

Programma corso elettricit  a bordo 2024**Luogo:** Lugano, Sede CCS, Via Boschina 7, 6963 Lugano-Pregassona**Piano delle lezioni**

Lezione N°	Data	Giorno	Orario	Descrizione	Luogo
1	06.11.2024	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
2	13.11.2024	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
3	20.11.2024	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
4	27.11.2024	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
5	30.11.2024	SA	08.00-12.30	Pratica	Lugano

Parte teorica

- Conoscenze di base sull'elettricit 
- Parametri elettrici e loro misurazione
- Bilancio energetico di un natante
- Batterie e accumulatori
- Sistemi di carica delle batterie di bordo
- L'impianto elettrico di un natante
- Distribuzione della corrente elettrica
- Dimensionamento del cablaggio

Parte pratica

- Realizzazione di semplici circuiti elettrici
- Misura dei parametri elettrici
- Realizzazione di un cablaggio elettrico
- Verifica del funzionamento di un circuito elettrico
- Riparazione di difetti in un circuito elettrico
- Controllo dello stato di carica delle batterie
- Controllo della carica dell'alternatore
- Controllo funzionamento caricabatterie

Costo: Soci CCS: Fr. 350.-- , altri partecipanti: Fr. 450.--**Organizzazione:**

Ferruccio De Gottardi
via al Torchio, 6533 Lumino
091 829 38 63
079 214 64 04
ferruccio.degottardi@hispeed.ch

Segretariato CCS:

CCS Regione Ticino
via Boschina 7, 6963 Pregassona
091 234 26 00
Info@ccs-ti.ch
www.ccs-ti.ch

Iscrizione:www.ccs-ti.ch →**GATE CCS****Docente:** F. De Gottardi, Lumino