

CURSO DE BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (INICIACIÓN AL BUCEO)

REQUISITOS

- Tener cumplidos los 16 años (de conformidad con artículo 7 de Decreto 2055/69, de 25 de septiembre, de Presidencia del Gobierno, por el que se regula el Ejercicio de Actividades Subacuáticas).
- Certificado Médico de aptitud para la práctica de actividades subacuáticas*1.
- Estar en posesión de Licencia Federativa (Incluida en el precio del curso).

ATRIBUCIONES*2

- Realizar inmersiones hasta una profundidad máxima de -20m, siempre acompañado de un buceador con mayor experiencia. Una vez superado el periodo de prácticas de 20 inmersiones la profundidad máxima será de -25m.

CONTENIDOS*3

- Cap. 1: "Nuestro Primer contacto con el agua"
- Cap. 2: "Los efectos de los cambios de presión"
- Cap. 3: "La respiración con la escafandra autónoma"
- Cap. 4: "Las limitaciones por respirar aire a más de una atmósfera de presión"
- Cap. 5: "Planificación y control de las inmersiones"
- Cap. 6: "Conocimiento del medio y eco-buceo" (**Formación Complementaria**)

CALENDARIO DEL CURSO*4

El curso tiene una duración de **45 horas**, con un reparto de la carga lectiva de **20 horas de formación teórica** y **25 horas de formación práctica**.

Parte de la formación práctica se realiza en entorno marino, pudiendo haber modificaciones en las fechas de las prácticas de mar si, por causa meteorológicas, el director de curso lo considera oportuno.

EVALUACIÓN

Para superar el curso y obtener la calificación de apto, es necesario cumplir los siguientes objetivos:

- Asistencia a un mínimo del 80% de la formación teórica y superar la prueba de evaluación teórica.
- Asistencia al 100% de la formación práctica y superar el programa de formación práctica del curso.

El alumno que supere el curso recibirá:

- Certificación de Buceador 1 Estrella FEDAS/CMAS
- Certificado de reconocimiento de créditos de libre elección curricular por la superación del curso que podrán incorporarse al expediente académico del alumno.

PROPUESTA PARA DEFINIR PRECIOS DE INSCRIPCIÓN AL CURSO

Se propone mantener el actual precio para los cursos de Buceador 1 Estrella ya fijados en años anteriores.

- Alumnos, y personal vinculado a la Universidad de Alicante 300€
- Personas ajenas a la Universidad de Alicante 330€

DEFINICIONES:

CMAS: Confederación Mundial de Actividades Subacuáticas, es el organismo que aglutina todas las federaciones nacionales dedicadas a las actividades subacuáticas.

FEDAS: Federación Española de Actividades Subacuáticas, está adscrita a la CMAS.

FASCV: Federación de Actividades Subacuáticas de la Comunidad Valenciana, como federación autonómica está adscrita a la FEDAS.

ASUA: Actividades Subacuáticas Universidad de Alicante, sección deportiva del Club Deportivo Universidad de Alicante, dependiente del Servicio de Deportes de la Universidad de Alicante, y adscrita a la FASCV.

NOTAS ACLARATORIAS:

1. El reconocimiento deberá ser realizado por médicos con especialización en medicina hiperbárica, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 25.2 de la Orden 14/10/97 por la que se aprueban las normas de seguridad para el ejercicio de actividades subacuáticas, publicado en BOE núm. 280 el sábado 22 de noviembre de 1997. Listado de médicos habilitados en la Com. Valenciana en **anexo 3**.
2. Las atribuciones son de aplicación dentro de territorio nacional, en otros países deberán ajustarse a la legislación vigente de cada país.
3. El programa de curso se encuentra desarrollado en el **anexo 1**
4. El calendario de cursos se encuentra desarrollado en el **anexo 2**.

ANEXO 1. - CONTENIDOS DEL CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS

PROGRAMA DEL CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA (FEDAS/CMAS)

Capítulo. 1: Primer contacto con el agua.

