

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 (Scuola 4.0 – Scuole innovative, nuove aule didattiche e laboratori) prevede la creazione di laboratori per le professioni digitali del futuro nelle scuole secondarie di secondo grado dotandole di spazi e di attrezzature digitali avanzate per l'apprendimento di competenze sulla base degli indirizzi di studio presenti nella scuola e nei vari ambiti tecnologici.

TARGET: Tutti gli Istituti Tecnici, gli Istituti Professionali e i Licei

Laboratorio Web Tv e Web Radio

DESCRIZIONE SINTENTICA E DI RIEPILOGO DEL PROGETTO

L'obiettivo di questo progetto è quello di fornire alla scuola un laboratorio innovativo dotato di attrezzature digitali e funzionali avanzate in grado di fornire le modalità per l'apprendimento di competenze per le professioni digitali del futuro. Nella progettazione degli spazi l'attenzione è stata posta sullo sviluppo di metodi che permettano attività progettuali attraverso gli strumenti tradizionali ma soprattutto con l'impiego delle tecnologie digitali ed esercitazioni pratiche. Il laboratorio Web Tv e Web Radio è un laboratorio didattico formativo per gli studenti, in grado di offrire loro nuove opportunità per affacciarsi al mondo del lavoro, in particolare nell'ambito dello spettacolo. È un progetto dedicato a tutti gli studenti, sia agli appassionati del mondo dello streaming e della comunicazione, sia a tutti coloro che vogliono mettersi in gioco e sperimentare nuove esperienze, avvicinandosi così al mondo del lavoro.

Il progetto si può realizzare per attuare varie tipologie di attività quali podcast, telegiornali scolastici, radio o altri eventi scolastici da svolgersi a distanza o in videoconferenza.

Ciò che rende questa soluzione un servizio unico nel suo genere è il laboratorio stesso che mette a disposizione: si tratta di un sistema avanzato, in grado di formare i futuri lavoratori della comunicazione, da dietro le quinte fino al palcoscenico. Si tratta di un progetto in grado di dare nuova voce e una nuova identità alla scuola, offrendo la possibilità di comunicare in modo più efficace e incisivo con tutti i potenziali nuovi studenti.

La proposta si divide in tre modelli di configurazione: una sala regia, centro nevralgico degli eventi, luogo di elaborazione flussi e messa in onda e quindi necessario come base per attivare il progetto, che comprende monitor, computer, controller camere, banco audio e schermo multivisione; uno studio, spazio in cui vengono registrati tutti i contenuti, dove sono infatti presenti videocamere robotizzate e microfoni professionali; una unità mobile, che comprende un rack, microfoni e videocamere, trasportabili ovunque nella scuola così che si possa registrare in qualsiasi punto d'interesse.

FINALITA' DIDATTICHE

- incentivare il lavoro di squadra per accrescere le proprie capacità relazionali;

Ligra DS S.r.l.

Direzione e coordinamento da parte del socio unico
LGC Holding Srl Unipersonale
Capitale sociale €2.500.000 interamente versato
Via Artigiani 29/31 29020 - Vigolzone (PC) Italy

Tel +39 0523 872014 | Fax +39 0523 870089
E-mail info@ligra.it | PEC ligrads@pec.ligra.it
Web www.ligra.it
C.F., P.IVA, Iscr. Reg. Imp: IT01765530330
Numero REA: Piacenza - 189671

- sviluppare diverse soft skills tra cui il problem solving, il public speaking e il project management;
- dare sfogo alle passioni degli studenti;
- sviluppare nuove competenze digitali;
- aiutare a impegnare le proprie capacità creative nell'ambito lavorativo;
- Sviluppare competenze tecniche riguardo le strumentazioni per poterle applicare in futuro nel mondo del lavoro;
- incoraggiare l'apprendimento collaborativo;
- sviluppare capacità di cooperative learning;
- accrescere la propria presenza nell'ambiente didattico;
- sentirsi parte del gruppo scuola;
- migliorare le capacità comunicative e di scrittura.

ELENCO PRODOTTI

	Prodotto	Quantità
<i>Sala Regia</i>		
	Computer con monitor, mouse e tastiera e casse.	2
	Mixer	1
	Stream deck	1
	Controller midi fader	1
	Cuffie	1
	TV	1
	Licenza	1
<i>Studio</i>		
	Rack	1
	Microfoni da banco	4
	Asta per microfoni	4
	TV	1
	Telo Green Screen	1
	Videocamera	3
<i>Unità Mobile</i>		
	Rack	1
	Videocamera	3

Ligra DS S.r.l.

Direzione e coordinamento da parte del socio unico
 LGC Holding Srl Unipersonale
 Capitale sociale €2.500.000 interamente versato
 Via Artigiani 29/31 29020 - Vigolzone (PC) Italy

Tel +39 0523 872014 | Fax +39 0523 870089
 E-mail info@ligra.it | PEC ligrads@pec.ligra.it
 Web www.ligra.it
 C.F., P.IVA, Iscr. Reg. Imp: IT01765530330
 Numero REA: Piacenza - 189671