

Programma corso elettricità a bordo 2026

Luogo: Sede CCS, Via Boschina 7, 6963 Lugano-Pregassona

Piano delle lezioni

Lezione N°	Data	Giorno	Orario	Descrizione	Luogo
1	25.02.2026	ME	19.00-21.15	Teoria	Lugano
2	04.03.2026	ME	19.00-21.15	Teoria	Lugano
3	11.03.2026	ME	19.00-21.15	Teoria	Lugano
4	25.03.2026	ME	19.00-21.15	Teoria	Lugano
5	28.03.2026	SA	08.00-12.30	Pratica	Lugano

Parte teorica

- Conoscenze di base sull'elettricità
- 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. 370.— , 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

Procedura per l'iscrizione al corso:

Vai al sito: www.ccs-ti.ch, in seguito seleziona: **GATE CCS: registrati**

Docente: F. De Gottardi, Lumino