

ACADEMY 2014  
ADVANCED

---

con la collaborazione:

Studio PYD Picco Yacht Design - Massimo Picco

---

**ADVANCED** è il corso adatto per coloro che hanno provato l'esperienza della vela e la hanno trovata affascinante ed è la prosecuzione naturale del corso patente nautica: rafforza le competenze nella vela base e forma un equipaggio competente, sul quale lo skipper possa avere fiducia nei momenti più impegnativi.

E' indicato per coloro che hanno un'esperienza limitata e vogliono garantirsi una buona base prima di proseguire con i corsi di livello successivo.

Il corso ADVANCED prevede due sessioni teoriche PARTE I e PARTE II in aula alternate a due giornate di navigazione NAV I e NAV II su cabinato con istruttore a bordo.

Imparerete le regolazioni e gli aspetti più tecnici delle manovre, gestirete in autonomia l'andatura e la velocità dell'imbarcazione coordinando e sperimentando tutti i ruoli previsti durante navigazioni impegnative.

Ogni uscita sarà preceduta da una sessione teorica che servirà a fissare i concetti e risolvere i dubbi.

# Parte I

---

- Terminologia Nautica
- Concetti di fisica e matematica applicati alle imbarcazioni
- Galleggiabilità e Stabilità
- Aerodinamica del piano velico

# Parte II

---

- Tecnologie di Costruzione & Materiali
- Vele & Materiali (WEB+NAV II)
- Attrezzature & Materiali (WEB+NAV II)
- Assetto e Ruoli (NAV II)
- Regolazione delle vele (NAV II)
- Regolazione dell'albero (NAVII)