

# XV Técnicas de Navegación

(Código 53010)

**Lugar:** Escuela Militar de Buceo y Centro de Buceo de la Armada - Cartagena

**Duración:** 120 horas

**Fecha:** Del 24 de junio al 12 de julio de 2019

**Horario:** Mañanas y tardes según programa.

**Plazas:** 24

**Matrícula:** 315 €

## Reconocimiento de créditos:

Estas actividades podrán tener reconocimiento de créditos según la normativa de la Universidad Politécnica de Cartagena y la Universidad de Murcia (Créditos ECTS-CRAU)

Los alumnos procedentes de otras Universidades que soliciten créditos, deberán indicar los requisitos requeridos por su Universidad de origen para el reconocimiento de dichos créditos (certificado, diploma, programa, sellado, etc)

## Normas de matriculación:

Para realizar la matrícula es necesario inscribirse a través de la web. El pago se realizará con tarjeta virtual en el momento de la inscripción.

La matrícula y asistencia (obligatorio 80%) a cada curso da derecho a la obtención del diploma acreditativo correspondiente.

**NOTA:** La actividad podrá suspenderse en el caso de no alcanzar el número mínimo de alumnos matriculados requerido para su realización.



## Región de Murcia

Consejería de Empleo, Universidades, Empresa y Medio Ambiente  
Dirección General de Universidades e Investigación



UNIVERSIDAD  
INTERNACIONAL  
DEL MAR



Universidad  
Politécnica  
de Cartagena



UniMar 2019 *Cursos de Verano*

# XV Técnicas de Navegación

(Código 53010)

## UNIMAR 2019



Vicerrectorado de Estudiantes, Extensión Universitaria y Deportes

Tel.: 968 33 88 18 - [cursos.verano@upct.es](mailto: cursos.verano@upct.es)

[www.upct.es/unimar](http://www.upct.es/unimar)

## OBJETIVOS / REQUISITOS

### Finalidad:

Conocer los aspectos teóricos y prácticos de la navegación y capacitación para patronear embarcaciones de recreo a motor y vela.

### Objetivos:

Al finalizar el curso con la calificación de APTO y superar el examen que la Dirección General de Transportes, Costas y Puertos, de la Consejería de Fomento e Infraestructuras de la CARM realiza, se obtendrá el título de "Patrón de Embarcaciones de Recreo" a motor y vela.

### Requisitos de Acceso:

Para formalizar la matrícula los alumnos deberán aportar:

- Justificante de matrícula.
- Fotocopia del DNI.
- 4 fotografías de tamaño carnet.
- Certificado médico oficial ajustado a lo dispuesto en el cuadro de aptitudes psicofísicas contemplado en la Resolución de 11 de enero de 2010, de la Dirección General de Marina Mercante (a entregar días antes del examen).
- El examen se celebrará el 25 de septiembre de 2019.

Para realizar consultas técnicas sobre el curso, pueden dirigirse al siguiente correo electrónico: [jvizmar@fn.mde.es](mailto:jvizmar@fn.mde.es)

El alumno/a deberá desplazarse por sus propios medios a la Escuela Militar de Buceo.

Existe la posibilidad de que los alumnos que lo deseen puedan comer en las dependencias del Centro de Buceo de la Armada. El precio del menú completo es de 6 euros.

## PROGRAMA

### Lunes, 24 de junio

08:15 - Presentación del Curso.

10:30 - Docencia: Tecnología Naval.

16:00 - Actividad: Reglamentos/señales

### Martes, 25 de junio

08:15 - Docencia: Tecnología Naval.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

16:00 - Docencia: Reglamentos/señales

### Miércoles, 26 de junio

08:15 - Docencia: Tecnología Naval.

09:45 - Docencia: Maniobras.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

16:00 - Docencia: Navegación.

### Jueves, 27 de junio

08:15 - Docencia: Reglamentos/señales.

09:30 - Docencia: Meteorología.

10:30 - Docencia: Comunicaciones.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

### Viernes, 28 de junio

08:15 - Docencia: Reglamentos/señales.

09:30 - Docencia: Meteorología.

10:30 - Docencia: Comunicaciones.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

### Lunes, 1 de julio

08:15 - Docencia: Reglamentos/señales

09:00 - Docencia: Navegación.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

16:00 - Prácticas básicas radiocomunicaciones.

### Martes, 2 de julio

08:15 - Docencia: Propulsión Mecánica

10:15 - Docencia: Seguridad en la mar

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

16:00 - Prácticas básicas en radiocomunicaciones.

### Miércoles, 3 de julio

08:15 - Docencia: Reglamentos/señales.

09:00 - Docencia: Navegación.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

16:00 - Docencia: Navegación

### Jueves, 4 de julio

08:15 - Docencia: Seguridad en la mar

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

16:00 - Reglamentos/señales.

### Viernes, 5 de julio

08:15 - Docencia: Reglamentos/señales.

09:00 - Docencia: Seguridad en la mar

10:30 - Docencia: Navegación.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

### Lunes, 8 de julio

08:15 - Docencia: Seguridad en la mar.

09:45 - Docencia: Navegación

10:30 - Docencia: Maniobras

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

### Martes, 9 de julio

08:15 - Docencia: Reglamentos/señales

09:30 - Evaluación: Ejercicios Test.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

### Miércoles, 10 de julio

09:30 - Evaluación: Ejercicios Test.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (vela/motor).

### Jueves, 11 de julio

09:30 - Evaluación: Ejercicios Test.

11:30 - Prácticas básicas de seguridad y navegación (motor/vela).

### Viernes, 12 de julio

12:00 - Finalización

12:30 - Clausura y entrega de diplomas