















Prot. e data in segnatura

Com. n. 68

Alla c.a. dei Docenti Agli alunni delle classi quarte CAT Alle famiglie interessate AI DSGA Agli Atti Al sito Web

OGGETTO: Progetto "Geometri in campo con droni e termocamere" - Calendario attività teorico/pratiche-Classi 4A CAT e 4H CAT.

Si comunica che le attività previste per il progetto sopra indicato si svolgeranno secondo il seguente calendario:

- Venerdì 04/11/2022 14.30 - 17.30 Laboratorio 2° piano Nervi – Aree esterne Nervi Corso di formazione teorico-pratico finalizzato al conseguimento dell'attestato di pilota APR A1-A3 con istruttore della Scuola droni "PDM" di Acquaviva delle Fonti – Lezione 1
- Mercoledì 09/11/2022 14.30 – 16.30 Laboratorio 2° piano Nervi Incontro su normativa scolastica e tutela dei diritti degli studenti con il responsabile dell'Unione Studenti Puglia
- 10/11/2022 14.30 - 17.30 Laboratorio 2º piano Nervi – Aree esterne Nervi Giovedì Corso di formazione teorico-pratico finalizzato al conseguimento dell'attestato di pilota APR A1-A3 con istruttore della Scuola droni "PDM" di Acquaviva delle Fonti – Lezione 2
- Venerdì 11/11/2022 14.30 – 16.30 Laboratorio 2° piano Nervi Corso di formazione teorico-pratico finalizzato all'utilizzo della termocamera in ambito edilizio e all'interpretazione delle immagini da software IRSoft con esperto della società "Tecnologie di rilievo"
- Mercoledì 16/11/2022 14.30 – 17.30 Aree esterne Nervi Esercitazione pratica di rilievo con drone delle aree esterne del plesso Nervi con esperto del Collegio Geometri della BAT

## Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) Turismo 🕿 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica Informatica e Telecomunicazioni 🕿 0883-575881
  Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie 🕿 0883-522277
- Politecnico di Bari c/o "P.L. Nervi": Corso di laurea in "Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale Geometra Laureato" 🕿 0883-522277

- Mercoledì 23/11/2022 14.30 – 16.30 Laboratorio 2° piano Nervi Corso di formazione teorico-pratico di restituzione fotogrammetrica di rilievo da drone con software Metashape Agisoft con esperto del Collegio Geometri BAT
- Venerdì 25/11/2022 14.30 - 17.30 Laboratorio 2° piano Nervi Attività laboratoriale di restituzione grafica del rilievo con drone tramite CAD e redazione di elaborati grafici con i tutor del progetto
- Mercoledì 30/11/2022 14.30 – 16.30 Aree esterne e interne plesso Nervi Esercitazione pratica di diagnosi energetica di edifici o parte di essi con l'utilizzo della termocamera e del software IRSoft con i tutor del progetto

Durante le suddette attività, valide anche ai fini PCTO, gli alunni saranno seguiti dai tutor del progetto proff. Giovanni Marchese, Giuseppe Iannuzzi e Giuseppe Francavilla.

> LA DIRIGENTE Annalisa Ruggeri

<sup>■</sup> Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo 🕿 0883-512110

Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni 2 0883-575881
 Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie 2 0883-522277

Politecnico di Bari c/o "P.L. Nervi": Corso di laurea in "Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale – Geometra Laureato" 🕿 0883-522277