



Istituto Istruzione Secondaria Superiore
«NAUTICO GIOENI – TRABIA»
- Palermo -



Sez.: Istituto Tecnico Trasporti e Logistica



Sez.: Istituto Professionale Industria e Artigianato

COMUNICAZIONE N. 96

Ai coordinatori delle classi V CMN ; III - IV e V CMA

Agli alunni delle classi V CMN ; III – IV e V CMA

**OGGETTO: Corso di “Meteorologia applicata alla Navigazione” e workshop su
“Apparati per la Navigazione elettronica e loro utilizzo”**

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 “Navigazione elettronica e uso dispositivi”

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

Come riportato anche sull'allegata locandina, il corso di Meteorologia si svolgerà sabato 3 Febbraio p.v. mentre il workshop sulla Navigazione elettronica, il lunedì successivo, 5 febbraio, entrambi presso l'Hotel Ibis Styles di Palermo, in Via G. Crispi n. 230, rispettivamente, dalle ore 8.00 alle ore 14.00 e dalle ore 8.00 alle ore 13.15 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”

- VHF – EPIRB – COSPAS-SARSAT – PLB (Personal Locator Beacon) – Nav-Station – AIS

I coordinatori delle V classi 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 presso la sede centrale, reperibile via e-mail all'indirizzo giovanni.puzzo1@gmail.com e il Prof. Romano presso la sede di Via Carta.

Palermo, 22 Gennaio 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

Corso Vittorio Emanuele, 27 - 90133 Palermo - Tel. 091 585089 – 091 586329 – Fax 091 334452

WEB: <http://www.nauticopa.gov.it> Posta Certificata: pais03600r@pec.istruzione.it e-mail: pais03600r@istruzione.it

Cod. Fiscale: 9 7 3 0 8 5 5 0 8 2 7