En este capítulo se exponen todas las condiciones del medio en el que vamos a realizar esta actividad, prestando especial atención a los siguientes temas:

- La **temperatura** del agua y los problemas que puede generar la pérdida de calor, (hidrocución, hipotermia, etc.), y cómo el traje de neopreno nos protege del frío.
- El control de **flotabilidad** que permite poder mantenernos a una profundidad constante sin esfuerzo y mantener, igualmente, velocidades de ascenso y descenso controladas y dentro de los límites de seguridad. En este tema se explicará la necesidad del lastrado y de su correcta utilización, así como del uso del chaleco hidrostático, elemento que nos permite regular nuestro nivel de flotabilidad en el agua.
- La **visión bajo el agua** y cuáles son las alteraciones que produce la visión bajo el agua y que consideraciones debemos tener al respecto.
- La **audición bajo el agua** y la comunicación no verbal entre buceadores.

Capítulo 2: Los efectos de los cambios de presión.

En este capítulo nos centraremos en estudiar los efectos que la presión ejerce sobre nuestro cuerpo. Entender el concepto de la variación de volumen de los gases sometidos a presión, y como esto afecta a diferentes partes de nuestro organismo: Oídos, senos paranasales, pulmones, etc...

Capítulo 3: La respiración con la escafandra autónoma.

En este capítulo se explicará cuales son los componentes de un equipo de escafandra autónoma (botella, grifería, reguladores, manómetro...) y su funcionamiento. También se explicará el funcionamiento del chaleco hidrostático, elemento que, además de servir de soporte para llevar portar la escafandra a la espalda, nos permitirá controlar nuestra flotabilidad en el agua.

Capítulo 4: Las limitaciones por respirar aire a más de una atmosfera de presión.

El buceo con escafandra implica el respirar aire que se encuentra a presiones superiores a la que respiramos en superficie, por tanto, es necesario explicar cuáles son los efectos de la respiración bajo el agua, las limitaciones y precauciones a tener en cuenta.

Capítulo 5: Planificación y control de las inmersiones.

En este tema se introduce al buceador en cómo se debe planificar una inmersión. Aprenderemos lo que hay que hacer antes, durante y después de cada inmersión. En esta parte aprenderemos a manejar las tablas que garantizaran una inmersión dentro de los límites de seguridad. A entender que tipo de inmersiones son recomendables y cuáles no. Y a conocer otros componentes del equipo de buceo como el reloj, profundímetro y el ordenador de buceo que nos servirán para controlar en todo momento nuestra inmersión.

Capítulo 6: Conocimiento del medio y eco-buceo.

Modulo adicional compuesto por dos bloques temáticos:

Bloque 1 - Conocimiento del medio. Se darán las nociones básicas sobre oceanografía y biología marina básica adaptada para buceadores;

Boque 2 – Buceo y conservación del medio marino. Se introducirá al buceador en técnicas fundamentales para la práctica de un buceo sostenible y respetuoso con el medio marino.

ANEXO 2 – CALENDARIOS

Se proponen 3 ediciones del curso de **buceador 1 estrella**, distribuidas a lo largo del curso académico:

- 1ª edición: del 20 de septiembre al 9 de octubre de 2019
- 2ª edición: del 19 de marzo al 5 de abril de 2020
- 3ª edición: 10 al 26 de julio de 2020

Ver anexo en formato Excel con Calendarios detallado.

CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (1ª EDICIÓN)

Del 20 de septiembre al 9 de octubre de 2019

Calendario en formato agenda con cómputo de horas lectivas

| Fecha | Inicio | Fin | Tipo | Descripción | Teoría | Práctica |
|----------------|--------|-------|---------------|--|---------------|---------------|
| vi, 20/09/2019 | 17:00 | 18:00 | T | Presentación del curso | 1.00h | |
| vi, 20/09/2019 | 18:00 | 20:00 | T | Tema 1: Nuestro primer contacto con el agua | 2.00h | |
| sá, 21/09/2019 | 9:00 | 11:00 | T | Tema 2: Los efectos de los cambios de presión | 2.00h | |
| sá, 21/09/2019 | 11:00 | 13:00 | T | Tema 3: La respiración con escafandra autónoma | 2.00h | |
| sá, 21/09/2019 | 16:00 | 20:00 | P | Práctica 1: Piscina, adaptación al medio acuático | | 4.00h |
| do, 22/09/2019 | 9:00 | 12:00 | T | Tema 4: Limitaciones de respirar aire a más de una atmósfera de presión | 3.00h | |
| vi, 27/09/2019 | 16:00 | 20:00 | P | Práctica 2: Piscina, adaptación a bucear pendiente de compañero | | 4.00h |
| sá, 28/09/2019 | 9:00 | 12:00 | T | Tema 5: Planificación y control de inmersión | 3.00h | |
| sá, 28/09/2019 | 12:00 | 14:00 | T | Resolución de ejercicios teóricos | 2.00h | |
| sá, 28/09/2019 | 16:00 | 19:00 | T | Tema 6: Conocimiento del medio marino y buceo sostenible | 3.00h | |
| do, 29/09/2019 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 3: Piscina, evaluación de buceador en aguas confinadas | | 4.00h |
| vi, 04/10/2019 | 17:00 | 19:00 | T | Evaluación: Conocimientos teóricos B1E | 2.00h | |
| sá, 05/10/2019 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 4: Costa, adaptación al medio marino | | 4.00h |
| do, 06/10/2019 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 5: Costa, perfeccionamiento de técnicas en el medio marino | | 4.00h |
| mi, 09/10/2019 | 9:00 | 14:00 | P | Práctica 6: Embarcación, Buceo desde embarcación | | 5.00h |
| Total | | | 45.00h | | 20.00h | 25.00h |

CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (1ª EDICIÓN)

Del 20 de septiembre al 9 de octubre de 2019

Calendario en formato tabla

| | | JORNADA 01 | JORNADA 02 | JORNADA 03 | JORNADA 04 | JORNADA 05 | JORNADA 06 | JORNADA 07 | JORNADA 08 | JORNADA 09 | JORNADA 10 |
|---------|---------|-------------------------------------|---|--|--|---|---|----------------------------|---------------------------------------|--|-------------------------|
| día4 | | viernes | sábado | domingo | viernes | sábado | domingo | viernes | sábado | domingo | miércoles |
| de u | hasta u | 20/09/2019 | 21/09/2019 | 22/09/2019 | 27/09/2019 | 28/09/2019 | 29/09/2019 | 04/10/2019 | 05/10/2019 | 06/10/2019 | 09/10/2019 |
| 09:00 h | 09:30 h | | TEORÍA 2 (2h) | TEORÍA 4 (3h) | | TEORÍA 5 (3h) | PRÁCTICA 3 (4h) | | PRÁCTICA 4 (4h) | PRÁCTICA 5 (4h) | PRÁCTICA 6 (5h) |
| 09:30 h | 10:00 h | | Los efectos de los cambios de presión | Limitaciones por respirar aire a más de una atmósfera de presión | | Planificación y control de la inmersión | (PISCINA) | | (COSTA) | (COSTA) | (EMBARCACIÓN) |
| 10:00 h | 10:30 h | | | | | | Evaluación del alumno en aguas confinadas | | Adaptación del alumno al medio marino | Perfeccionar técnicas en el medio marino | Buceo desde embarcación |
| 10:30 h | 11:00 h | | | | | | | | | | |
| 11:00 h | 11:30 h | | TEORÍA 3 (2h) | | | | | | | | |
| 11:30 h | 12:00 h | | La respiración con escafandra autónoma | | | | | | | | |
| 12:00 h | 12:30 h | | | | | EXTRA (2h) | | | | | |
| 12:30 h | 13:00 h | | | | | Resolución de dudas y ejercicios teóricos | | | | | |
| 13:00 h | 13:30 h | | | | | | | | | | |
| 13:30 h | 14:00 h | | | | | | | | | | |
| 14:00 h | 14:30 h | | | | | | | | | | |
| 14:30 h | 15:00 h | | | | | | | | | | |
| 15:00 h | 15:30 h | | | | | | | | | | |
| 15:30 h | 16:00 h | | | | | | | | | | |
| 16:00 h | 16:30 h | | PRÁCTICA 1 (4h) | | PRÁCTICA 2 (4h) | TEORÍA 6 (3h) | | | | | |
| 16:30 h | 17:00 h | | (PISCINA) | | (PISCINA) | Conocimiento del medio marino + Buceo y conservación del medio marino | | | | | |
| 17:00 h | 17:30 h | PRESENTACIÓN DEL CURSO (1h) | Adaptación del alumno al medio acuático | | Adaptación del alumno al buceo con compañero | | | EVALUAC. (2h) | | | |
| 17:30 h | 18:00 h | | | | | | | Conocimientos teóricos B1E | | | |
| 18:00 h | 18:30 h | TEORÍA 1 (2h) | | | | | | | | | |
| 18:30 h | 19:00 h | Nuestro primer contacto con el agua | | | | | | | | | |
| 19:00 h | 19:30 h | | | | | | | | | | |
| 19:30 h | 20:00 h | | | | | | | | | | |
| 20:00 h | 20:30 h | | | | | | | | | | |
| 20:30 h | 21:00 h | | | | | | | | | | |

CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (2ª EDICIÓN)

Del 13 de marzo al 5 de abril de 2020

Calendario en formato agenda con cómputo de horas lectivas

| Fecha | Inicio | Fin | Tipo | Descripción | Teoría | Práctica |
|----------------|--------|-------|---------------|---|---------------|---------------|
| ju, 19/03/2020 | 9:00 | 10:00 | T | Presentación del curso | 1.00h | |
| ju, 19/03/2020 | 10:00 | 12:00 | T | Tema 1: Nuestro primer contacto con el agua | 2.00h | |
| ju, 19/03/2020 | 12:00 | 14:00 | T | Tema 2: Los efectos de los cambios de presión | 2.00h | |
| vi, 20/03/2020 | 16:00 | 20:00 | P | Práctica 1: Piscina, adaptación al medio acuático | | 4.00h |
| sá, 21/03/2020 | 9:00 | 11:00 | T | Tema 3: La respiración con escafandra autónoma | 2.00h | |
| sá, 21/03/2020 | 11:00 | 14:00 | T | Tema 4: Limitaciones de respirar aire a más de una atmósfera de presión | 3.00h | |
| sá, 21/03/2020 | 16:00 | 19:00 | T | Tema 5: Planificación y control de inmersión | 3.00h | |
| do, 22/03/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 2: Piscina, adaptación a bucear pendiente de compañero | | 4.00h |
| vi, 27/03/2020 | 16:00 | 20:00 | P | Práctica 3: Piscina, evaluación de buceador en aguas confinadas | | 4.00h |
| sá, 28/03/2020 | 9:00 | 11:00 | T | Resolución de ejercicios teóricos | 2.00h | |
| sá, 28/03/2020 | 11:00 | 14:00 | T | Tema 6: Conocimiento del medio marino y buceo sostenible | 3.00h | |
| do, 29/03/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 4: Costa, adaptación al medio marino | | 4.00h |
| vi, 03/04/2020 | 19:00 | 21:00 | T | Evaluación: Conocimientos teóricos B1E | 2.00h | |
| sá, 04/04/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 5: Costa, perfeccionamiento de técnicas en el medio marino | | 4.00h |
| do, 05/04/2020 | 9:00 | 14:00 | P | Práctica 6: Embarcación, Buceo desde embarcación | | 5.00h |
| Total | | | 45.00h | | 20.00h | 25.00h |

CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (2ª EDICIÓN)

