



Norme internationale

ISO 8804-1

Exigences concernant la formation des plongeurs scientifiques —

Partie 1:

Plongeurs scientifiques

*Requirements for the training of scientific divers —
Part 1: Scientific divers*

Première édition
2024-04

**iTeh Standards
Document Preview**

[ISO 8804-1:2024](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/91d16c11-c04b-4618-a498-407db8f59a10/iso-8804-1-2024>

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

[ISO 8804-1:2024](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/91d16c11-c04b-4618-a498-407db8f59a10/iso-8804-1-2024>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2024

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
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 Prérequis pour la formation	2
5.1 Généralités	2
5.2 Personnes mineures et vulnérables	2
5.3 Exigences en matière de santé	2
5.4 Compétences en matière de plongée	2
6 Informations préalables	3
7 Connaissances théoriques	3
7.1 Connaissances relatives à la plongée	3
7.1.1 Généralités	3
7.1.2 Évaluation des risques	3
7.2 Méthodologies et protocoles scientifiques	3
7.2.1 Généralités	3
7.2.2 Méthodes génériques	4
7.2.3 Techniques de relevé/mesure	4
7.2.4 Environnements et conditions de plongée	5
7.2.5 Techniques de navigation	5
8 Compétences pratiques pour la plongée scientifique	5
9 Exigences concernant l'offre de formation	6
9.1 Supervision générale	6
9.2 Instructeurs	6
9.2.1 Connaissances et compétences en plongée	6
9.2.2 Connaissances et compétences scientifiques	6
9.3 Évaluation des risques	6
9.4 Procédures d'assistance en surface	7
9.5 Équipement et procédures d'urgence	7
9.5.1 Équipement d'urgence	7
9.5.2 Procédures d'urgence	7
9.6 Conditions de la formation pratique	8
10 Critères de qualification	8
10.1 Connaissances	8
10.2 Compétences	8
Bibliographie	10