

Septiembre 2015

TÍTULO

Servicios de buceo recreativo

Requisitos para la formación de buceadores recreativos con equipo autónomo

Parte 1: Nivel 1

Buceador supervisado

(ISO 24801-1:2014)

Recreational diving services. Requirements for the training of recreational scuba divers. Part 1: Level 1. Supervised diver (ISO 24801-1:2014).

Services relatifs à la plongée de loisirs. Exigences concernant la formation des plongeurs pratiquant la plongée de loisirs. Partie 1: Niveau 1. Plongeur encadré (ISO 24801-1:2014).

CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 24801-1:2014, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 24801-1:2014.

OBSERVACIONES

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 14153-1:2004.

ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el Grupo Específico de Carácter Temporal AEN/CTN GET 6 *Servicios de buceo recreativo* cuya Secretaría desempeña ABRE.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 24801-1

Índice

Prólogo.....	6
0 Introducción.....	7
1 Objeto y campo de aplicación.....	7
2 Normas para consulta	7
3 Términos y definiciones.....	8
4 Competencias de un Buceador con equipo autónomo recreativo de nivel 1 ("Buceador supervisado").....	8
5 Requisitos previos a la formación	9
5.1 Generalidades	9
5.2 Menores	9
5.3 Requisitos de salud	9
6 Información introductoria	9
7 Conocimientos teóricos requeridos	9
7.1 Equipo.....	9
7.2 Física del buceo	10
7.3 Problemas médicos relacionados con el buceo	10
7.4 Entorno de buceo	10
7.5 Procedimientos en caso de separación del buceador con equipo autónomo	10
7.6 Uso de gases respirables distintos al aire	10
8 Habilidades requeridas para el buceo con equipo autónomo	11
8.1 Habilidades para el buceo con equipo autónomo en aguas confinadas.....	11
8.2 Habilidades en aguas abiertas	11
9 Parámetros de formación práctica	12
10 Evaluación	14
10.1 Conocimientos.....	14
10.2 Habilidades para el buceo con el equipo autónomo	14
11 Requisitos para las organizaciones de formación	14
Anexo A (Informativo) Ejemplo de una hoja informativa para reconocimiento médico.....	15
Anexo B (Informativo) Ejemplos del grado de conocimientos requerido para el examen de buceador con equipo autónomo Nivel 1	17

1 Objeto y campo de aplicación

Esta parte de la Norma ISO 24801 especifica las competencias requeridas para que un buceador con equipo autónomo obtenga la titulación de buceador con equipo autónomo de una organización de formación que atestigüe que ha cumplido o superado el nivel 1 de buceador con equipo autónomo ("Buceador supervisado") y especifica los criterios de evaluación de dichas competencias.

También especifica las condiciones bajo las cuales se debe ofrecer la formación, además de los requisitos generales de la provisión de servicios de buceo recreativo, conforme a la Norma ISO 24803.

Esta parte de la Norma ISO 24801 es aplicable a la formación y a la evaluación en buceo recreativo con equipo autónomo.

2 Normas para consulta

Los documentos indicados a continuación, en su totalidad o en parte, son normas para consulta indispensables para la aplicación de este documento. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluyendo cualquier modificación de ésta).

ISO 24801-3, *Servicios de buceo recreativo. Requisitos para la formación de buceadores recreativos con equipo autónomo. Parte 3: Nivel 3. Buceador líder.*

ISO 24802-1, *Servicios de buceo recreativo. Requisitos para la formación de instructores de buceo con equipo autónomo. Parte 1: Nivel 1.*

ISO 24802-2, *Servicios de buceo recreativo. Requisitos para la formación de instructores de buceo con equipo autónomo. Parte 2: Nivel 2.*

ISO 24803, *Servicios de buceo recreativo. Requisitos para proveedores de servicios de buceo recreativo.*

EN 250:2000, *Equipos respiratorios. Equipos de buceo autónomos de circuito de aire abierto de aire comprimido. Requisitos, ensayos y marcado.*

EN 12628:1999, *Accesorios de buceo. Aparatos combinados de flotabilidad y rescate. Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo.*