Del 13 de marzo al 5 de abril de 2020

Calendario en formato tabla

| día4 | | JORNADA 01 | JORNADA 02 | JORNADA 03 | JORNADA 04 | JORNADA 05 | JORNADA 06 | JORNADA 07 | JORNADA 08 | JORNADA 09 | JORNADA 10 |
|---------|---------|---|--|---|---|--|---|--|---|---|--|
| de u | | jueves | viernes | sábado | domingo | viernes | sábado | domingo | viernes | sábado | domingo |
| hasta u | | 19/03/2020 | 20/03/2020 | 21/03/2020 | 22/03/2020 | 27/03/2020 | 28/03/2020 | 29/03/2020 | 03/04/2020 | 04/04/2020 | 05/04/2020 |
| 09:00 h | 09:30 h | PRESENTACIÓN DEL CURSO (1h) | | TEORÍA 3 (2h) | PRÁCTICA 2 (4h) (PISCINA) Adaptación del alumno al buceo con compañero | | EXTRA (2h) | PRÁCTICA 4 (4h) (COSTA) Adaptación del alumno al medio marino | | PRÁCTICA 5 (4h) (COSTA) Perfeccionar técnicas en el medio marino | PRÁCTICA 6 (5h) (EMBARCACIÓN) Buceo desde embarcación |
| 09:30 h | 10:00 h | | | La respiración con escafandra autónoma | | | Resolución de dudas y ejercicios teóricos | | | | |
| 10:00 h | 10:30 h | | TEORÍA 1 (2h) | | | TEORÍA 4 (3h) | | | TEORÍA 6 (3h) | | |
| 10:30 h | 11:00 h | | Nuestro primer contacto con el agua | | | Limitaciones por respirar aire a más de una atmósfera de presión | | | Conocimiento del medio marino + Buceo y conservación del medio marino | | |
| 11:00 h | 11:30 h | TEORÍA 2 (2h) Los efectos de los cambios de presión | | | | | | | | | |
| 11:30 h | 12:00 h | | | | | | | | | | |
| 12:00 h | 12:30 h | | | | | | | | | | |
| 12:30 h | 13:00 h | | | | | | | | | | |
| 13:00 h | 13:30 h | | | | | | | | | | |
| 13:30 h | 14:00 h | | | | | | | | | | |
| 14:00 h | 14:30 h | | | | | | | | | | |
| 14:30 h | 15:00 h | | | | | | | | | | |
| 15:00 h | 15:30 h | | | | | | | | | | |
| 15:30 h | 16:00 h | | | | | | | | | | |
| 16:00 h | 16:30 h | | PRÁCTICA 1 (4h) (PISCINA) Adaptación del alumno al medio acuático | TEORÍA 5 (3h) | | PRÁCTICA 3 (4h) (PISCINA) Evaluación del alumno en aguas confinadas | | | | | |
| 16:30 h | 17:00 h | | | Planificación y control de la inmersión | | | | | | | |
| 17:00 h | 17:30 h | | | | | | | | | | |
| 17:30 h | 18:00 h | | | | | | | | | | |
| 18:00 h | 18:30 h | | | | | | | | | | |
| 18:30 h | 19:00 h | | | | | | | | | | |
| 19:00 h | 19:30 h | | | | | | | EVALUAC. (2h) Conocimientos teóricos B1E | | | |
| 19:30 h | 20:00 h | | | | | | | | | | |
| 20:00 h | 20:30 h | | | | | | | | | | |
| 20:30 h | 21:00 h | | | | | | | | | | |

CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (3ª EDICIÓN)

Del 10 al 26 de julio de 2020

Calendario en formato agenda con cómputo de horas lectivas

| Fecha | Inicio | Fin | Tipo | Descripción | Teoría | Práctica |
|----------------|--------|-------|---------------|---|---------------|---------------|
| vi, 10/07/2020 | 16:00 | 17:00 | T | Presentación del curso | 1.00h | |
| vi, 10/07/2020 | 17:00 | 19:00 | T | Tema 1: Nuestro primer contacto con el agua | 2.00h | |
| vi, 10/07/2020 | 19:00 | 21:00 | T | Tema 2: Los efectos de los cambios de presión | 2.00h | |
| sá, 11/07/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 1: Piscina, adaptación al medio acuático | | 4.00h |
| sá, 11/07/2020 | 16:00 | 18:00 | T | Tema 3: La respiración con escafandra autónoma | 2.00h | |
| sá, 11/07/2020 | 18:00 | 21:00 | T | Tema 4: Limitaciones de respirar aire a más de una atmósfera de presión | 3.00h | |
| do, 12/07/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 2: Piscina, adaptación a bucear pendiente de compañero | | 4.00h |
| vi, 17/07/2020 | 16:00 | 20:00 | P | Práctica 3: Piscina, evaluación de buceador en aguas confinadas | | 4.00h |
| sá, 18/07/2020 | 9:00 | 12:00 | T | Tema 5: Planificación y control de inmersión | 3.00h | |
| sá, 18/07/2020 | 12:00 | 14:00 | T | Resolución de ejercicios teóricos | 2.00h | |
| sá, 18/07/2020 | 16:00 | 19:00 | T | Tema 6: Conocimiento del medio marino y buceo sostenible | 3.00h | |
| do, 19/07/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 4: Costa, adaptación al medio marino | | 4.00h |
| vi, 24/07/2020 | 16:00 | 18:00 | T | Evaluación: Conocimientos teóricos B1E | 2.00h | |
| sá, 25/07/2020 | 9:00 | 13:00 | P | Práctica 5: Costa, perfeccionamiento de técnicas en el medio marino | | 4.00h |
| do, 26/07/2020 | 9:00 | 14:00 | P | Práctica 6: Embarcación, Buceo desde embarcación | | 5.00h |
| Total | | | 45.00h | | 20.00h | 25.00h |

