

## Fornovo: nuovo laboratorio territoriale per l'occupabilità

*Inaugurato oggi presso l'area polifunzionale dell'Istituto Scolastico "C.E. Gadda" il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità realizzato con finanziamento di istituzioni, fondazioni e imprese pubbliche e private per un importo complessivo di oltre 2 milioni di euro*



Publicato il 09 Settembre 2019 ore 16:45



⌚ 5 min



Una cittadella dedicata alle nuove tecnologie dell'**Industria 4.0** diventerà lo spazio in cui studenti, docenti, imprese, centri di ricerca potranno apprendere e sperimentare soluzioni innovative, in

maniera aperta e collaborativa. Tra gli ospiti dell'evento inaugurale che si è tenuto presso l'Istituto "C.E. Gadda", oltre alla Dirigente Scolastica Margherita Rabaglia, erano presenti i maggiori rappresentanti delle istituzioni promotrici del progetto: il presidente della Regione Emilia-Romagna Stefano Bonaccini, il dirigente dell'Ufficio Scolastico Regionale Stefano Versari, il presidente della Provincia di Parma Diego Rossi, il presidente di Fondazione Cariparma Gino Gandolfi. Tra i relatori di fama internazionale, a rappresentare il settore imprenditoriale che ha cofinanziato il progetto, lo statunitense Gene Haas, fondatore della Haas Automation, presidente della scuderia Haas Formula 1 e della Fondazione Gene Haas, e Andrea Pontremoli, CEO di Dallara Automobili.

Il **Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità** realizzato presso l'area polifunzionale dell'Istituto scolastico capofila del progetto "C.E. Gadda" di Fornovo, si propone di creare spazi didattici ad alto contenuti innovativo, progettati per rispondere alle vocazioni produttive del territorio regionale. I laboratori verranno messi a disposizione di una comunità vasta di scuole, dalle elementari alle superiori, università e istituti di formazione, oltre a coinvolgere il mondo delle aziende e dei centri di ricerca che vorranno sperimentare proposte di innovazione tecnologica.

Finanziato dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca per un importo pari a **750.000 euro**, il laboratorio L.T.O. di Fornovo ha ottenuto finanziamenti integrativi da fondazioni e imprese private per un totale di circa un milione e mezzo di euro. Tra questi Fondazione Cariparma, Fondazione Gene Haas, aziende del consorzio Innovation Farm (Dallara, Bercella, Turbocoating) e del Comitato Tecnico Scientifico dell'istituto Gadda, hanno sostenuto con contributi economici e progettuali la realizzazione del centro condividendone il valore innovativo e sociale.



**Dallara**  
@DallaraGroup

Oggi all'Istituto Superiore Carlo Emilia Gadda di #Fornovo per l'inaugurazione del nuovo Laboratorio territoriale per l'Occupabilità: un nuovo grande capitolo di #innovazione e #formazione con Innovation Farm, @HaasF1Team @DallaraGroup @ExperisAcademy @ManpowerGroupIT



15 14:46 - 9 set 2019

[Visualizza altri Tweet di Dallara](#)

A partire da oggi saranno operativi diversi spazi funzionali, co-progettati con aziende all'avanguardia: laboratori scientifico-tecnologici attrezzati per l'apprendimento scolastico delle discipline STEM

(fisica, chimica, tecnologia dei materiali, elettronica e automazione), progettazione CAD-CAM con software integrati per la progettazione meccanica e la programmazione di macchine CNC, stampa 3D, macchine utensili CNC con centri di lavoro 3 e 5 assi per fresatura-tornitura, lavorazione di materiali compositi in **fibra di carbonio**, realtà aumentata, IoT e digital manufacturing, informatica industriale, robotica.

Un polo dedicato all'orientamento e alla diffusione del sapere scientifico-tecnologico, per stimolare negli studenti passioni e talenti, tramite pratiche didattiche basate sul "learning by doing" e sulla sperimentazione attiva. Una risposta alle aziende che cercano **risorse qualificate**, che sappiano mettere in campo competenze strategiche per l'innovazione. L'area polifunzionale sarà aperta anche alle imprese e ai centri di ricerca per ospitare incontri e workshop tematici, per attività di formazione continua, di ricerca e sviluppo sull'applicazione e l'implementazione delle nuove tecnologie di progettazione e produzione. Saranno inoltre attivati progetti di inclusione sociale, di occupabilità, di diffusione della cultura del lavoro, di sviluppo dell'imprenditorialità, in sinergia con le politiche territoriali.

Da diversi anni il Polo Tecnico-Professionale di Fornovo attrae più di **500 studenti** ogni anno anche da fuori regione, che si specializzano presso l'istituto scolastico "Gadda" dotato di indirizzi professionale, tecnico e liceale con opzione scienze applicate, o tramite corsi di formazione erogati dagli enti partner Experis Motorsport, Cisita, Forma Futuro, ITS Maker, trovando immediatamente occupazioni qualificate nelle aziende del settore della meccanica avanzata.

Tra i **partner** del progetto L.T.O. una rete virtuosa di scuole, istituzioni locali e imprese di eccellenza tecnologica: IISS Berenini di Fidenza, IISS Paciolo-D'Annunzio, Istituti Comprensivi di Fornovo, Medesano, Collecchio, Val Ceno, Langhirano, Noceto, Felino, Scuola Secondaria di I grado P. Zani, Direzione Didattica di Fidenza, Centro Provinciale per l'Istruzione degli Adulti, Provincia di Parma, Comuni di Fornovo di Taro, Collecchio, Bardi, Fidenza, Langhirano, Medesano, Terenzo, Calestano, Varano de' Melegari, Varsi, Noceto, Università degli Studi di Parma, Fondazione ITS Maker, Unione Parmense degli Industriali, Dallara Automobili Spa, Bercella Srl, Cisita Parma Srl, Forma Futuro, ACMI Spa, BeamIT Srl, Turbocoating Srl, InfinitoDesign Srl, VAL.FE.R S.r.l., Federazione Maestri Del Lavoro d'Italia Consolato provinciale di Parma, Consorzio Fantasia.

**FP | \***

RIPRODUZIONE RISERVATA



