



**Operazione Rif. PA 2022-18748/RER**  
**Approvata con DGR 447/2023 del 27/03/2023**  
**Progetto realizzato grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia-Romagna**

## **Progetto 4**

### **Big data e data analytics per la progettazione di prodotti. Mercati, consumatori e sostenibilità.**

**Contenuti del percorso** - Il percorso avrà come riferimento le seguenti tematiche generali: concetto di Big Data, di Data Analysis e di Agri Data Natura dei dati e strumenti per la messa a sistema e in particolare, come i dati possono contribuire al miglioramento delle progettazioni di nuovi prodotti alimentari e di nuovi processi di produzione, trasformazione, conservazione, distribuzione; l'importanza dei dati per la tracciabilità nella filiera alimentare; il miglioramento degli indicatori di sostenibilità attraverso l'analisi e lo studio dei dati di processo; gli strumenti e le tecnologie per la raccolta dei dati (in campo, nel processo, dal mercato); le soluzioni software per la sistematizzazione dei dati.

I contenuti saranno oggetto di maggiore dettaglio e declinazione, in base alle caratteristiche e ai fabbisogni del territorio, della specifica filiera di riferimento e dei partecipanti.

**Destinatari** - Persone che, indipendentemente dalla condizione nel mercato del lavoro, necessitano di azioni formative per acquisire/aggiornare/ampliare competenze e conoscenze funzionali a migliorare i processi di progettazione in campo agroalimentare, attraverso l'impiego delle nuove tecnologie digitali. I partecipanti dovranno aver assolto l'obbligo di istruzione e il diritto dovere all'istruzione e formazione, ed essere residenti o domiciliati in regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività. Non sono ammessi alle attività i dipendenti assunti da Pubbliche Amministrazioni con contratti a tempo indeterminato.

**Periodo di svolgimento** – da giugno 2023 a giugno 2024. I corsi potranno essere svolti in aula e anche in modalità on line, salvo le parti laboratoriali che dovranno essere fruite in presenza. A fronte di specifica richiesta di uno o più partecipanti, dovrà essere garantita la possibilità di fruizione in presenza presso le sedi formative previste

**Ambito territoriale** - Province di Forlì-Cesena, Modena, Parma, Piacenza, Ravenna, Reggio Emilia.

**Criteri di selezione** - Il coordinatore si riserva la possibilità di contattare direttamente i candidati ed effettuare colloqui di approfondimento, in caso di necessità o poca chiarezza nei documenti e nelle informazioni fornite. Nel caso pervenisse un numero di richieste superiore ai posti disponibili per ciascuna edizione del percorso, verrà utilizzato il criterio dell'ordine di arrivo delle domande.

**Attestato rilasciato** - Frequenza. **Durata** – 48 Ore

**Soggetti attuatori** - **AECA**, Associazione Emiliano–Romagnola di Centri Autonomi di formazione professionale (**Titolare dell'operazione**); **Centro di Formazione, Sperimentazione e Innovazione "Vittorio Tadini"** S. C. A R. L. ; **Centro Studio e Lavoro "La Cremeria"** s.r.l. – **FORMA FUTURO** Soc.Cons. r.l - **FORMODENA** formazione professionale per i territori modenesi Soc.cons.a.r.l.

**Informazione e iscrizione** - Contattare il numero verde 800910656 dalle 09:30 alle 12:30 dal lunedì al venerdì. Il percorso è gratuito in quanto realizzato grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia-Romagna.

