



## Curso Avanzado de Vela. Navegación de Crucero.

### Tipo de curso

Teorico - Practico

- **Metodología:**
  - Consiste en cuatro salidas de aproximadamente cinco horas cada una durante un fin de semana.
  - El programa de formación teórica se impartiría a bordo del barco antes de cada salida.
  - Grupos de seis a ocho alumnos
  - El barco es un **BENETEAU 47,3** del 2004 (ver fotos)

### Programa Teoría

#### Teoria de la Vela:

Aerodinámica de la vela  
Teorema de Bernoulli  
El efecto Vénturi  
La capa límite

#### Los Perfiles:

El perfil  
Diferentes tipos de perfil  
Condición de Kutta  
Los perfiles solapados

#### Viento Real y Aparente

### Practicas en Navegacion

#### Vela de Proa:

Trimado  
Escotero  
Modificación de perfiles  
Rigidez del Stay  
Tensión del Gratil  
Rumbo de ceñida V.M.G.



[www.arganeo.com.es](http://www.arganeo.com.es)

Rumbo abierto V.M.G.

**Vela Mayor:**

Conjunto palo vela  
Modificar perfiles  
Trimado  
Tensión del Back stay  
Rumbos ceñidos V.M.G.  
Rumbos abiertos V.M.G.

**Velas De Popa:**

El spinnaker  
Preparación de la maniobra  
Reglarlo  
Arriarlo  
Trimado a todos los rumbos

**Navegación de Ceñida**

**Navegación en Popa**

**Viradas**

**Nociones de Reglaje de la Jarcia**

## Precio del Curso

El precio del curso es de **CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS**, IVA incluido.

Incluye:

- Alojamiento en el barco viernes noche y sábado.
- Catering servido por “El Faro”.