

## II CURSO DE FORMACIÓN CONTINUADA PARA LA REALIZACIÓN DE RECONOCIMIENTOS MÉDICOS DE APTITUD A DEPORTISTAS DE ACTIVIDADES SUBACUÁTICAS

El presente curso es semipresencial, consta de materiales Web que desarrollan los diferentes contenidos necesarios para la realización de reconocimientos médicos de aptitud para deportistas de actividades subacuáticas y dos seminarios presenciales, el primero para completar, con expertos en la materia, los contenidos Web y el segundo para analizar diversos casos clínicos y evaluar a los aspirantes.

### PROGRAMA CIENTÍFICO

El programa a desarrollar es el siguiente:

Contenidos Web: (Disponibles en la Web a partir del 1 de junio)

Tema 1.- Fisiología del Buceo (Tutores: María del Carmen Vaz Pardal y Jesús de Lorenzo Acosta)

- Física hiperbárica.
- Modificaciones ambientales en actividades subacuáticas.
- Fisiología aplicada a la práctica de actividades deportivas subacuáticas.

Tema 2.- Patología de las actividades subacuáticas (Tutores: María Concepción Ruiz Gómez y Juan de Dios Beas Jiménez)

- Generalidades sobre accidentes de buceo.
- Trastornos disbáricos agudos.
- Toxicidad del oxígeno.
- Intoxicación por dióxido de carbono.
- Intoxicación por monóxido de carbono.
- Efectos de la presión y gases inertes.
- Trastornos disbáricos crónicos.
- Patologías del buceo no disbáricas.

Tema 3.- Reconocimientos médicos de aptitud para actividades deportivas subacuáticas (Ángeles Prada Pérez y Francisco Peral Pérez).

- Legislación
- Protocolos de reconocimientos médicos.
- Criterios de aptitud para las actividades deportivas subacuáticas.
- Seguridad e higiene en la práctica de actividades deportivas subacuáticas.

Seminarios Presenciales:

I Seminario Presencial:

- Fecha: 4 de junio de 2016.
- Horario: de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00.
- Lugar de Celebración: [Hospital el Ángel. C/ Corregidor Nicolás Isidro, 16. 29007. Málaga.](#)
- Contenidos:
  - Funcionamiento de la plataforma de formación: dudas y resolución de problemas de funcionamiento (Juan de Dios Beas Jiménez).
  - Aptitud para la práctica de actividades deportivas subacuáticas, situación actual (Ángel Crespo Alonso).
  - Cardiología y buceo (José Luis Delgado Prieto).
  - Neurología y buceo (Isabel Carrillo Becerra).
  - Visita a la cámara hiperbárica.
  - Resolución de dudas por expertos en medicina subacuática e hiperbárica (Ángel Crespo Alonso e Isabel Carrillo Becerra).

II Seminario Presencial:

- Fecha: 25 de Junio de 2016.
- Horario: de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00.
- Lugar de Celebración: [Centro Andaluz de Medicina del Deporte.](#) Complejo Bahía Sur. Paseo Virgen del Carmen s/n.

11100. San Fernando. Cádiz.

- Contenidos:
  - Análisis de diferentes casos clínicos (Emilio Salas Pardo de Donlebun).
  - Evaluación.

SOCIOS PROTECTORES:



### Requisitos e Informaciones de Interés

Para poder realizar el presente curso es necesario ser especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte o estar cursando el tercer curso de la especialidad.

Para obtener el certificado de aprovechamiento, los alumnos deberán cumplir las siguientes condiciones:

- Asistir, al menos al 80% del tiempo total de duración de las sesiones presenciales y a la sesión de evaluación.
- Superar las evaluaciones de los contenidos Web del curso. La asimilación por parte del alumno de estos contenidos del curso, será evaluada mediante los controles de visualización de los materiales, con los que cuenta la plataforma, y con las notas de los exámenes online tipo test de cada tema.
- Superar la evaluación final del curso. En la segunda sesión presencial del curso se celebrará la **evaluación final de los alumnos**, que consistirá en la resolución de un caso práctico de reconocimiento médico de aptitud para deportistas de actividades subacuáticas, ante un tribunal compuesto por especialistas en la materia. Sólo podrán presentarse a esta evaluación final, los alumnos que hayan superado las evaluaciones de los contenidos Web del curso y que hayan asistido al 80% de la duración de las sesiones presenciales.

