

La didattica aggiornata con simulatori “agricoltura 4.0” e attrezzature per la trasformazione agroalimentare “industria 4.0”. Oltre 5.700 i corsisti frequentanti nel 2023



Inaugurati i nuovi Laboratori del Cefap

Sono stati due allievi a tagliare il nastro inaugurale dei nuovi Laboratori del Cefap Centro per l'educazione e la formazione agricola permanente di Codroipo, alla presenza di numerose autorità. Il Laboratorio didattico “Agricoltura 4.0” è stato dotato di due nuovi strumenti: un simulatore per la guida del trattore e dell'harvester e, a vista, una serie di attrezzature per il machine learning con specificità per l'utilizzo di macchinari agricoli con sistema Isobus. Il Laboratorio per le lavorazioni alimentari, invece, è stato implementato con un mini caseificio e un banco multifunzionale da “industria 4.0”. Aiutando anche il rinnovo di due aule computer e l'acquisto di alcune lavande monitor interattive, i fondi utilizzati, provenienti dal Fondo Sociale Europeo e veicolati dall'assessorato regionale al Lavoro, Formazione, Istruzione e Famiglia, ammontano a complessivi 1,5 milioni di euro.

«Il Centro è una scuola di formazione che si evolve e sta al passo coi tempi», ha spiegato il presidente del Cefap, Sergio Vello. Il simulatore è finalizzato a favorire la formazione dei ragazzi, anche minorenni, all'utilizzo di trattori, mietitrebbie e harvester e consente di poter effettuare la pratica di guida anche in situazioni lavorative con simulazioni di lavorazioni specifiche, favorendo l'accumulo di ore di pratica in totale sicurezza, nel rispetto dell'ambiente, senza la necessità di dover effettuare attività esterne. Le stazioni di machine learning sono utili alla formazione mediante la dimostrazione pratica di azioni operative con l'utilizzo della digitalizzazione dei processi lavorativi e dei dati acquisiti per la gestione delle attività aziendali e la razionalizzazione dei processi produttivi grazie all'utilizzo di un software che riproduce le funzioni delle seminatrici, irroratrici e spandiconcime. I macchinari da “industria 4.0”, infine – ha concluso Vello –, hanno una grande importanza didattica per migliorare la qualità e la sicurezza alimentare e della trasformazione e conservazione del latte, della frutta e della verdura.

«L'agricoltura è uno dei settori economici più dinamici e in continua innovazione», ha sottolineato l'assessore alle Risorse agroalimentari, forestali e ittiche, Stefano Annier. La formazione è fondamentale soprattutto per garantire sicurezza sul lavoro e competitività alle aziende. Gli operatori che devono entrare in questo comparto hanno

la necessità di essere formati sulle nuove tecnologie e sui nuovi macchinari e questo può avvenire solo se i centri di formazione hanno le dotazioni più aggiornate. Nella inaugurata di oggi, al Cefap, siamo all'avanguardia. Nel CdA del Cefap sedono i rappresentanti di Cona Agricoltura Fv, Cia Fv Agricoltori Italiani e Coldiretti Fv, oltre a quelli dell'Enaip Fv. Diretto da Massimo Arino, capofila del Polo Formativo Agroalimentare e del Polo Formativo Sviluppo Rurale, unico Centro formativo interamente dedicato al settore agricolo e agroalimentare in regione e in Italia, dispone di 2 dipendenti e alcune decine di collaboratori esterni, impegnati nell'attività formativa che, nel 2022, ha organizzato ben 4 corsi, interessando corsisti per 22 ore complessive di lezione. ■ **Espresso**

**COSTRUZIONI
MECCANICHE
PAULITTI**



**COSTRUZIONI
MECCANICHE IN GENERE
PARATOIE - SGRIGLIATORI**

DIGNANO Fr. CARPACCO (UD)
Via G. Pasini, 4 - Tel. 0432 956172
E-mail cmp@cmpdipaulitti.com
www.cmpdipaulitti.com