

Grande soddisfazione degli insegnanti per il Project Work del corso elettrico

13/07/2020

Tra le soddisfazioni che un docente spera di collezionare c'è sicuramente quella di vedere i propri studenti contenti del percorso intrapreso e orgogliosi del lavoro svolto.

È ciò che è successo alla classe 3° del centro **EnAIP di Rivoli**, dove gli studenti del settore dell'**automazione elettrica** hanno dato prova di **grande professionalità** nel realizzare il project work presentato poi all'esame finale, che si è svolto in questi giorni.

A causa della pandemia e del conseguente lockdown, anche per loro gli ultimi mesi di lezioni sono proseguiti a distanza. Eppure non si sono lasciati demoralizzare, anzi, sempre sotto la guida del **tutor Stefano Colle** e grazie ai consigli, hanno raggiunto un **risultato eccellente**.

“Divisi in tre gruppi, i ragazzi hanno lavorato insieme, come fossero davvero alle dipendenze di un'azienda, e sono stati coinvolti in modo diretto nelle diverse attività ” – ci racconta Colle.

L'obiettivo del project work era quello di progettare **un impianto di automazione per la produzione di liquido igienizzante antibatterico**. Ogni gruppo ha ricevuto delle specifiche da seguire, ma poi si è occupato personalmente di ogni parte del progetto: disegni e schemi di automazione, progettazione elettrica, programmazione di PLC, relazione tecnica e scientifica, fino ad arrivare all'offerta economica, con tanto di fattura.

“Pensavamo di incontrare più difficoltà – racconta Alessio Marcolongo, uno degli allievi del corso. Ma a parte qualche problema di connessione e la stranezza di trovarsi a distanza senza la possibilità di confrontarci in un'aula, abbiamo lavorato davvero bene: eravamo dei gruppi collaborativi, ognuno ha dato il suo contributo e ci siamo supportati quando qualcosa non tornava.”

“Il progetto ha coinvolto diversi ambiti di studio, e noi insegnanti non ci aspettavamo questo risultato: i ragazzi sono stati molto partecipativi, si sono persino divertiti e hanno dimostrato di essere in grado di lavorare in autonomia”– commenta Colle. Il **Direttore del centro, Claudio Daniele**, sottolinea di essere *“molto orgoglioso del risultato ottenuto dai nostri ragazzi ma soprattutto dall’impegno che hanno dimostrato, nonostante il periodo particolare che hanno vissuto. Ora gli auguriamo un futuro professionale ricco di soddisfazioni”*.

Autore: **En.A.I.P. Piemonte**