Caso de que el alumno no pueda presentarse a esta evaluación final (por no tener visualizados todos los contenidos o aprobados los tres temas), no supere esta evaluación final o, por motivos justificados, no pueda asistir a la misma, el alumno tendrá derecho a una evaluación gratuita en la siguiente edición del curso (prevista para el primer trimestre de 2017). Aquellos alumnos que no justifiquen adecuadamente su incomparecencia a la evaluación final del curso, a criterio del comité organizador, si desean ser evaluados de nuevo, tendrán que matricularse en la siguiente edición del curso y abonar una cuota en concepto de gastos de evaluación.

**Destinatarios:** Especialistas en Medicina de la Educación Física y el Deporte o estudiantes de tercer curso de la especialidad.

### Lugar de Celebración:

- Contenidos Web: <http://formacion.samede.org/course/index.php?categoryid=5>
- I Seminario Presencial: Hospital El Ángel. Málaga.
- II Seminario Presencial: Centro Andaluz de Medicina del Deporte. San Fernando. Cádiz.

### Inscripción:

El curso cuenta con 30 plazas disponibles, que serán adjudicadas por riguroso orden de solicitud, entre los candidatos que cumplan los requisitos necesarios para realizar el curso. Las plazas disponibles serán adjudicadas en primer lugar a los solicitantes que pertenezcan a SAMEDE, y el resto de las plazas disponibles, se asignarán al resto de solicitantes que cumplan los requisitos.

La inscripción en el curso se debe realizar en dos fases:

- **Preinscripción:** los aspirantes deben cumplimentar el formulario de inscripción disponible en la Plataforma de Formación de SAMEDE (<http://formacion.samede.org/course/index.php?categoryid=5>) y adjuntar toda la documentación necesaria para acreditar que cumple los requisitos de inscripción. El alumno **no debe realizar transferencia bancaria alguna en esta fase.**
- **Inscripción definitiva:** una vez que la organización del curso compruebe que el aspirante cumple los requisitos de inscripción y/o que justifica adecuadamente el tipo de matrícula por la que opta y que hay plazas disponibles, le enviará un correo electrónico confirmándole que ha sido seleccionado e indicándole las instrucciones para la realización de la inscripción definitiva, que deberá realizar en un plazo máximo de cuatro días, superado dicho plazo se entenderá que el aspirante desiste de su inscripción y la plaza será adjudicada al siguiente alumno que haya realizado su preinscripción y cumpla los requisitos.

### Matrícula:

Tipo Inscripción	Precio
Socios SAMEDE	375 €
Estudiantes y parados (socios de SAMEDE)	330 €
Socios FEMEDE	450 €
Estudiantes y parados (no socios de SAMEDE)	400 €
No socios	475 €

### SOCIOS PROTECTORES:



### Comité Organizador

Presidente: Dr. D. Juan de Dios Beas Jiménez. Presidente de SAMEDE.

Secretario: Dr. D. Ramón Antonio Centeno Prada. Secretario General de SAMEDE.

Vocal: D<sup>a</sup>. María Gómez Hernández.

### Profesorado (Por orden alfabético)

- Juan de Dios Beas Jiménez. Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte. Jefe Sección Medicina Deportiva del Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Presidente de SAMEDE. Sevilla.
- Isabel Carrillo Becerra. Especialista Universitario en Medicina Subacuática e Hiperbárica. Málaga.
- Ramón Antonio Centeno Prada. Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte. Asesor Médico del Deporte del Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Secretario General de SAMEDE. Sevilla.
- Ángel Crespo Alonso. Especialista Universitario en Medicina Subacuática e Hiperbárica. Director del Servicio de Medicina Hiperbárica del Hospital El Ángel. Málaga.
- José Luís Delgado Prieto. Especialista en Cardiología. Director del Servicio de Cardiología del Hospital El Ángel. Málaga
- Jesús de Lorenzo Acosta. Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte. Cádiz.
- Francisco Peral Pérez. Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte. Servicio de Medicina del Deporte del IMD de Cádiz. Vocal de SAMEDE en la provincia de Cádiz. Cádiz.
- Ángeles Prada Pérez. Especialista en Ciencias Morfofuncionales. Vocal de SAMEDE en la provincia de Sevilla. Sevilla.
- Concepción Ruiz Gómez. Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte. Vicepresidenta de SAMEDE. Málaga.
- Emilio Salas Pardo de Donlebun. Especialista en Medicina Subacuática e Hiperbárica. Director del Servicio de Medicina Hiperbárica del Hospital "San Carlos". Cádiz.
- María del Carmen Vaz pardal. Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte. Máster Universitario en Medicina Subacuática e Hiperbárica (Universidad de Barcelona). Centro Andaluz de Medicina del Deporte. San Fernando (Cádiz).

### PATROCINADORES

#### SOCIOS PROTECTORES DE SAMEDE



#### ENTIDADES COLABORADORAS



#### SOCIOS PROTECTORES:

