P.O.R. 2014/2020 Avviso pubblico PRO.PIL.E.I.: Progetti Pilota di Eccellenza per l'innovazione Sociale ed i relativi allegati – Programma Operativo Regionale FSE 2014 - 2020 Regione Autonoma della Sardegna CCI 2014IT05SFOP021 Asse prioritario 1 – Occupazione Obiettivo specifico 8.1 "Aumentare l'occupazione dei giovani"- Azione 8.1.1 "Misure di politica attiva" - Progetto "COLTIVAZIONI INTELLIGENTI: SMART AGRIFOOD PER I GIOVANI" - DCT 2018SP100488 – CUP E26B18000780009 – CLP 1001031811PL180020–

SCHEDA PROGETTO

TITOLO PROGETTO	**"COLTIVAZIONI INTELLIGENTI: SMART AGRIFOOD PER I GIOVANI"** **CLP: 1001031811PL180020 DCT 2018SP100488 – CUP E26B18000780009**
ENTE PROMOTORE	*IANNAS SRL*
TARGET	15 Giovani disoccupati fino a 35 anni di età a rischio di esclusione sociale
DURATA	15 mesi
BISOGNI A CUI RISPONDE IL PROGETTO	• Sostenibilità ambientale; • Riduzione della disoccupazione giovanile
OBIETTIVI	Il progetto si propone di accompagnare l'integrazione nel mercato del lavoro dei giovani disoccupati a rischio di esclusione sociale, restituendo una prospettiva di crescita professionale nel settore dello Smart Agrifood. Nello specifico persegue i seguenti obiettivi: • Acquisire consapevolezza sul processo di trasformazione digitale in atto nel comparto Agrifood; • Acquisire la capacità di utilizzo delle tecnologie dell'informazione e comunicazione (ICT) in agricoltura; • Favorire i processi di avviamento all'autonomia personale al fine di contrastare l'istituzionalizzazione, l'esclusione, elevare il livello della vita e aumentare l'integrazione sostenibile nel mercato del lavoro; • Promuovere il senso di responsabilità e di impegno sociale e lavorativo; • Sviluppare nei giovani lo spirito imprenditoriale finalizzato ad un orientamento consapevole.
ATTIVITA'	• **Incontri formativi**: 6 giornate formative dalla durata di 8 ore ciascuna per un totale di 48 ore complessive sul tema operazioni colturali (difesa, fertilizzazioni, rintracciabilità), utilizzo del digitale per ottimizzare il lavoro e valorizzare le produzioni agroalimentari. Nello specifico sono previsti i seguenti moduli: 1. *Nuove tecnologie per un'alimentazione sana: nutraceutica, nutrigenomica e alimenti funzionali* 2. *L'agricoltura di precisione e l'agricoltura del futuro* 3. *Innovazione per la qualità, la tipicità e la sicurezza degli alimenti*

	• **Attività WiForAgri Monitoraggio e gestione avanzata delle colture agricole**: parte pratico operativa laboratoriale volta all'acquisizione delle competenze tecniche digitali direttamente applicate alla realtà agricola della durata di 8 giornate da 8 ore ciascuna per un totale di 64 ore. • **Accompagnamento alla creazione di impresa**: affiancamento "one to one" della durata di 3 ore • **Visite studio in azienda**: 3 visite in aziende al fine di attivare modalità di confronto partecipativo.
METODOLOGIA	Learning by doing, Metodologia LEGO® SEROUS PLAY®
MONITORAGGIO E VALUTAZIONE	Sarà realizzata un'attività costante (ex ante, in itinere, ex post) di monitoraggio e valutazione con l'impiego di un approccio quali-quantitativo per garantire la qualità del percorso
DIFFUSIONE DEI RISULTATI	Saranno realizzati incontri volti a diffondere i risultati e il valore del progetto a cui prenderanno parte gli studenti, le loro famiglie, il corpo docenti e diversi attori del territorio, oltre che nel Liceo Motzo, in diversi contesti scolastici del territorio al fine di diffondere il valore aggiunto apportato dal progetto.