

# PTS s.r.l.



SOLUZIONI PER LA SCUOLA  
E PER L'UFFICIO



## Digital Communication Lab

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN  
LABORATORIO DIDATTICO INNOVATIVO

La Missione 4 del PNRR ITALIA (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università), nell'investimento 3.2 è prevista la creazione di laboratori volti alle professioni digitali del futuro. I laboratori sono pensati per le scuole secondarie di 2° grado che verranno dotate di spazi e di attrezzature digitali avanzate per l'apprendimento di quelle competenze che si acquisiscono durante gli anni di indirizzo.

NEXT  
GENERATION  
LAB

Feb. 2023

## Target

*Il numero indicato in tabella rappresenta un rating (da 1 a 5) indicativo del potenziale interesse del singolo indirizzo. 1= scarso interesse, 5= molto interessante*

### Livello di interesse per indirizzo

Liceo classico e scienze umane	Liceo linguistico	Liceo artistico, musicale e coreutico	Liceo scientifico	Istituto Tecnico - indirizzo tecnologico	Istituto Tecnico - indirizzo economico	Istituto professionale
5	5	5	5	5	5	5

## Descrizione generale e obiettivi:

---

Con questo laboratorio altamente collaborativo e partecipato, si intende formare gli studenti al percorso e all'utilizzo degli strumenti operativi che portano alla realizzazione di un prodotto di qualità, pensato per la divulgazione e/o entertainment ed efficace sulle piattaforme digitali verticali.

Nello specifico, gli studenti avranno a disposizione strumenti e software per fare **podcasting** e **videomaking**.

Si tratta di un laboratorio multidisciplinare che, in base all'argomento scelto, aiuterà a realizzare contenuti sempre nuovi in quanto declinati dalla creatività del team coinvolto. Allo stesso modo e in un'ottica di **peer tutoring**, risulta un valido strumento collaborativo anche tra classi diverse.

Questo laboratorio è stato strutturato per risultare altamente coinvolgente: suddivisi in gruppi operativi, gli studenti impareranno a collaborare per realizzare contenuti e capire tutte le fasi che portano alla nascita di un podcast o di un video.

É una soluzione trasversale, integrabile con altri laboratori e/o attività, anche volte all'auto-finanziamento della scuola. Ad esempio: è sicuramente collegabile ad un'attività grafica, per la realizzazione delle copertine e delle immagini necessarie alla promozione del prodotto. Allo stesso modo, è collegabile ad un lab di scrittura, per la definizione editoriale dei contenuti e a diversi lab per l'approfondimento dei contenuti proposti/divulgati.



## Finalità didattiche:

---

- Approfondire conoscenze di base sulle dinamiche di redazione editoriale di un contenuto
- Acquisire familiarità con tecnologie dedicate alla comunicazione digitale

- Saper utilizzare elementi hardware e software per l'ideazione, la registrazione e la post-produzione di podcast e video
- Acquisire competenze relative alle tecniche, agli strumenti e ai materiali utilizzati nel campo
- Sviluppare nuove competenze in ambito editoriale, grafico, tecnico
- Promuovere la costruzione di competenze pratiche e logiche spendibili nel mondo del lavoro
- Valorizzare l'apprendimento cooperativo, il peer tutoring e l'aiuto reciproco
- Sviluppare competenze specifiche relative ad attività progettuali
- Stimolare le abilità creative, dialettiche e di pensiero logico
- Stimolare le capacità di problem solving, di autonomia e di pensiero critico
- Sollecitare la partecipazione attiva degli allievi nella costruzione del proprio sapere

## Cosa include:

---

- due microfoni per streaming
- 3 cuffie professionali (una anche per mixer)
- SW per registrazione podcast
- interfaccia per registrazione conduttore/ospite
- interfaccia audio USB
- notebook con scheda audio e video professionali
- videocamera
- scheda di memoria 256Gb min
- treppiede
- microfono lavalier
- microfono shotgun
- stabilizzatore gimbal
- monitor esterno per videocamera
- rack mobile chiuso con chiave e con ruote dotate di freno



Via Emilia Est, 1741/G - 41122 Modena

Tel: 059/285520 - Fax: 059/280415 - [www.ptssrl.it](http://www.ptssrl.it) - [info@ptssrl.it](mailto:info@ptssrl.it)

Cap. Soc. € 95.000 i.v. - Cod. Fisc. e P. IVA 02221640366 - CCIAA 274937