



**CURSUS
FORMATEUR BIO 2^{EME}
DEGRE**

Objectif de formation

- Organisation pratique et théorique de stages de Biologie
- Perfectionnement à l'enseignement de la discipline jusqu'au Formateur Biologie 2^{ème} degré.

Conditions de candidature :

- Être titulaire d'une licence F.F.E.S.S.M. en cours de validité et en possession d'un certificat médical de non contre-indication à la pratique de la plongée subaquatique de moins d'un an.
- Être titulaire du Niveau 4 de plongeur (capacitaire) de la FFESSM ou détenteur d'un brevet ou d'une attestation admis en équivalence.
- Niveau Biologie : Formateur Biologie 1^{er} degré.
- Présenter une demande écrite au Président de la Commission Régionale Environnement et Biologie Subaquatiques d'appartenance, accompagnée d'un CV (cursus plongée et Bio).
- Dans le cas où la formation se fait dans une région autre que celle d'origine, avertir le Président de la Commission Régionale d'appartenance qui de toute façon doit signer le livret dans la partie « acceptation de candidature » si celle-ci est acceptée.
- Présenter une attestation d'encadrement de deux stages de niveau 1 de Biologie Subaquatique validées par un Formateur Biologie 3^{ème} degré.

Evaluation : Validation dans l'ordre des modules 1 à 4.

Le stagiaire dispose d'un délai raisonnable de deux ans pour réaliser sa formation.

Module 1 : Evaluation des connaissances jugées suffisantes pour se présenter au FB2 :

- Organisation fédérale
- Connaissance de la vie subaquatique : organisation et classification, critères de distinction

Ce test de connaissances doit être réalisé par écrit selon les sujets fournis par la CNEBS

Module 2 : Stage préparatoire spécifique d'une durée d'au moins 3 jours dont 2 en milieu naturel, favorablement annoté par un FB3 ou INBS.

Le candidat devra montrer sa capacité à s'adapter à la mer (organisateur de stages en milieu naturel) avec mise en situation des stagiaires FB1 (les formateurs pouvant jouer le rôle des stagiaires).

Dans le stage on traitera de :

- La pédagogie
- L'évaluation des candidats : aptitude à organiser des plongées d'observation, à les présenter au groupe, et à coordonner un compte-rendu après plongées
- L'organisation de tout type de stages
- La réglementation
- Les techniques de laboratoire et d'observation

Le candidat devra présenter un exposé original préparé à l'avance, sur un thème transversal de niveau FB1

Module 3 : Présenter des attestations favorablement annotées par un FB3 :

Attestation 1 : capacité à organiser un stage FB1

Attestation 2 : capacité à animer et encadrer un stage FB1

Remarque : Le candidat organisera et encadrera un stage FB1. Les deux actions peuvent être réalisées sur 2 stages différents. S'il n'encadre qu'une partie d'un stage, il devra encadrer la partie manquante au cours du second stage.

Le candidat doit être capable de guider les stagiaires Formateur Biologie 1^{er} degré dans la préparation de leur étude écrite ou orale; Il doit être également capable de corriger leurs écrits et leurs oraux sur le fond et sur la forme.

Module 4 : Coordonner la rédaction et réaliser la publication d'un compte-rendu de stage favorablement annoté par un Formateur Biologie 3^{ème} degré.

Dans ce compte-rendu devront figurer à minima :

- La liste des participants
- Un bref résumé du déroulement du stage
- Les faits marquants
- Une réflexion personnelle sur le déroulement du stage, suggestions éventuelles
- Les exposés FB1 pertinents

Ce rapport doit être réalisé dans les deux mois suivant le stage.

Le candidat fera un rapport de stage sous la forme qu'il désire et qui sera adaptée à ses stagiaires (si tous sont informatisés, la forme numérique est très adaptée, mais le papier reste une possibilité.).

Organisation : Niveau régional ou national

Encadrement Biologie :

Au moins un Formateur Biologie 3^{ème} degré

Jury d'examen :

- Le Président de la Commission Nationale ou Commission Régionale Environnement et Biologie Subaquatiques organisatrice, ou son représentant qui fait office de Président de jury,
- Un FB3.

(N.B. Le représentant de la Commission et le Formateur Biologie 3^{ème} degré peuvent être la même personne)

Validation du brevet :

A l'issue de la formation, un formulaire électronique (appelé « session ») est renseigné sur le site FFESSM par le responsable du stage ou le responsable de la Commission Régionale Environnement et Biologie Subaquatiques.

