



**Il Fondo Sociale Europeo
in Friuli Venezia Giulia**
Programma Operativo Regionale 2014-2020



Unione europea
Fondo sociale europeo



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

UN INVESTIMENTO PER IL TUO FUTURO



CENTRO PER L'EDUCAZIONE E
LA FORMAZIONE AGRICOLA PERMANENTE

in partnership con



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE



agrifoodfvg
A RAPPRESENTANZA CLUSTER AGROALIMENTARE

e con la partecipazione della Direzione centrale risorse agroalimentari,
forestali e ittiche della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

LA BIOECONOMIA NEL COMPARTO AGROALIMENTARE FVG



CORSO GRATUITO

DESTINATARI: Maggiorenni, residenti/domiciliati in Regione Friuli Venezia Giulia, occupati e disoccupati

PRE-REQUISITI: Laurea triennale nei settori agricolo, alimentare e chimico

PERCHÉ PARTECIPARE: per approfondire i principali concetti relativi alla Bioeconomia, fornendo informazioni specifiche sull'applicazione a casi concreti nell'ambito agro-alimentare

ARGOMENTI

- La Bioeconomia: definizione, ambiti di applicazione e opportunità di crescita economica e occupazionale dei sistemi produttivi ad essa riconducibili, con riferimento anche al comparto agro-alimentare
- Le basi della Bioeconomia: definizione di Biomasse e loro suddivisione tra componente food e non-food
- Le Biomasse come base di accesso sicuro al cibo, come possibilità di promuovere stili alimentari più salutari che includano prodotti probiotici e nutraceutici e come opportunità per la piena valorizzazione degli scarti e dei rifiuti di lavorazione dei vari settori produttivi
- Le sostanze combustibili rinnovabili
- I processi biologici di conversione di residui e rifiuti
- Sviluppo di biocarburanti
- I trattamenti termici e i processi termochimici

- Aspetti economici
- Strumenti decisionali
- Aspetti regolatori e legali
- Cambi climatici e riscaldamento del pianeta
- Aspetti eco-tossicologici e di salute
- Coinvolgimento della popolazione
- Esperienze e sviluppi innovativi
- Modellazione e simulazione di processo
- Approcci di sviluppo nelle altre nazioni

DOCENTI: docenti delle Università degli Studi di Udine e Trieste, Tecnici ed esperti del settore, liberi professionisti. Sono previsti interventi da parte di rappresentanti di Novamont, CREA, Cluster Spring, Fondazione Edmund Mach.

COORDINAMENTO SCIENTIFICO: dott. Fabrizio Goffredi - Cluster Agrifood FVG.

DURATA: 60 ore + 2 ore d'esame

CALENDARIO: settembre-dicembre 2019. Cadenza prevista: un giorno alla settimana (venerdì)

ORARIO: 09.00-13.00 / 14.00-18.00

SEDE: CEFAP, via del Boschetto 37, Gorizia

ISCRIZIONI:

presso CEFAP, vicolo Resia 3, Codroipo
info@cefap.fvg.it; tel. 0432.821111

IN COLLABORAZIONE CON: Cluster Spring, Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali FVG, Ordine dei Tecnologi Alimentari del FVG, Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici del FVG, Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

www.cefap.fvg.it

