LICEO STATALE "GALILEO GALILEI"
con indirizzi Classico – Scientifico - Linguistico e Scienze Applicate
VIA G.MANCINI snc - 87027 PAOLA (CS)
Tel. 0982 613505 - Codice Fiscale: 86001310787 Codice Meccanografico: CSPS210004
e-mail: csps210004@istruzione.it – pec: csps210004@pec.istruzione.it
Sito web: https://www.liceostatalepaola.edu.it

Paola, 11 marzo 2024

AGLI STUDENTI delle classi
IIIOSA, IVOSA, IVALS
Ai docenti/tutor prof. Cipolla, prof D'Amico, prof.ssa Tosti
Al DSGA
Al sito WEB

OGGETTO: PCTO "Pa-D.R.ON.I del cielo"
Divertimento **R**ilievo **O** **N**uova **I**ngegneria in convenzione con UNICAL dipartimento di Ingegneria civile.
Si comunica che gli studenti iscritti al PCTO in oggetto parteciperanno al progetto sopraindicato afferente alla programmazione PCTO 2023-24 secondo il seguente calendario:

	Lezioni in presenza	TUTOR Scolastico	Lezioni a distanza	UNICAL	Data	Ora
Presentazione del corso	1	Basile (14-15)			venerdì 15 marzo 2024	14:00-17:00
L'UAS (Unmanned Aircraft System)	2	Cipolla (15-17)				
Argomenti per il conseguimento dell'attestato A1/A3	3	D'Amico			mercoledì 20 marzo 2024	14:00-17:00
	3	Tosti			martedì 26 marzo 2024	14:00-17:00
Modelli e Metodi Innovativi della Geomatica per l'ingegneria Civile			3		venerdì 5 aprile 2024	15:00-18:00
Richiami di fotogrammetria			3		mercoledì 10 aprile 2024	15:00-18:00
Il rilievo con il drone	3	D'Amico			venerdì 12 aprile 2024	14:00-17:00
Richiami di dinamica costiera			3		mercoledì 17 aprile 2024	15:00-18:00
Il rilievo del litorale	3	Cipolla			venerdì 19 aprile 2024	14:00-17:00
Utilizzo dei droni nell'ambito della protezione civile mediante l'uso di fotocamera termica		Da definire		6	martedì 7 maggio 2024	da definire
Totale ore		**30**				

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 sia pratiche, quelle teoriche in minima parte a distanza. Quest'ultime si svolgeranno sulla piattaforma Teams, gli studenti riceveranno il link sulla mail istituzionale.

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

Le referenti del progetto
Prof.ssa A. Basile
Prof.ssa Pina Stefano

Il Dirigente scolastico
Dott.ssa Sandra Grossi

Firmato da:
GROSSI SANDRA
Codice fiscale: GRSSDR64B45D086T
12/03/2024 08:13:08