

Affaire suivie par Ronan Le Roy (Shom) Tél: 02 56 31 24 09

Mel: drh-for-eco@shom.fr

Cherbourg, le 4 février 2025

OBJET: Avis de formation HYDRO3 session 2025

Veuillez trouver ci-joint le dossier de candidature à la formation d'hydrographe HY-DRO3 proposé par l'association AFHy pour la session 2025.

Tous les modules auront lieu à BREST au SHOM et à l'ENSTA.

Le cycle de formation est mis en place sous réserve de réunir 4 inscriptions au minimum.

Pièces Jointes :

- Contacts Organisation des module
- Fiche de compétence du candidat
- Bulletin d'inscription aux modules organisés par le Shom
- Bulletin d'inscription au module 4 organisé par l'ENSTA

PS: une fois les bulletins d'inscription remplis, des conventions de stage vous seront adressées, par le SHOM et l'ENSTA.

P. Le GT Formation

Claire MARION

Contacts

Organisme	Adresse	Contact
SHOM	Ecole du Shom	Vincent Donato
Inscription,	13 rue du Chatellier	02 56 31 24 09
Conventions et	CS92803 –	dmi-eco@shom.fr
stages	29228 BREST CEDEX 2	
ENSTA	2 rue François Verny	Adelaïde GAUDRON
Inscription,	29806 Brest Cedex 9	02 98 34 87 01
Conventions et		adelaide.gaudron@ensta.fr
stages		
Cnam Intechmer	Boulevard de Collignon	Claire MARION
Inscriptions	50110 Cherbourg-en-Coten-	02 33 88 73 45
-	tin	claire.marion@lecnam.net

Organisation des module

Module d'enseigne- ment	Date	Durée	Lieu
Module 1 Environnement maritime et fluvial	du 2 au 4 juin 2025	3 jours	SHOM, Brest
Module 2 Positionnement et mise en œuvre d'un GNSS	du 5 au 10 juin 2025	3 jours	SHOM, Brest
Module 3 : Conduite d'un levé hy- drographique	du 11 au 16 juin 2025	4 jours	SHOM, Brest
Module 4 : Pratique d'un levé hy- drographique	du 17 au 20 juin 2025	3,5 jours	ENSTA, Brest

Pour valider le niveau HYDRO3 : Rédaction d'un mémoire au dernier semestre 2025 et passage devant le jury AFHy (date et lieu à confirmer)

FICHE DE COMPETENCES DU CANDIDAT

(A fournir à l'inscription à la for	mation puis avec le rapport en vue de la présentation à	l'oral H	IYDRO	3.)		
Nom et Prénom du candidat :			Tél :			
Fonction :						
Port/Service :	Mail de contact :					
Nb années d'hydrographie	En domaine fluvial : En domaine maritime :					
Autres mentions / expériences connexes à l'hydrographie						
	Niveau ¹	0	1	2		
Préparation d'un levé hydrogra						
	érence géodésique et d'altitudes nécessaires au levé					
Préparer matériellement les d						
opérations						
Connaître les facteurs enviro		\vdash				
Configurer et paramétrer le m						
Connaître les étapes de calib						
Conduite d'un levé hydrograph	nque nées d'un levé (dont bathymétrie, marée ou niveau de					
retenue, célérité, attitude, imr						
	aux à réaliser (profils à suivre, travaux de					
Traitement des données d'un le	evé hydrographique					
	raitement d'un levé et traiter les données					
Qualifier les données (estime						
	istrement et d'archivage des données					
Rédaction d'un levé hydrograp	hique					
Rédiger un levé selon le proc						
Appliquer les règles de rédac						
d'expérience significative en	O3 est accessible à tous mais la certification néon hydrographie avant la clôture des inscriptions poent de la soutenance (Cf. Règlement).					
	FAIT àle					
Nom et signature du signat	aire : Cachet de l'entreprise ou de	l'orga	เทเรทเ	e:		

Niveau 0 : fonction non assurée ; Niveau 1 : fonction assurée occasionnellement ou ayant fait l'objet d'une formation interne ; Niveau 2 : fonction assurée en tant que titulaire

Nota : Le niveau 1 devra être obligatoirement avoir été acquis au moment de l'oral.