

			Ministero dell'Istruzione e del Merito		
Istituto d'Istruzione Superiore - Paola					
	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "PIZZINI-PISANI" <small>Viale della Libertà - 87027 PAOLA (CS)</small>		IPSEOA "SAN FRANCESCO" <small>Istituto Professionale Statale per l'Enogastronomia e l'ospitalità Alberghiera Via S. Agata - 87027 PAOLA (CS)</small>		MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO LICEO STATALE "GALILEO GALILEI" <small>con indirizzi Classica - Scientifico - Linguistico e Scienze Applicate Via G. Mancini snc - 87027 PAOLA (CS)</small>
Indirizzo VIALE DELLA LIBERTÀ, 87027 PAOLA (CS) Telefono 0982582613 Fax 0982582991		Indirizzo VIA SANT'AGATA, 87027 PAOLA (CS) Telefono 0982610327 Fax 0982621852		Indirizzo VIA G. MANCINI SNC, 87027 PAOLA (CS) Telefono 0982613505 Fax 0982582355	
Email CSIS072008@istruzione.it Pec CSIS072008@pec.istruzione.it			Sito web https://www.iispaola.edu.it/		

Paola, 28 novembre 2024

***Agli studenti /sse delle classi
3 OSA-3 B L.S-4 B L.S del Liceo "G. Galilei"***

Ai Docenti Tutor Proff. T.D'Andrea -D. Calomino-E. Fino

Ai Docenti Coordinatori Proff. R. Perrotta-D. Calomino- E. Fino

Agli studenti/sse del IV B Bt/Cat e V Cat del Pizzini-Pisani

Al Docente tutor Prof. P. Cefalà

Al Personale Ata

Alla DSGA

Registro Elettronico

Albo/Sede

Oggetto: Avvio Progetto PCTO "PA-D.RON.I del cielo"

Divertimento Rilievo O Nuova Ingegneria in convenzione con l'UNICAL Dipartimento di Ingegneria Civile.

Si Comunica che, il 6 dicembre 2024 alle ore 14.30 presso l'Aula Magna del Liceo G. Galilei, si terrà il primo incontro del progetto in oggetto.

Il progetto proposto si basa sull'utilizzo dei **droni** nell'ambito dell'ingegneria civile. Le attività previste prevedono la conoscenza delle normative di riferimento per l'utilizzo dello strumento, nozioni di cartografia e di rilievo con ricaduta su aspetti di tipo ambientali e tecniche di acquisizioni di immagini ai fini di utilizzo per operazioni di protezione civile. Le lezioni saranno sia teoriche che pratiche, quelle teoriche in minima parte a distanza. Quest'ultime si svolgeranno sulla piattaforma Teams, gli studenti/se riceveranno il link sulla mail istituzionale.

NOTA: Nelle giornate in cui le attività si svolgeranno in presenza è richiesta la figura del docente tutor.

Si allega il calendario con le date, la sede in cui si svolgerà il Progetto e i Tutor PCTO che sorveglieranno gli studenti/sse.

	Lezioni in presenza	Lezioni a distanza	In UNICAL	Data	Ora	Tutor	Sede
Presentazione del corso	1			venerdì 6 dicembre 2024	14:30-17:30	Prof.ssa D. Calomino Prof. Cefalà	Liceo G. Galilei
L'UAS (Unmanned Aircraft System)	2						
Argomenti per il conseguimento dell'attestato A1/A3	3			mercoledì 11 dicembre 2024	14:30-17:30	Prof.ssa D'Andrea T. Prof. Cefalà	Pizzini-Pisani
	3			venerdì 13 dicembre 2024	14:30-17:30	Prof.ssa E.Fino Prof. Cefalà	Liceo G. Galilei
Modelli e Metodi Innovativi della Geomatica per l'ingegneria Civile		3		mercoledì 18 dicembre 2024	15:00-18:00		
Richiami di fotogrammetria		3		venerdì 20 dicembre 2024	15:00-18:00		
Il rilievo con il drone	3			venerdì 10 gennaio 2025	14:30-17:30	Prof.ssa D. Calomino Prof. Cefalà	Pizzini-Pisani
Richiami di dinamica costiera		3		mercoledì 15 gennaio 2025	15:00-18:00		
Il rilievo del litorale	3			venerdì 17 gennaio 2025	14:30-17:00	Prof.ssa D'Andrea T. Prof. Cefalà	Liceo G. Galilei
Utilizzo dei droni nell'ambito della protezione civile mediante l'uso di fotocamera termica			6	da definire	da definire		
Totale ore	30						

Si allega il modello dell'autorizzazione.

Le Referenti PCTO del Liceo G. Galilei

Prof.ssa P. Stefano

Prof.ssa M. Di Iorio

La Referente PCTO del Pizzini -Pisani

Prof.ssa C. Campana

La Dirigente Scolastica

Prof.ssa Sandra Grossi