



PSD PREMIO SCUOLA DIGITALE – FASE PROVINCIALE

EVENTO FINALE 26 OTTOBRE 2018 ORE 9.00 – 13.00

SALA DELL'ANNUNCIATA - PAVIA

Programma

Introduzione

Saluto del Dirigente Scolastico dell'IIS Volta Franca Bottaro

L'applicazione dell'innovazione digitale in vari settori

Esperti del mondo produttivo, dell'Università, della ricerca parlano delle loro esperienze nell'ambito digitale

- ✓ Danilo Del Pio, referente AT Pavia per l'innovazione metodologica - "PNSD - DSNP (Digital School New Perspectives)"
- ✓ Valentina Maggi, Spazio Geco - "La rivoluzione digitale nei musei"
- ✓ Enzo Tenti, Collaboratore della SCNEU 112 (AREU Azienda Regionale Emergenza Urgenza), presenta l'app "112 Where ARE U"
- ✓ Stefano Buldrini, Polo Tecnologico di Pavia "L'innovazione digitale a Pavia"
- ✓ Alexandra Berndt, Presidente CEM Centro di Educazione ai Media di Pavia "Didattica digitale e le sfide per l'insegnamento"
- ✓ Cesare Zizza, Università di Pavia, Dipartimento di Studi Umanistici "Mondo antico e tecnologie digitali: presente e futuro del passato"
- ✓ Maurizio Fea Medico Psichiatra "Tecnologie digitali tra competenza e comprensione"
- ✓ Guido Giuliani, Università di Pavia -Dipartimento di ingegneria industriale e dell'informazione "Dalla Terra a Marte, dai sensori laser agli archivi di dati digitali"

La parola agli studenti

- ✓ Hackathon sul cyberbullismo: il prodotto multimediale
- ✓ Scambio di esperienze tra studenti e docenti su coding, robotica, stampa 3D
- ✓ Dimostrazioni di didattica multimediale a cura di studenti: progetto "Modello ergo sum"



Premiazione Scuola Digitale

- ✓ Presentazione dei progetti segnalati finalisti (pitch a cura degli studenti 3' – video 3')
- ✓ Breve intervento dei componenti della giuria di esperti
- ✓ La "giuria degli studenti" voterà digitalmente in diretta
- ✓ Proclamazione dei vincitori

Presenta Andy Ferrari

Intermezzi musicali a cura di studenti del Volta – musica digitale

DIMOSTRAZIONI a latere dell'evento

L'utilizzo del drone per scopi professionali

L'utilizzo della Termocamera digitale

Progetti ed exhibit "fuori concorso"

COMPOSIZIONE GIURIA

Ente/Settore	Nominativo componente giuria	qualifica
MIUR – AT di Pavia	Caterina Mosa	Referente Area Inclusione, Orientamento e Dispersione
Amministrazione locale	Milena D'Imperio	Vice presidente Provincia di Pavia
Università e ricerca	Lidia Falomo Bernarduzzi	Università degli Studi di Pavia – Dipartimento di Fisica
Economia, mondo produttivo	Pietro Damiani	Amministratore Damiani Costruzioni
Associazionismo/terzo settore	Antonio Califano	Coordinatore Provinciale di Confcooperative Pavia