




Comune di Forlì

NAVIGARE A VITA

Navigare a vita è un viaggio che unisce generazioni: una sfida per un'esperienza avventurosa, stimolante e al contempo formativa, che avvierà 20 giovani del territorio al restauro e messa in mare aperto di una barca storica

OPEN DAY 27 novembre 2021
dalle 10.00 alle 12.00
presso
MACIFIN srl (ex -Querzoli)
Via Budrione, 16 - Forlì

  





Come scegliere il motore - 3

Velocità (kt)	Velocità (m/s)	Resistenza (kN)
4,0	4,7	3,2
5,0	5,8	5,2
6,0	6,9	8,2
7,0	8,0	12,2
8,0	9,1	18,2

Esempio.
 $V=8$ kt (4,12 m/s)
 Resistenza 3,88 kN
 $P= 3,88 \text{ kN} \times 4,12 \text{ m/s} = 16 \text{ kW}$
 $16 \text{ kW} / 0,59 = 27 \text{ kW}$
 $27 \text{ kW} / 0,8 = 33,8 \text{ kW}$

Fonte: secondo le norme EN 14115 - 1977



Navigare a Vita

Il Marconi all'open day del progetto sperimentale del Comune

Si è svolto sabato 27 novembre, presso l'azienda Macifin Group di Forlì, l'open day del progetto di rete e comunità, promosso dal Comune di Forlì, da Technè e dall'Associazione LiFE di Forlì, "Navigare a Vita".

Alla presenza dell'Assessore Paola Casara, dello skipper Michele Zambelli, di imprenditori, politici, esponenti del volontariato, studenti, è stato lanciato l'ambizioso progetto di restauro di una barca di 12 metri, con il contributo di 20/30 giovani disponibili, nel loro tempo libero, ad appassionarsi ad un'idea e ad imparare un mestiere.

Il gruppo di giovani, all'interno dei quali si inseriranno anche alcuni studenti del Marconi, lavorerà in team insieme a tecnici e maestri competenti nel settore in un arco temporale di poco meno di due anni. Terminato il restauro, sotto la guida dello skipper Michele Zambelli, il 12 metri solcherà l'Oceano e raggiungerà New York.

E il Marconi potrebbe essere, per salutarlo, sotto alla Statua della Libertà!

Nelle foto: alcuni studenti dell'ITT con i proff. Carollo e Mancini vicino alla barca, il dirigente che ragguaglia gli studenti prima del loro trasferimento in pullman, la barca con i referenti dei team di lavoro, le autorità, una lezione sui motori, il capannone che ospita la barca.