

Programma corso elettricit  a bordo 2023**Luogo: Lugano e Biasca**

Indirizzo Lugano	Indirizzo Biasca
Sede CCS, Via Boschina 7 6963 Pregassona	Centro Professionale Biasca SPAI+SAMS Stradone vecchio sud 29, 6710 Biasca

Piano delle lezioni

Lezione N°	Data	Giorno	Orario	Descrizione	Luogo
1	Primavera 2023	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
2	Primavera 2023	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
3	Primavera 2023	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
4	Primavera 2023	ME	19.00-21.00	Teoria	Lugano
5	Primavera 2023	SA	08.00-12.30	Pratica	Biasca

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 della tensione della cinghia

Costo

Soci CCS : Fr. 350.—

Altri partecipanti: Fr. 450.--

Informazioni e iscrizioni**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

Docente: F. De Gottardi, Lumino