CURSO BUCEADOR 1 ESTRELLA FEDAS/CMAS (3ª EDICIÓN)

Del 10 al 26 de julio de 2020

Calendario en formato tabla

| día4 | | JORNADA 01 | JORNADA 02 | JORNADA 03 | JORNADA 04 | JORNADA 05 | JORNADA 06 | JORNADA 07 | JORNADA 08 | JORNADA 09 | | | |
|----------------|---------|---|--|---|---|---|--|--|---|--|---|--|--|
| de u hasta u | | viernes | sábado | domingo | viernes | sábado | domingo | viernes | sábado | domingo | | | |
| | | 10/07/2020 | 11/07/2020 | 12/07/2020 | 17/07/2020 | 18/07/2020 | 19/07/2020 | 24/07/2020 | 25/07/2020 | 26/07/2020 | | | |
| 09:00 h | 09:30 h | | PRÁCTICA 1 (4h) (PISCINA) Adaptación del alumno al medio acuático | PRÁCTICA 2 (4h) (PISCINA) Adaptación del alumno al buceo con compañero | | TEORÍA 5 (3h) Planificación y control de la inmersión | PRÁCTICA 4 (4h) (COSTA) Adaptación del alumno al medio marino | | PRÁCTICA 5 (4h) (COSTA) Perfeccionar técnicas en el medio marino | PRÁCTICA 6 (5h) (EMBARCACIÓN) Buceo desde embarcación | | | |
| 09:30 h | 10:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 10:00 h | 10:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 10:30 h | 11:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 11:00 h | 11:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 11:30 h | 12:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 12:00 h | 12:30 h | | | | | | | EXTRA (2h) Resolución de dudas y ejercicios teóricos | | | | | |
| 12:30 h | 13:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 13:00 h | 13:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 13:30 h | 14:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 14:00 h | 14:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 14:30 h | 15:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 15:00 h | 15:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 15:30 h | 16:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 16:00 h | 16:30 h | PRESENTACIÓN DEL CURSO (1h) | TEORÍA 3 (2h) La respiración con escafandra autónoma | PRÁCTICA 3 (4h) (PISCINA) Evaluación del alumno en aguas confinadas | TEORÍA 6 (3h) Conocimiento del medio marino + Buceo y conservación del medio marino | | | EVALUAC. (2h) Conocimientos teóricos B1E | | | | | |
| 16:30 h | 17:00 h | | | | | | | | | | TEORÍA 1 (2h) Nuestro primer contacto con el agua | TEORÍA 4 (3h) Limitaciones por respirar aire a más de una atmósfera de presión | |
| 17:00 h | 17:30 h | TEORÍA 2 (2h) Los efectos de los cambios de presión | | | | | | | | | | | |
| 17:30 h | 18:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 18:00 h | 18:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 18:30 h | 19:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 19:00 h | 19:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 19:30 h | 20:00 h | | | | | | | | | | | | |
| 20:00 h | 20:30 h | | | | | | | | | | | | |
| 20:30 h | 21:00 h | | | | | | | | | | | | |

ANEXO 3. LISTADO DE MÉDICOS CON ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA HIPERBÁRICA DE LA PROVINCIA DE ALICANTE

A continuación se presenta el listado de centros médicos donde poder realizar el reconocimiento médico conforme a la normativa vigente:

| Nombre | Centro Médico | Dirección | Teléfono |
|--|--------------------------|---|-----------|
| Dra. Raquel Moreno | Centro Médico Artrosport | Pza. Agatángelo Soler 2, 03015 Alicante | 965242721 |
| Dr. Francisco Climente | Centro Médico Artrosport | Pza. Agatángelo Soler 2, 03015 Alicante | 965242721 |
| Dr. Juan A. Alcaraz | Consultorio Médico | Av. Novelda 22, 03010 Alicante | 965258291 |
| Dra. Rocío Rico | Consultorio Médico | Av. Novelda 22, 03010 Alicante | 965258291 |
| Dr. Antonio Salinas | Clínica Perpetuo Socorro | Pza. Dr. Gómez Ulla 15, 03013 Alicante | 965211409 |
| Dra. M^a. Dolores Gutierrez | Clínica Perpetuo Socorro | Pza. Dr. Gómez Ulla 15, 03013 Alicante | 965211409 |
| Dr. Antonio Fuster | Clinisub | Vía Emilio Ortuño 5, 03500 Benidorm | 965852774 |
| Dr. Manuel Falzoi | Consulta privada | C. Cardenal Belluga 23 - 4º, 03005 Alicante | 610224884 |

