



Istituto Istruzione Secondaria Superiore

«GIOENI – TRABIA»

- Palermo -

Sez.: Istituto Tecnico Trasporti e Logistica



Sez.: Istituto Professionale Industria e Artigianato

COMUNICAZIONE N° 80

Ai coordinatori e agli alunni delle classi
IV^e CMN e V[^]C CMN; III^e- CMA

**OGGETTO: Corso di “ Meteorologia applicata alla Navigazione ” e workshop su
“Utilizzo apparati di Navigazione elettronica e Sopravvivenza in mare”**

L'associazione culturale e nautica *Ciuri Ciuri Mare*, organizza un corso di “Meteorologia applicata alla Navigazione”, tenuto dal noto esperto meteorologo Paolo Sottocorona ed ex Ufficiale dell'Aeronautica Militare e un workshop sulla “Utilizzo apparati di Navigazione elettronica e Sopravvivenza in mare”

Considerata la validità dell'evento quale attività finalizzata all'ampliamento dell'offerta formativa, si propone la partecipazione degli allievi delle IV classi sez. CMN (Coperta), delle classi III della sez. CMA (Aeronautico) e della classe 5[^]C sez. CMN, accompagnati dal docente di Scienze della Navigazione o dal docente tecnico pratico della disciplina, che si renderà disponibile.

Come riportato anche sulla locandina affissa in bacheca, il corso di Meteorologia si svolgerà sabato 19 Gennaio 2019 mentre il workshop sulla Navigazione elettronica, il lunedì successivo, 21 Gennaio, entrambi presso l'Hotel Ibis Styles di Palermo, in Via G. Crispi n. 230, dalle ore 8.00 alle ore 13.30 e saranno articolati con la trattazione dei seguenti contenuti:

MODULO “METEO”

- L'atmosfera e i suoi parametri fondamentali: come si misurano e come variano;
- Stabilità e instabilità dell'aria. Condensazione ed evaporazione: i motori dell'atmosfera;
- Le nubi: come e dove nascono, come si distinguono. Vento, onde e nebbia in mare.
- Circolazione generale dell'atmosfera e teoria frontale;
- Le carte meteorologiche al suolo e in quota: le prime letture;
- Simulazione: ricerca delle carte, lettura, elaborazione di una o più previsioni.

MODULO “DISPOSITIVI NAVIGAZIONE ELETTRONICA”

- Teorie e tecniche sull'utilizzo dei dispositivi elettronici d'ausilio alla navigazione (VHF – RADAR – Ecoscandaglio – AIS, ecc ...)
- Teorie e tecniche, con dimostrazione pratica sull'utilizzo della zattera di salvataggio e delle relative dotazioni.





Istituto Istruzione Secondaria Superiore

«GIOENI – TRABIA»

- Palermo -

Sez.: Istituto Tecnico Trasporti e Logistica



Sez.: Istituto Professionale Industria e Artigianato

I coordinatori delle classi interessate sono pregati di distribuire e raccogliere le autorizzazioni, debitamente firmate dai genitori.

Gli attestati di partecipazione che verranno rilasciati, costituiranno credito formativo per gli alunni che aderiranno all'iniziativa.

La quota di adesione di € 45, ridotta per gli studenti del "Gioeni-Trabia", sarà a carico dei partecipanti e comprenderà anche il materiale didattico.

Saranno ammesse le istanze dei primi 120 partecipanti, considerata la capienza della sala che ospiterà l'evento

Per ogni ulteriore informazione, è disponibile il Prof. Puzzo, reperibile via e-mail all'indirizzo giovanni.puzzo1@gmail.com.

Palermo, 12 Dicembre 2018

Il Dirigente Scolastico

Prof. Giovanni Litrico

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n.39/1993