

Speciale SCUOLA, LA SCELTA GIUSTA

Istituzioni, imprese ed enti locali accanto all'Iis Marconi-Mangano per un progetto che aiuta a costruire il futuro "Noi con Catania", la scuola più vicina al territorio

Tante chance tra patto educativo future lab e intese con le aziende

Preside Pagano, l'istituto Marconi-Mangano che lei dirige ha una lunga storia di presenza attiva nel territorio catanese e quest'anno siete promotori del Patto Educativo di Comunità "Noi con Catania" sottoscritto da Istituzioni e da enti privati. Ci spiega cos'è?

«Il Patto è finalizzato ad attivare un processo integrato tra scuola e territorio, per contrastare e prevenire i fenomeni della povertà educativa e dell'abbandono scolastico e allo stesso tempo valorizzare tutte le esperienze educative e tutte le risorse del territorio, in stretta connessione con le istituzioni scolastiche, l'ente locale, le imprese, le associazioni, le organizzazioni della cittadinanza attiva e del privato sociale. La proposta dell'Iis Marconi-Mangano è stata accolta con particolare entusiasmo dalle parti private che hanno firmato il patto (Radio Studio Centrale, Pisciuna Comunale - Sicilia Nuoto, Mood, Viva Voce, Beentouch) dall'Assessorato alle Politiche Scolastiche e alla Cultura e da tante altre associazioni che si sono rese disponibili a mezzo di Convenzioni o Protocolli d'intesa per le azioni da mettere in campo».

Marconi, dunque, protagonista anche sotto il profilo dell'impegno sociale e delle iniziative sul territorio, ma ricordiamo che anche nel 2021 in numerosi report nazionali la sua scuola è stata indicata come uno degli istituti tecnici all'avanguardia che favorisce sia l'accesso agli studi universitari che al mondo del lavoro. Da cosa dipende questo primato?

«Come scuola stiamo interpretando il nostro profilo professionale attraverso due percorsi che s'intrecciano fra loro. Attraverso il PCTO con aziende come Ital spazio, Bcame srl, Keix, Red sound, Led Lab Company o ancora, per citarne alcune importanti con le quali collaboriamo, Delta Thecnology, Autovie Puglisi, Adecco, Bcame, Leankubatore, Legal Business School, Lupolab, RSC, cerchiamo di dare ai ragazzi una possibilità immediata per fare esperienza lavorativa. Il Marconi ha anche firmato un protocollo con il collegio dei geometri per la certificazione BiM e fa parte della Rete di scuole M2A per la Robotica e la Meccatronica.

Inoltre, spesso da noi l'alternanza scuola-lavoro si consolida con contratti di apprendistato che danno una reale formazione esperienziale. Dall'altro lato crediamo che una formazione professionale vera passi attraverso un bagaglio di conoscenze generali competitive e quindi puntiamo sullo studio delle lingue come inglese, cinese, russo, spagnolo e sugli scambi reali con questi paesi. Da noi si possono conseguire certificazioni linguistiche e professionali».

Dai banchi al lavoro, dunque. Il Future Lab è il fiore all'occhiello del Marconi. Cosa offre di straordinario a studenti e docenti?

«Abbiamo uno dei 29 Future Labs nazionali, uno dei due in Sicilia, e ci occupiamo di formazione ad alto livello per docenti, dirigenti, Dsga, personale amministrativo e animatori digitali. Questo porta un grande valore aggiunto alla scuola in termini di competenze. Ci occupiamo di Robotica e realtà aumentata, ma anche di progettazione di app con la nostra curvatura mobile e di grafica. Per esempio, abbiamo acquistato un braccio robotico industriale di tipo collaborativo e che ci permette di acquisire competenze su piattaforme di gestione di robot utilizzate dalle aziende».

La vostra offerta formativa si è ampliata già dallo scorso anno con nuovi indirizzi. Ci dice di cosa si tratta?

«La scuola ha una missione chiara: aiutare i ragazzi a costruire il loro futuro. Da settembre siamo partiti con nuovi indirizzi approvati dal ministero: Biotecnologie Ambientali per il diurno, mentre al corso serale Grafica e Comunicazione e Informatica si sono aggiunti al corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio».