ANEXO 4. TABLA DE EQUIVALENCIAS

Listado de equivalencia directa de titulaciones no federativas con los niveles de formación FEDAS.

| FEDAS | Buceador 1 Estrella | Buceador 2 Estrellas | Buceador 3 Estrellas |
|-------------------|--|--|--|
| CMAS | CMAS 1 Star Diver | CMAS 2 Star Diver | CMAS 3 Star Diver |
| M.A.P.A. | | Buceador 2ª Clase | Buceador 1ª Clase |
| BUCEO PROFESIONAL | Iniciación | 2ª Restringido Buceo Pequeña Prof. | 2ª Profesional Buzo Media Profundidad |
| FUERZAS ARMADAS | Buceo Científico | Buceador Ayudante Buceador de Apoyo | Buceador Elemental |
| GUARDIA CIVIL | | | Buc. Guardia Civil |
| BSAC | Open Diver Club Diver Sports Diver | Dive Leader | Advanced Diver |
| PADI | Open Water Diver | Rescue Diver | Master Scuba Diver Divemaster |
| SSI | Open Water Diver | Advanced OWD | Master Diver Divemaster Dive Con |
| ACUC | Open Water Diver | Advanced Diver | Master Diver Divemaster |
| NAUI | Scuba Diver | Rescue Diver | Master Scuba Diver |

CURRÍCULUM DEL PROFESORADO:

Enrique Díaz Bernabé

EXPERIENCIA BUCEO

- 2009 - 2014 Coordinador de la Sección de Actividades Subacuáticas de la Universidad de Alicante
- 2005 - 2014 Colaborador externo en proyectos del Instituto de Ecología Litoral - El Campello (Alicante)
- 2011 Coordinador del Proyecto para Estudio de la Pinna nobilis en la Reserva Marina de la Isla de Tabarca - Alicante
- 2009 - 2010 Guía de Buceo y Asistente de Instructor en el Centro de Buceo Marlín - Santa Pola (Alicante)

FORMACIÓN TÉCNICA EN BUCEO

Cualificación obtenida TÉCNICO DEPORTIVO NIVEL 2 EN BUCEO CON ESCAFANDRA

Fecha y lugar VALENCIA, Oct 2011 - Feb 2012

Nombre y tipo de centro de estudios Consell Valencià d'Esport (C.V.E.)
Federación de Actividades Subacuáticas de la Comunidad Valenciana (F.A.S.C.V.)

Cualificación obtenida CURSO DE TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES DE BUCEO.

Fecha y lugar CARTAGENA (Murcia) Feb. 2010

Nombre y tipo de centro de estudios Universidad de Murcia
Instituto Social de la Marina
Centro de Buceo de la Armada

Cualificación obtenida TÉCNICO DEPORTIVO NIVEL 1 EN BUCEO CON ESCAFANDRA.

Fecha y lugar ALICANTE, Oct. 2009 – Feb. 2010

Nombre y tipo de centro de estudios Consell Valencià d'Esport (C.V.E.)
Federación de Actividades Subacuáticas de la Comunidad Valenciana (F.A.S.C.V.)

RESUMEN DE ESPECIALIDADES Y TITULACIONES DE BUCEO

Fecha Certificación

- 14/07/2013 Instructor de Buceo Adaptado (FEDAS/CMAS)
- 11/05/2013 Instructor de Introtec (FEDAS/CMAS)
- 12/03/2013 Specialty Instructor Dry Suit Diving (SSI)
- 12/03/2013 Specialty Instructor React Right (SSI)
- First Aid
- CPR
- Oxygen Provider
- Automated External Defibrillator
- 03/03/2012 Divemaster Instructor (SSI)
- 03/03/2012 Specialty Instructor Science of Diving (SSI)
- 27/02/2012 Advanced Open Water Instructor (SSI)
- 27/02/2012 Specialty Instructor Diver Stress & Rescue (SSI)
- 27/02/2012 Specialty Instructor Deep Diving (SSI)
- 27/02/2012 Specialty Instructor Nitrox (up to EAN 40%) (SSI)
- 27/02/2012 Specialty Instructor Night & Limited Visibility (SSI)
- 27/02/2012 Specialty Instructor Perfect Buoyancy (SSI)
- 27/02/2012 Specialty Instructor Navigation (SSI)
- 13/02/2013 Instructor de Traje Seco (FEDAS/CMAS)
- 04/12/2012 Especialidad de Pedagogía (FEDAS/CMAS)
- 12/05/2012 Divemaster (PADI)
- 03/03/2012 Instructor Nacional 2 Estrellas (FEDAS/CMAS)
- 05/02/2012 Instructor Buceo Profundo (FEDAS/CMAS)

