

Curso destinado a todos los navegantes que quieran comprender mejor cómo funciona la atmósfera y como anticiparse a los cambios de tiempo que puedan sucedernos mientras estemos navegando. Así como entender e interpretar los diferentes modelos meteorológicos que se utilizan habitualmente para hacer una buena previsión tanto a corto, como medio y largo plazo.

CURSO DE METEOROLOGIA APLICADA A LA NAVEGACIÓN

¿CÓMO FUNCIONA LA ATMÓSFERA?

- Circulación General de la Atmósfera
- Estructura y composición. Capas.
- Presión atmosférica. Anticiclones y borrascas, Los Frentes.

LOS MAPAS DEL TIEMPO

- Mapas de superficie o isobáricos
- Mapas de 850 hPa (1.500m.) Mapas de temperaturas.
- Mapas de 500 hPa (5.500m.) Vaguadas y dorsales.

EL VIENTO

- Rosa de los Vientos. Características de cada viento.
- El Efecto Venturi, o de tobera o embudo.
- Cómo influye la orografía de nuestra Comunidad. Dipolos

SEGUIMIENTO DE SITUACIONES METEOROLÓGICAS

- Los satélites meteorológicos. Tipos y Canales (IR, VIS y WV).
- RADAR. Funcionamiento y usos. Limitaciones orográficas.
- Descargas eléctricas. Tormentas. Relámpagos, rayos.

FENÓMENOS METEOROLÓGICOS EXTREMOS

- Tornados, Huracanes, Mangas de mar, Down-Burst, Supercélulas.
- Granizo, Ciclogénesis explosivas.

INFORMACIÓN EN INTERNET

- Donde encontrar las mejores webs meteorológicas.
- Información específica para navegantes.



Curso Impartido por D. Jovi Esteve Bueno
Meteorólogo de Radio Televisión Valenciana.

Lugar: .Dragut Nou Actividades Náuticas
Calle Belgica, 18b 46021 Valencia

Fechas: 29 de Febrero y 7 de Marzo (ambos).

Horario: De 19:00 a 21:30

PRECIO 59€