Délivrance du brevet :

La FFESSM enverra ensuite directement le brevet au candidat sous forme de carte plastifiée par courrier postal.

Prérogatives :

- Organisation et encadrement de stages fédéraux de plongeurs Bio niveaux 1 et 2 et FB1.
- Formation des plongeurs Bio niveaux 1 et 2 et FB1
- Participation au jury d'examen des plongeurs Bio niveaux 1 et 2 et FB1
- Validation des modules FB1.
- Validation de l'attestation d'encadrement de stages plongeurs Bio niveau 1 pour les futurs FB2

Annexes

***Evaluations des candidats MFB2
et
Livret du MFB2***

Annexe 1 du MFB1: Evaluation du candidat MFB2

Module 1 : Evaluation des connaissances

Connaissances, savoir-faire et savoir être	Commentaires	Critères de réalisation
Connaissances générales	Connaissance de la vie subaquatique : organisation et classification, critères de distinction (référentiel : hors série n°1 Subaqua)	Questionnaire écrit
FFESSM	Connaître le fonctionnement fédéral (référentiel : Guide du responsable de Commission et du Moniteur Fédéral de Biologie Subaquatique)	Questionnaire écrit
Commission Nationale	Fonctionnement et textes (référentiel : Guide du responsable de Commission et du Moniteur Fédéral de Biologie Subaquatique)	Questionnaire écrit

Module 2 : Stage préparatoire spécifique

Connaissances, savoir-faire et savoir être	Commentaires	Critères de réalisation
La pédagogie	Pédagogie générale et spécificités de la discipline	Participe activement aux discussions
L'évaluation des candidats	Plongeurs Bio niveaux 1 et 2, versus IFBS (savoir différencier)	Aptitude à organiser des plongées Bio, à les présenter au groupe, et à coordonner un compte-rendu après plongée
L'organisation des stages	Surtout IFBS mais aussi de plongeurs Bio niveaux 1 et 2 et stages à thèmes	Sait préparer seul l'organisation « théorique » avant le stage, ainsi que tous les éléments administratifs associés
La réglementation	Organisation fédérale, gestion des bordereaux et brevets	Sait saisir en ligne les sessions de formation et connaît le cheminement administratif fédéral
Techniques de laboratoire	Les plus courantes dont obligatoirement la loupe binoculaire	Sait expliquer et montrer
Exposé original préparé à l'avance	Thème transversal de niveau IFBS	Fond et forme en accord avec l'objectif et le niveau ciblé
Capacité à organiser des stages pratiques de plongeur Bio niveau 2 et IFBS	Mise en situation des stagiaires IFBS (les formateurs pouvant jouer le rôle des élèves).	Le candidat montre sa capacité à s'adapter à la mer

Module 3 : Présenter des attestations favorablement annotées par un MFB2

Connaissances, savoir-faire et savoir être	Commentaires	Critères de réalisation
Attestation 1 : capacité à organiser un stage IFBS	Le candidat MFB1 réalise toute l'organisation seul.	Favorablement annoté par un MFB2
Attestation 2 : capacité à animer et encadrer un stage IFBS	Le candidat MFB1 anime à terre et dans l'eau. Il réalise les briefings et débriefings.	Favorablement annoté par un MFB2

Module 4 : Avoir coordonné la rédaction et organisé la publication d'un compte-rendu de stage favorablement annoté par un MFB2.

Chapitres indispensables	Commentaires	Critères de réalisation
Table des matières	Structure logique du rapport	Fait/non fait
Liste des participants	Noms et niveaux techniques et Bio	Fait/non fait
Bref résumé du déroulement du stage	Aspect organisationnel et chronologique	Fait/non fait
Faits marquants	Temps forts	Fait/non fait
Réflexion personnelle sur le déroulement du stage, suggestions éventuelles	Les leçons tirées pour de futurs stages	Fait/non fait
Éventuels exposés pertinents	Relus et corrigés	Fait/non fait

LIVRET DU CANDIDAT

FB2

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Tel :

Adresse E.mail :

Date de naissance :

Lieu de naissance :

Niveau IV obtenu le : à :*

Attestation d'encadrement stage Plongeur Bio Niveau 1 :
Nom, n° de brevet et Signature du FB 2 ou FB 3

Attestation d'encadrement stage Plongeur Bio Niveau 1 :
Nom, n° de brevet et signature du FB 2 ou FB 3

