***Attività didattica comune ai 2 curricula (17 CFU)***

* Corso lingua Inglese (livello intermedio e livello avanzato) (**4 CFU**), Dott.ssa Sarah Christopher;
* Statistica applicata alle bioscienze (**2 CFU**), Dott. G. Alessandro Vivaldi;
* Comunicazione della scienza e pubblicazioni scientifiche (**2 CFU**), Prof. Pietro Santamaria;
* Project management (**1 CFU**), Dott.ssa A. Annicchiarico;
* Applicazioni bioinformatiche per lo studio di sistemi biologici (**1 CFU**), Dott.ssa Monica Santamaria;
* Caratterizzazione di entità utili e dannose mediante applicazioni di bioinformatica (**1 CFU**), Dott.ssa Monica Santamaria;
* Modelli di comunicazione dei saperi specialistici **(1,5 CFU)**, corso inserito nell’ambito del percorso formativo in “Comunicazione e Promozione della ricerca”;
* Laboratorio di inglese accademico **(2,5 CFU)**, corso inserito nell’ambito del percorso formativo in “Comunicazione e Promozione della ricerca”;
* Microscopia (**2 CFU**), Dott.ssa Valentina Fanelli (a scelta)

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

* Chimica del suolo (**2 CFU**), Dott. Claudio Cocozza
* I disegni sperimentali nella ricerca agronomica ed ambientale (**1 CFU**), Prof.ssa Annamaria Stellacci
* Inquinamento ambientale e tecniche di bonifica (**1 CFU**), Dott. Claudio Cocozza
* Valorizzazione delle biomasse di scarto (**1 CFU**), Dott. Claudio Cocozza

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

* Biotecnologie e tecnologie innovative per la produzione degli alimenti (**2 CFU**):

(i) Biotecnologie alimentari innovative **(1 CFU)**, Dott.ssa Michela Verni

(ii) Tecnologie alimentari innovative **(1 CFU)**, Dott.ssa Graziana Difonzo

* Microbiologia degli alimenti funzionali (**1 CFU**), Dott. Francesco Maria Calabrese
* Green e blue economy (**2 CFU**), Prof.ssa De Boni