



**ISTITUTO ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE  
"Alessandro Volta"**



Passaggio dei Picciotti, 1 - 90123 **Palermo** tel. 0916494211 fax 091474126  
web: [www.iissvolta.edu.it](http://www.iissvolta.edu.it) - e-mail: [pais027002@istruzione.it](mailto:pais027002@istruzione.it)  
PEC: pais027002@pec.istruzione.it  
C.F. 80016540827



PROT. n°  
CIRC. N. 273

Palermo, 16/01/2020

AL PERSONALE DOCENTE  
CLASSI 4<sup>A</sup> - 5<sup>A</sup>  
AI DOCENTI TUTOR DEI P.C.T.O.  
ALLE STUDENTESSE/ AGLI STUDENTI  
DELLE CLASSI 4<sup>A</sup> - 5<sup>A</sup>  
AL PROF. GIANNONE GIORGIO  
ALLA PROF.SSA RIBAUDO ROSA PIERA  
AI SIGG. GENITORI  
UFFICIO ALLIEVI  
UFFICIO ACQUISTI  
AL DIRETTORE S.G.A.  
ALBO ONLINE  
SITO WEB: [www.iissvolta.edu.it](http://www.iissvolta.edu.it)

**OGGETTO: PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO –  
"NAVIGANDO SI IMPARA" - NAVE TRATTA LIVORNO - GRIMALDI LINES**

Si informa il Personale in indirizzo che, nell'ambito dei Percorsi di PCTO, i consigli delle classi in indirizzo hanno deliberato la partecipazione degli studenti al percorso formativo di cui all'oggetto.

Il Percorso formativo avrà la durata di 28 ore e prevede lo svolgimento delle sotto elencate attività:

- studio delle procedure, degli apparati, strumenti e dotazioni relative alla safety e security;
- studio dei sistemi, delle procedure ed esercitazioni di emergenza;
- studio dei sistemi ausiliari di bordo;
- studio delle tecniche di acquisizione e controllo dei dati motore elettrico e circuito di controllo;
- visita dei quadri, sottoquadri e avviatori elettrici e degli impianti di distribuzione dell'energia elettrica di bordo;
- studio dei controlli e delle verifiche per la sicurezza dei macchinari elettrici e dell'impianto elettrico di emergenza.

**MODALITA' DI REALIZZAZIONE DEL PERCORSO**

ITINERARIO DA PALERMO Formula Hotel on board 4giorni/3notti sab /mar (con sosta di un giorno a Livorno)			PERIODO DI EFFETTUAZIONE		
PORTO	SCHEDULE		SISTEMAZIONE	SPECIALE PROMO	
	ARRIVO	PARTENZA		16/09/2019- 29/02/2020	01/03 - 31/05 esclusi ponti e festività

				esclusi ponti e festività	
PALERMO		SABATO ORE 23.59	Ab 4 Ab 3	<b>€ 145,00</b>	€ 165,00
LIVORNO	DOMENICA				
LIVORNO		LUNEDI' ORE 23.30			
PALERMO	MARTEDI'				

Al fine di poter avviare le attività negoziali per l'acquisto del pacchetto, si invitano gli studenti a versare sul n. di c/c postale di Istituto n. 341909 - intestato a : Istituto Istruzione Secondaria Sup. Alessandro Volta - la somma di **€ 145,00**, entro e non oltre il termine di giovedì 23 gennaio 2020.

Le ricevute di versamento dovranno essere consegnate all'Ufficio Acquisti, Ass. Amministrativo Sig. Montalbano Marcello.

Si invitano i Docenti accompagnatori, Prof. Giannone Giorgio e Prof.ssa Rosa Piera Ribaudò, a voler supervisionare il rispetto della tempistica.

L'Ufficio Acquisti, acquisite le ricevute di versamento, vorrà porre in essere le attività amministrative per l'acquisto del pacchetto formativo.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Dott.ssa Margherita Santangelo)  
(firmato digitalmente)

*\*Documento firmato digitalmente secondo le indicazioni sulla dematerializzazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 20 comma 2 del d.lgs. 7 marzo 2005, n.82, "Codice dell'Amministrazione Digitale".*

PUBBLICATA ALL'ALBO ONLINE IL 16/01/2020