



UNIVERSITAT DE BARCELONA



**MASTER
en
MEDICINA SUBACUÀTICA E HIPERBÀRICA**

*Adaptado al programa de la Subcomisió Conjunta de Docència
European Committee for Hyperbaric Medicine / European Diving Technology Committee
(ECHM/EDTC)*

Mòdul 3

**MEDICO EXAMINADOR DE
BUCEADORES
XII Seminario de Capacitació**

29 de mayo de 2013

PROFESORES RESPONSABLES : Prof. Ramon Segura y Prof. Joan R. Barbany

DIRECCION : Dr. Jordi Desola

SECRETARIA : Laura Macià, Núria Totusaus,
Pilar Fernández

ORGANIZACION :
CRIS - Unitat de Terapèutica Hiperbàrica

MIERCOLES 29 de MAYO de 2013

Hospital "Moisés Broggi" de Sant Joan Despí, Barcelona – Aula 1 y 2, planta 0

8,30 *Acreditación*

9,00 *Presentación del curso*

FUNDAMENTOS

- 9,30 *Análisis del riesgo inherente a las actividades subacuáticas.* E3511
J.Desola.
- 10,30 *Aptitud médica para el buceo. Marco legal.* F.Aguirre R3512
- 11,30 *Pausa*

VALORACIÓN DE SITUACIONES DE RIESGO

- 12,00 *Criterios de exclusión y situaciones de estudio.* J.Desola E3513
- 12,30 *Valoración respiratoria.* R.Montoliu R3514
- 12,50 *Valoración cardiológica.* MT.Doñate R3515
- 13,10 *Valoración neurológica.* N.Caballol R3516
- 13,30 *Valoración psicológica.* JA. Monreal R3517
- 13,50 *Conclusiones.*
- 14,00 *Pausa*

CRITERIOS DE APTITUD PARA EL BUCEO

- 15,30 *Buceo Deportivo/recreativo.* J.Desola. E3611
- 16,00 *Buceo profesional.* J.Desola. E3612
- 18,15 *Situaciones especiales: minusvalía, edades extremas.* E3613
J.Desola.
- 16,30 *Pausa*
- 19,00 *Presentación de casos prácticos.* LI. García, P.Martos. R3614
V. Papoutsidakis
- 20,00 *Discusión General y Conclusiones finales.*
- 20,30 *Fin de la jornada.*

Cuadro Docente

F.AGUIRRE. *Instructor de Buceo Profesional. Jefe del Grupo Especial de Actividades Subacuáticas (GEAS) de la Guardia Civil. Diplomado en Criminología U.B. Director de Centros de Inmersión de la Generalitat Catalunya. Instructor DAN.*

N.CABALLOL. *Médico especialista en Neurología. Adjunta del Servicio de Neurología del Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí, Barcelona.*

J.DESOLA. *Doctor en Medicina. Especialista en Medicina Interna, en Medicina del Trabajo, y en Medicina de la Educación Física y del Deporte. Profesor Colaborador de Medicina AQU. Director y Jefe de Servicio de CRIS-UTH. Delegado médico de España en el EDTC, en el ECHM, y en el programa COST-B14. Instructor de Buceo. Co-fundador de DAN-EUROPE.*

MT.DOÑATE. *Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y del Deporte. Responsable Médico del Centro de Medicina del Deporte del Ayuntamiento de Granollers, Barcelona.*

LI.GARCIA. *Médico de CRIS-UTH. Especialista en Medicina de la Educación Física y del Deporte. Buceador deportivo. Master en Medicina Subacuática e Hiperbárica.*

P.MARTOS *Médico de CRIS-UTH. Especialista en Medicina de la Educación Física y del Deporte. Buceador deportivo.*

JA.MONREAL. *Médico. Especialista en Psiquiatría. Jefe de Area de Salud Mental de la Corporació Sanitaria Parc Tauli de Sabadell (Barcelona).*

R.MONTOLIU. *Médico. Especialista en Neumología. Jefe de Servicio de Neumología del Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí, Barcelona.*

E.PAPOUTSIDAKIS. *Médico de CRIS-UTH. Especialista en Medicina de la Educación Física y del Deporte. Buceador deportivo. Master en Medicina Subacuática e Hiperbárica.*

Entidades Colaboradoras

Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i de Balears.

Comité Coordinador de Centros de Medicina Hiperbárica (CCCMH)

DAN-EUROPE Ibérica

Societat Catalana de Medicina Aeroespacial, Subaquàtica i Ambiental

SUB-HELP, s.l.