Date et n° de licence en cours :

n° du club :

Candidature acceptée le :

Comité Régional :
Visa du Président de la CREBS

* Fournir la photocopie des brevets

**Un mail comportant l'état civil du candidat doit obligatoirement être
envoyé au Délégué du Collège Fédéral des INBS dès l'acceptation
de la candidature par le Pt ou la Pte de la CREBS concernée**

Module I

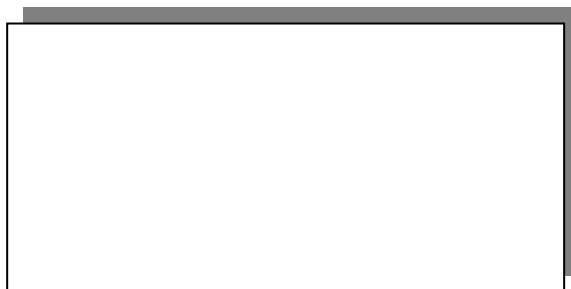
Evaluation des connaissances

Je soussigné
FB2 Bio, Instructeur*
atteste que Mr/Mme/Mlle

.....
possède un niveau de connaissance de la faune, de la flore et du
fonctionnement Fédéral suffisant pour préparer le formateur Bio 2^{ème}
degré (*).

Ce niveau a été contrôlé par moi-même lors d'un test écrit fourni par
la Commission nationale le :

signature



raier les mentions inutiles

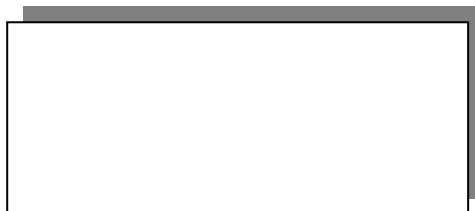
(*) Les documents de références sont le Guide du Responsable de Commission et du
Moniteur Fédéral de Biologie Subaquatique ainsi que le hors série n° 1 Subaqua.

Module 2

Stage Préparatoire Spécifique

Dates du stage	
Nombre d'heures	
Lieu du stage	
Thèmes abordés	Mettre une croix dans la case
Pédagogie	
Organisation des stages	
Réglementation	
Techniques de laboratoire	
Exposé original préparé à l'avance	
Capacité à organiser des stages pratiques de plongeur Bio niveau 2 et IFBS	

Signature du MFB2



Module 3

Attestations d'organisation et d'encadrement de stage FB1

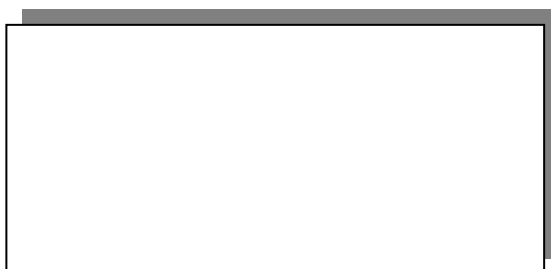
Attestation 1 : capacité à organiser un stage FB1

Dates du stage	
Lieu	
responsable du stage	

Commentaires :

.....
.....
.....
.....

Signature du FB3



Module 3

Attestations d'organisation et d'encadrement de stage FB1

Attestation 2 : capacité à encadrer un stage FB1

dates du stage	
Lieu	
Responsable du stage	

Commentaires :

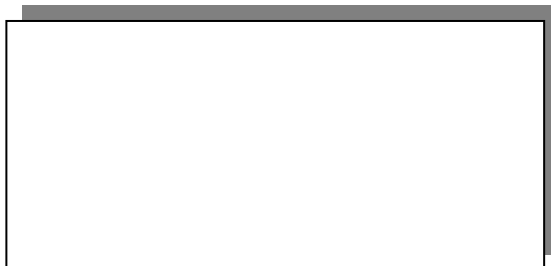
.....

.....

.....

.....

Signature du FB3



Module 4

Coordination de la rédaction et organisation de la publication d'un compte-rendu de stage

Dates du stage	
Nombre d'heures	
Lieu	
Responsable du stage	
Format du compte-rendu (papier, électronique) préciser	
Contenu	Fait/non fait
Table des matières	
Liste des participants	
Bref résumé du déroulement du stage	
Faits marquants	
Réflexion personnelle sur le déroulement du stage, suggestions d'amélioration éventuelles	
Eventuels exposés pertinents	

Commentaires :

.....
.....
.....

Signature du FB3

