



Il Mantegna Campus intende avvicinare il mondo accademico a quello del lavoro attraverso un'occasione di formazione e di ricerca di 6 mesi, in grado di aiutare la comprensione delle logiche del mondo produttivo nonché promuovere lo scambio di idee innovative.



## STAGE POST-LAUREAM

**Argomento:** Partecipazione alle attività del Bando di Ricerca e Sviluppo del bando **PROTEINE RINNOVABILI DA CO-PRODOTTI DI LAVORAZIONE DI SEMI OLEOSI (Rif. 2020.0062 - ID 50454 -)** presso il centro di ricerca di Cereal Docks S.p.A.

Lo scopo di questo progetto è quello di sviluppare procedure per ottenere isolati proteici da pannelli di semi di colza e soia tramite tecnologie e metodi innovativi e eventuale successiva applicazione in prove di formulazione/estrusione.

*Il Bando di Ricerca prevede la partecipazione della Libera Università di Bolzano e di Cereal Docks S.p.A., con il sostegno di Fondazione Cariverona*

**Profilo:** Laureato magistrale in scienze e tecnologie alimentari, biotecnologie agroalimentari, ingegneria chimica

**Durata:** 6 mesi. Stage remunerato.

**Sede operativa:** Camisano Vicentino (VI)

**Altri benefit:** vitto\* e alloggio

## TESI DI LAUREA MAGISTRALE

**Argomento:** Indagine ed eventuale sviluppo di una nuova linea cellulare vegetale a partire da una specie di potenziale interesse farmaceutico.

Lo scopo di questo progetto è quello di indagare, prima da un punto di vista tecnico e di mercato, tramite analisi bibliografiche e simulazioni, poi anche tramite attività sperimentali in laboratorio, la fattibilità dello sviluppo di una nuova linea cellulare vegetale al fine di produrre, tramite bioreattori, molecole di grande interesse in ambito industriale e farmaceutico.



*Il progetto di ricerca sarà condotto in collaborazione con Aethera Biotech Srl, società di Cereal Docks Group.*

**Profilo:** Laurea magistrale (in corso) in biotecnologie vegetali, biologia vegetale, chimica e chimica farmaceutica (indirizzo biochimica/chimica biologica)

**Durata:** 6 mesi

**Sede operativa:** Camisano Vicentino (VI)

**Altri benefit:** vitto\* e alloggio

*\*a mezzogiorno, nei giorni feriali*

Invia il tuo cv a [campus@cerealdocks.it](mailto:campus@cerealdocks.it)



TRANSFORM  
TO SUSTAIN THE FUTURE

cerealdocks