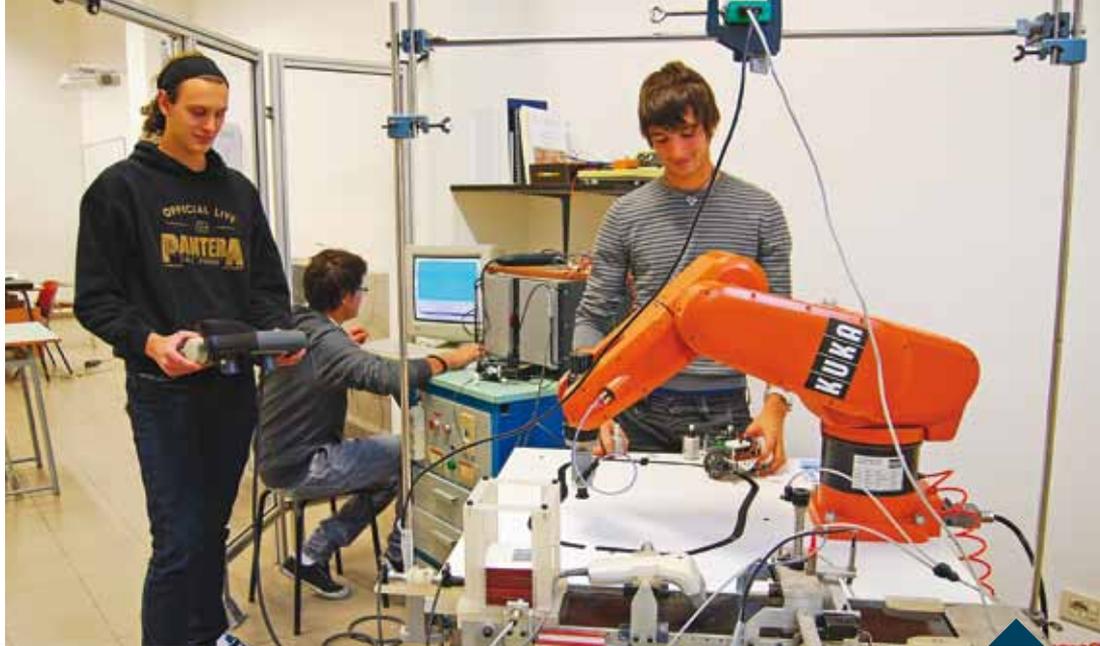


# Il futuro è oggi all'Istituto Vallauri

**Formazione di qualità e dialogo con le imprese: la scuola di Fossano affronta le sfide poste dall'evoluzione del sapere scientifico e tecnologico**



L'esperienza degli stage in azienda e della formazione post-diploma costituisce un valore aggiunto significativo per gli studenti



Automazione industriale, robotica, prototipazione rapida, reverse engineering, sistemi integrati, controllo numerico ed energie rinnovabili sono al centro della didattica quotidiana



**F**ormazione di qualità e dialogo con il tessuto produttivo del territorio per rispondere alla richiesta di aggiornamento continuo che arriva dal mondo contemporaneo. Ecco perché l'**istituto di Istruzione Superiore "Vallauri" di Fossano** è da anni punto di riferimento in tutto il sud Piemonte per chi intenda prepararsi seriamente al futuro. Negli anni l'istituto fossanese, attraverso l'investimento di pensiero e di passione di una collaudata équipe di docenti, ha saputo recepire, e sotto diversi profili anticipare, l'**innovazione metodologica** e le più recenti raccomandazioni dell'Unione Europea in materia di istruzione. Premesse alla qualità degli studi sono sicuramente il **dialogo autentico con il mondo del lavoro** e dell'impresa e l'attitudine ad intercettare le sfide poste dall'evoluzione del sapere scientifico e tecnologico. "Il Vallauri - sottolinea il Dirigente scolastico **Paolo Cortese** - ha avviato un dialogo

con l'anima produttiva del basso Piemonte, nella duplice ottica di dare risposta ai bisogni formativi del territorio e di candidarsi ad essere centro formativo di riferimento per le imprese a più avanzato contenuto tecnologico. L'esperienza degli **stage in azienda durante l'estate** e della formazione post-diploma (in collaborazione con il Politecnico) costituisce a mio avviso un valore aggiunto significativo, nel profilo d'uscita dei nostri tecnici". Oltre alle esperienze estive di alternanza scuola-lavoro, si segnalano altre forme di **collaborazione tra Confindustria e il "Vallauri"**: come quella tra un gruppo di docenti che lavorano nel campo dell'ICT (Information e Communication Technology) e il **Club "CioCuneo"**.

"Il nostro territorio - aggiunge **Antonio Briatore**, docente di meccanica e macchine a fluido - è caratterizzato da imprese di piccole e medie dimensioni, dotate di una forte carica innovativa, di strumenti e di tecnologie d'avanguardia. E noi come scuola cerchiamo di tenere il passo: **automazione industriale, robotica, prototipazione rapida, reverse engineering, sistemi integrati, controllo numerico, energie rinnovabili sono al centro della didattica quotidiana**".

Anche i risultati nelle competizioni premiano questa impostazione: le due vittorie del 2010 nelle **Gare nazionali di Meccanica e di Elettrotecnica**, il **terzo posto** di quest'anno alle **Olimpiadi di Statistica** e a quelle della **Fisica**, il recentissimo **primo posto all'Italian Scratch Festival** (Scratch è un linguaggio visuale di programmazione immediato e creativo), sono lì a testimoniare che il

"Vallauri" non ha nulla da invidiare a scuole ben più blasonate.

L'Istituto offre ai suoi studenti **un ampio ventaglio di indirizzi**, che comprende quelli **Tecnici** (Elettronica ed elettrotecnica; Informatica e telecomunicazioni; Meccanica, mecatronica ed energia), quelli **Economici** (Amministrazione, finanza e marketing; Turismo) e quelli **Liceali** (Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate).

Un profilo politecnico, quello del "Vallauri", che non sottovaluta la sua **vocazione educativa alla motivazione allo studio dei ragazzi** e alla graduale scoperta di attitudini, "anche attraverso il grande risalto e la qualità delle attività di laboratorio - aggiunge il dott. Cortese -. Qualità sia di dotazioni all'avanguardia e aggiornate verso il meglio della tecnologia e dell'innovazione sul mercato, sia nella ricerca metodologico-didattica".



**IIS "G. Vallauri"**  
Via San Michele, 68  
12045 - FOSSANO (CN)  
Tel. +39 0172.694969  
Fax +39 0172.694527  
[www.vallauri.edu](http://www.vallauri.edu)

