

## Fae Technology School Program": la sfida per far incontrare scuola e mondo del lavoro

Giovedì 5 Settembre 2019



Un percorso formativo integrato dedicato al mondo della trasformazione digitale e dell'**IoT, l'internet delle cose**.

**Fae Technology**, azienda impegnata nel campo della progettazione, prototipazione e produzione in serie di sistemi elettronici con sedi a **Gazzaniga, Vertova e Zanica**, con il "**Fae Technology School Program**" ha ideato e proposto un percorso triennale di formazione multidisciplinare destinato al mondo degli istituti superiori ad indirizzo elettronico di Bergamo e provincia. Training, strumenti, workshop, hackaton contest, service sono i principali driver del progetto.

Il progetto, che si rivolge alle classi terza, quarta e quinta, prevede una fase di training anche per i docenti.

*"Gli obiettivi del percorso - ha spiegato **Gianmarco Lanza**, amministratore delegato di Fae Technology - mirano a costruire un rapporto sinergico tra la scuola e il mondo del lavoro, nell'ottica di una riduzione del divario tra domanda e offerta, supportando i migliori talenti del nostro territorio. Training docenti, formazione studenti, sviluppo delle competenze, formazione diretta sul campo sono le principali attività che faremo per*

*quest'anno scolastico. Dalla nostra proposta scaturirà un percorso di co-progettazione con i dirigenti scolastici e i docenti referenti coinvolti”.*



Grazie un approccio didattico basato sul learning by doing i partecipanti avranno l'opportunità di approfondire le tematiche legate al mondo della Digital Transformation e dell'IoT.

*“Nell'individuazione della challenge, che lanceremo agli studenti di III all'interno del percorso formativo del project work, siamo partiti dall'assunto che guida il nostro operare quotidiano: la tecnologia crea valore solamente quando è utile, ovvero quando è in grado di risolvere i problemi delle persone o contribuisce al miglioramento della società nel suo insieme. Quando è fine a se stesse non serve”.*



Attraverso lezioni pratiche e teoriche, la sfida nella quale gli studenti dovranno cimentarsi sarà quella del Climate Change. La tecnologia e l'innovazione a supporto della sostenibilità ambientale per contrastare il cambiamento climatico. *“Nella restituzione, che avverrà nel mese di maggio, ci aspettiamo idee, progetti in tal senso. Successivamente nei prossimi anni scolastici, rispettivamente quarta e in quinta, attiveremo dei percorsi di alternanza scuola lavoro per lo sviluppo delle idee più interessanti”.*

**Gli istituti coinvolti sono Isiss Valle Seriana, Iis Marconi di Dalmine, Itis Paleocapa di Bergamo e Iiss Majorana di Seriate.**



*“Siamo nell’era delle sfide collettive che possono essere vinte solamente attraverso un approccio e un’azione di sistema. La competitività alla quale è esposto il nostro sistema è una sfida che deve essere affrontata in ottica di sistema, con la necessità di creare delle sinergie con il territorio. Vogliamo condividere la nostra esperienza con gli istituti di Bergamo e provincia ed accedere alle esperienze delle scuole. L’innovazione che sta in questo percorso è racchiusa nella triennalità, non un percorso fine a se stesso ma generatore di sinergie, opportunità, matching”.*

*“Fae Technology - ha concluso Lanza - crede nel ruolo sociale dell’impresa, che non deve solo generare profitto ma ritornare ad essere un elemento centrale nello sviluppo delle società nel suo insieme. La formazione delle nuove generazioni è uno degli gli elementi cruciali affinché le sfide del futuro possano essere affrontate con competenze, creatività e talento”.*

**“Fae Technology School Program”** è un percorso education di **Fae Technology** realizzato in collaborazione con **Confindustria Bergamo e Junior Achievement Italia**.