



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI **pon**
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale di Stato Industria ed Artigianato "L. Cremona"

P.zza Marconi, 6 - Pavia Tel. 0382 46.92.71 - Fax 0382 46.09.92

Succursale: Viale Resistenza, 1 - Pavia Tel. 0382 33.175 - Fax 0382 07.99.52

MAIL: pvri01000e@istruzione.it - info@ipsiapavia.it **PEC:** pvri01000e@pec.istruzione.it

Prot. n. 3561

Pavia lì, 23.05.2018

Codice CUP: B18G18000260007

Al Direttore dell'USR Lombardia
Al Dirigente dell'Ambito Territoriale di Pavia
Al Presidente della Provincia di Pavia
Al Presidente della CCIAA di Pavia
Al Sindaco del Comune di Pavia
Alle Associazioni di categoria
Alle Organizzazioni Sindacali
Ai Dirigenti delle Istituzioni Scolastiche della provincia di Pavia
Ai Direttori dei CFP di Pavia
Al sito web dell'istituto

OGGETTO: Informazione, comunicazione, sensibilizzazione e pubblicizzazione finanziamenti Progetto PON/FESR "Laboratori professionalizzanti in chiave digitale".

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.

Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo Specifico 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" - Azione 10.8.1 – Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave. Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale – Sottoscrizione 10.8.1.B2 – "Laboratori professionalizzanti".

Codice progetto 10.8.1.B2-FESR PON-LO-2018-8

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'avviso pubblico MIUR prot. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo Specifico 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.1 – Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI **pon**
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale di Stato Industria ed Artigianato "L. Cremona"

P.zza Marconi, 6 - Pavia Tel. 0382 46.92.71 - Fax 0382 46.09.92

Succursale: Viale Resistenza, 1 - Pavia Tel. 0382 33.175 - Fax 0382 07.99.52

MAIL: pvri01000e@istruzione.it - info@ipsiapavia.it PEC: pvri01000e@pec.istruzione.it

Avviso per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale.

VISTA la delibera del Collegio docenti n. 4 del 18/05/2017 e del Consiglio di Istituto n. 25 del 26/04/2017 di adesione al progetto PON in oggetto;

VISTO la candidatura di questo istituto con l'inoltro del Progetto "IPSIA PAVIA: Tradizione e innovazione nei nuovi laboratori 4.0" protocollato con n. 7502 in data 25/01/2018 dall'AdG;

VISTA la nota MIUR prot. AOODGEFID/9902 con la quale la Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale Ufficio IV ha comunicato che è stato autorizzato il progetto dal titolo "IPSIA PAVIA: tradizione e innovazione nei nuovi laboratori 4.0" – codice progetto 10.8.1.B2-FESR PON-LO-2018-8 proposto da questa Istituzione Scolastica per un importo pari a Euro 100.000,00;

VISTE le Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai FSE-FESR 2014-2020;

COMUNICA

che questa Istituzione Scolastica è stata ammessa ai finanziamenti ed autorizzata ad attuare il seguente progetto:

Sotto-azione	Codice identificativo progetto	Titolo progetto	Importo autorizzato forniture	Importo autorizzato spese generali	Totale importo autorizzato
10.8.1.B2	10.8.1.B2-FESR PON-LO-2018-8	IPSIA PAVIA: tradizione e innovazione nei nuovi laboratori 4.0	€ 85.000,00	€ 15.000,00	€ 100.000,00

In particolare i laboratori verranno riqualificati nel seguente modo:

LABORATORIO DI PRODUZIONI SARTORIALI: creazione di un laboratorio **moda 4.0** con body scanner per tridimensionalizzare il corpo dei clienti e realizzare capi su misura anche a distanza vestendo un manichino virtuale, software di modellizzazione e creazione di cartamodelli, laser cutter digitale per tagliare pelli e tessuti partendo direttamente dal file, strumentazioni che integreranno quelle tradizionali consentendo un processo realizzativo rapido e contemporaneo.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale di Stato Industria ed Artigianato "L. Cremona"

P.zza Marconi, 6 - Pavia Tel. 0382 46.92.71 - Fax 0382 46.09.92

Succursale: Viale Resistenza, 1 - Pavia Tel. 0382 33.175 - Fax 0382 07.99.52

MAIL: pvri01000e@istruzione.it - info@ipsiapavia.it PEC: pvri01000e@pec.istruzione.it

LABORATORIO MECCANICO: creazione di un'officina 4.0 con le nuove tecnologie di diagnostica da affiancare all'officina classica con la realizzazione di una linea omologata per le revisioni auto.

LABORATORIO ODONTOTECNICO: completamente digitale con l'uso di scanner di digitalizzazione e software CAD per integrare la modellizzazione manuale con quella digitale per progettazione protesi.

LABORATORIO ELETTRICO/ELETTRONICO: **lab system integration** per predisporre un impianto elettrico integrato con le soluzioni di domotica con nuove tecnologie per poter semplificare e razionalizzare il consumo di energia elettrica e proporre soluzioni domotiche innovative anche per la sicurezza delle persone per modernizzare il laboratorio esistente.

Si comunica che, per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti gli elementi di interesse comunitario, relativi allo sviluppo del progetto: avvisi, bandi, pubblicità, etc, saranno tempestivamente affissi e visibili sul sito della scuola <http://ipsiapavia.gov.it/>.

La presente comunicazione, realizzata ai fini della pubblicizzazione/sensibilizzazione ed a garanzia di visibilità trasparenza e ruolo dell'Unione Europea, è stata redatta nel rispetto delle disposizioni relative alle misure di informazione e comunicazione, confermate nel Regolamento UE 1303/2013, agli articoli 115, 116, 117, nell'Allegato XII del medesimo Regolamento, nonché all'interno del Regolamento di esecuzione n. 821/2014, Capo II artt. 3-5.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Dario CODEGONI(*)

(*) Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.