
**Services relatifs à la plongée de
loisirs — Exigences de formation pour
la sensibilisation à l’environnement
des plongeurs de loisirs**

*Recreational diving services — Requirements for training on
environmental awareness for recreational divers*

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 21417:2019](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 21417:2019](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
Fax: +41 22 749 09 47
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Compétences	2
5 Généralités	2
6 Connaissances théoriques	2
6.1 Changement climatique.....	2
6.2 Menaces locales.....	2
6.3 Bonnes pratiques environnementales.....	3
6.3.1 Impact des activités de plongée.....	3
6.3.2 Interactions responsables.....	3
6.3.3 Actions positives pour préserver le monde sous-marin.....	4
6.4 Types de milieux aquatiques.....	4
6.5 Enjeux environnementaux — Eaux tropicales.....	5
6.6 Enjeux environnementaux — Eaux tempérées.....	5
6.7 Enjeux environnementaux — Eaux polaires.....	5
6.8 Enjeux environnementaux — Eaux douces.....	5
7 Formation pratique	5
7.1 Généralités.....	5
7.2 Activités en surface n'impliquant pas de plongée.....	6
7.3 Activités dans l'eau — Plongée.....	6
8 Moniteurs	6
Bibliographie	7

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019>

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir le lien suivant: www.iso.org/iso/fr/avant-propos.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 228, *Tourisme et services connexes*.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/fr/members.html.

Introduction

La communauté des amateurs de plongée occupe une place unique. Lui incombe ainsi la responsabilité d'observer et de rendre compte de l'état du milieu aquatique. Il est ainsi important de disposer d'une norme encadrant les pratiques environnementales responsables relatives à la formation des plongeurs de loisirs.

Lors de leur participation à des activités de formation et de plongée, il convient que les plongeurs soient conscients de leur impact sur l'environnement. Il convient que cette approche inclue la réduction active de tout impact négatif, qu'il soit potentiel ou réel. Il convient qu'une formation de ce type encourage la sensibilisation à des actions positives sur le plan environnemental.

Le présent document spécifie la façon dont la communauté des plongeurs de loisirs peut mettre à profit ce positionnement unique tout en s'assurant que tout est mis en œuvre pour établir des interactions responsables des plongeurs avec le milieu aquatique.

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 21417:2019](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/817b1526-b138-4441-95f0-8d54eb1e6c4f/iso-21417-2019>

