agronomica ed ambientale (2 CFU)

Attività didattica curricolare per “Microbiologia, tecnologia, sanità e chimica degli alimenti” (5 CFU)

- Tecnologie e biotecnologie innovative per la produzione degli alimenti (2 CFU)
- Alimenti e salute umana (1 CFU)
- Green e blue economy (2 CFU)