

Parma

Fornovo, all'istituto Gadda inaugurato il laboratorio territoriale per l'occupabilità

Il nuovo centro di innovazione didattica e tecnologica è stato finanziato in sinergia tra realtà pubbliche e private

ABBONATI A



10 settembre 2019



Inaugurato nell'area polifunzionale dell'istituto scolastico Gadda il laboratorio territoriale per l'occupabilità realizzato con finanziamento di istituzioni, fondazioni e imprese pubbliche e private per un importo complessivo di oltre due milioni di euro.

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 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, l'imprenditore 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.

CA

ant

IMP

AGF

Iscri

CEI

Pro

Pe

Are:

-

Il laboratorio 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.mila euro, il nuovo spazio di formazione 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 ccientifico dell'istituto Gadda, hanno sostenuto con contributi economici e progettuali la realizzazione del centro condividendone il valore innovativo e sociale.

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, lot 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.

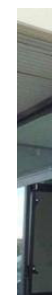
L'area polifunzionale sarà aperta anche alle imprese e ai centri di ricerca per ospitare incontri e workshop tematici, per attività di formazione continua, di ricerca e sviluppo sull'applicazione e l'implementazione delle nuove tecnologie di progettazione e produzione.

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 nell'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 Lto una rete virtuosa di scuole, istituzioni locali e imprese di

AST



Via

Ver

Scei

Pa

Scei

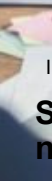
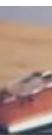
TU

Inse



NECI

Per



La

Gil

eccellenza tecnologica: Iiss Berenini di Fidenza, Iiss Paciolo-D'Annunzio, istituti comprensivi di Fornovo, Medesano, Collecchio, Val Ceno, Langhirano, Noceto, Felino, scuola secondaria di primo 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 Melegari, Varsi, Noceto, università degli studi di Parma, Fondazione Its Maker, Unione Parmense degli Industriali, Dallara Automobili, Bercella, Cisisita Parma, Forma Futuro, Acmi, BeamIT, Turbo coating, InfinitoDesign, Valfer, Federazione maestri del lavoro d'Italia consolato provinciale di Parma, Consorzio Fantasia.



Piace a 25.130 persone. [Iscriviti](#) per vedere cosa piace ai tuoi amici.

ARTICOLI CORRELATI



La pensione maggiorata, il paradosso dei sindacalisti

DI TITO BOERI



Lavoro, per i giovani è allarme formazione

DI BARBARA ARDU'



Scuola, l'app che trova lo stage ai giovani in Europa

DI LAURA SERLONI