La scuola come centro di formazione a tutto tondo allora. Se dovesse dire qualcosa ai ragazzi, un consiglio, un augurio, cosa direbbe?

«Direi che la scuola è fondamentale per poter diventare adulti, cittadini consapevoli, ma che il futuro non va improvvisato. Va programmato e progettato e scegliere la scuola giusta significa scegliere il proprio futuro».

LU. AN.



Sopra l'Iis Marconi, accanto il dirigente scolastico Egidio Pagano, sotto l'Ip Mangano

Al professionale per imparare un mestiere solida cultura di base, formazione e creatività

Quali sono, preside Pagano, tre parole chiave che più rappresentano l'istituto professionale Mangano?

«Sicuramente accoglienza, creatività e attività laboratoriale. Gli istituti professionali, nello spirito della riforma hanno, ancor più che negli anni precedenti, un obiettivo ambizioso: condurre gli studenti al diploma attraverso un percorso formativo per l'acquisizione sia di una solida cultura di base, sia di un'adeguata formazione professionale. In questa prospettiva, il Mangano offre concretamente l'opportunità di imparare un mestiere. Siamo riusciti, negli anni, a creare una realtà scolastica caratterizzata da un clima tipico di una grande famiglia, sensibile sia alle fasce più deboli, verso cui presta particolare attenzione mirando a dare loro una seconda opportunità, sia verso coloro che, dotati di abilità manuali, mirano a presentarsi sul mercato del lavoro con un bagaglio di competenze professionali immediatamente spendibili. Per misurare tale adeguatezza basta considerare la creatività stimolata attraverso le specializzazioni presenti al Mangano che, in questi ultimi anni, stiamo comparando con istituti del centro e nord Italia attraverso una costante e proficua collaborazione».

«Con i corsi serali miriamo, invece, a contribuire alla realizzazione professionale di quanti, in giovane età, non hanno potuto o voluto proseguire gli



studi per svariate ragioni».

Quali i punti di forza?

«Indubbiamente, per quanto detto, i nostri moderni e attrezzati laboratori che vengono utilizzati per tutti gli indirizzi presenti nel piano dell'offerta formativa. Le attrezzature e le strumentazioni all'avanguardia, situate in ampi spazi, voglio ricordare che hanno consentito agli alunni nel rispetto delle disposizioni previste dai DPCM, la frequenza anche nella precedente fase di emergenza Covid, sperimentando in sicurezza le applicazioni pratiche delle discipline impartite senza dover rinunciare all'acquisizione delle abilità professionali. Questa nostra peculiarità, perfettamente in linea con la recente riforma del 2017 che ha previsto per i professionali l'aumento del monte ore dedicato alle attività laboratoriali, ci consente di rispondere sia ai bisogni formativi dei nostri alunni,

sia alle richieste provenienti dal mercato del lavoro. L'unicità dei nostri indirizzi ci permette di accogliere, da anni, alunni non solo della città etnea ma anche dei paesi dell'hinterland, dell'area pedemontana e dei diversi comuni della provincia».

Il Mangano in che modo guarda al futuro?

«L'obiettivo è, senza dubbio, quello di consolidare la sinergia con le attività produttive e imprenditoriali presenti nel territorio, che realizziamo anche attraverso le attività di PCTO (ex alternanza scuola-lavoro) e di apprendistato ma, soprattutto, nell'adeguare le attrezzature e i metodi didattici alle mutate condizioni tecnologiche del mercato del lavoro. Ce lo chiede la legge di riforma degli istituti professionali ma, soprattutto, la nostra vocazione ed i bisogni emergenti dal mercato del lavoro a cui ci rivolgiamo».

LA SCELTA DEL TUO FUTURO

MANGANO

MARCONI

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA
COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO
BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY
OPERATORE DEL BENESSERE

IT G. MARCONI: Via Vescovo Maurizio, 82 - Tel. 095 6136460 - IP L. MANGANO: Via Enrico Besana, 12/c - Tel. 095 6136260

ctis04300b@istruzione.it - www.iismarconi-mangano.edu.it

seguici su