- 29/01/2012 Instructor Soporte Vital Básico y RCP (FEDAS/CMAS)
29/01/2012 Instructor Administración de Oxígeno (FEDAS/CMAS)
28/01/2012 Instructor Salvamento y Rescate (FEDAS/CMAS)
21/01/2012 Instructor Buceo Nocturno (FEDAS/CMAS)
21/01/2012 Instructor Navegación Subacuática (FEDAS/CMAS)
15/01/2012 Instructor Nitrox (FEDAS/CMAS)
23/10/2011 Instructor Nacional 1 Estrella (FEDAS/CMAS)
06/02/2010 Especialidad en Buceo con Traje Seco (FEDAS/CMAS)
26/12/2009 Guía de Grupo (FEDAS/CMAS)
13/04/2008 Buceador 3 Estrellas (FEDAS/CMAS)
- Especialidad en Buceo Profundo
- Especialidad en Salvamento y Rescate
- Especialidad en Navegación Subacuática
08/03/2008 Especialidad en Buceo con Nitrox (FEDAS/CMAS)
23/02/2007 Especialidad en Administración de Oxígeno (FEDAS/CMAS)
15/05/2005 Especialidad en Soporte Vital Básico y Reanimación Cardiopulmonar (FEDAS/CMAS)
08/05/2005 Buceador 2 Estrellas (FEDAS/CMAS)
31/10/2004 Buceador 1 Estrella (FEDAS/CMAS)

RESUMEN DE ESPECIALIDADES Y TITULACIONES DE BUCEO

Fecha Certificación

- 02/2004 Socorrista acuático F.E.S.S. (Federación Española de Salvamento y Socorrismo)
1992 - 1997 Nadador Federado del Club Natación Metropole (Las Palmas de Gran Canaria)
- Participación en Campeonatos de Regionales, Autonómicos y Nacionales

Pablo Lizón Ramón-Borja

EXPERIENCIA BUCEO

| | |
|-------------|--|
| 2012 - 2013 | Coordinador de la Sección de Actividades Subacuáticas de la Universidad de Alicante |
| 2008 - 2014 | Colaborador externo en proyectos del Instituto de Ecología Litoral - El Campello (Alicante) |
| 2009 - 2010 | Guía de Buceo y Asistente de Instructor en el Centro de Buceo Marlín - Santa Pola (Alicante) |

RESUMEN DE ESPECIALIDADES Y TITULACIONES DE BUCEO

| Fecha | Certificación |
|------------|--|
| 14/07/2013 | Instructor de Buceo Adaptado (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Especialidad de Pedagogía (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Nacional 2 Estrellas (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Buceo Profundo (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Soporte Vital Básico y RCP (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Administración de Oxígeno (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Salvamento y Rescate (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Buceo Nocturno (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Navegación Subacuática (FEDAS/CMAS) |
| 17/11/2011 | Instructor Nitrox (FEDAS/CMAS) |
| 17/09/2011 | Instructor Nacional 1 Estrella (FEDAS/CMAS) |
| 26/12/2009 | Guía de Grupo (FEDAS/CMAS) |

FORMACIÓN TÉCNICA EN BUCEO

| | |
|-------------------------------------|---|
| Cualificación obtenida | TÉCNICO DEPORTIVO NIVEL 2 EN BUCEO CON ESCAFANDRA |
| Fecha y lugar | MURCIA, Sep - Nov 2011 |
| Nombre y tipo de centro de estudios | Consejería de Educación de la Región de Murcia |
| Cualificación obtenida | TÉCNICO DEPORTIVO NIVEL 1 EN BUCEO CON ESCAFANDRA. |
| Fecha y lugar | ALICANTE, Oct. 2009 – Feb. 2010 |
| Nombre y tipo de centro de estudios | Consell Valencià d'Esport (C.V.E.) |