

Journée ou WE Bio "Techniques de laboratoire"



20 - 21 janvier 2018 (Lycée de la mer et du Littoral - 17560 Bourcefranc)

(montage de lames-lamelles, extraction spicules d'éponges, observations micro- macroscopiques - dissections)

Ce stage s'adresse à **tout plongeur FFESSM** qui souhaite appréhender des techniques de laboratoire permettant d'observer des espèces aquatiques, et approcher leur physiologie par leur étude morpho- anatomique, dans une ambiance conviviale !

Déroulement prévisionnel de la journée de samedi 20/01/2018 : rendez-vous au Lycée de la Mer de Bourcefranc (17560) à 10h50 :

-11h00 - 12h00 : les techniques de laboratoire permettant des observations macro- et microscopiques (présentation générale)

Pause déjeuner : pique-nique "auberge espagnole"

-vers 14h00 : **étude morpho-anatomique et dissection** : comparaison de 2 poissons de régimes alimentaires différents : étude des écailles, dentition, organes olfactifs, tube digestif, etc...

Déroulement prévisionnel de la journée de dimanche 21/01/18 : rendez-vous au Lycée de la Mer de Bourcefranc (17560) à 09h15 :

- 09h30-10h30 : les techniques de laboratoire (présentation générale pour ceux qui ne viendraient que le dimanche)

-09h30 - 12h30 : extraction individuelle de spicules d'éponges, montage de lames-lamelles pour observations microscopiques - observations "in vivo" de ponte (oursin, huître, ...) et premiers stades de développement

Pause déjeuner : pique-nique type "auberge espagnole"

-à partir de 14h00 : **étude morpho-anatomique et dissection** : "échinoderme / mollusque / crustacé".



FICHE d'inscription à compléter et envoyer à

Alain PARACHE 07 rue du Temple 17320 LUZAC

Nom :

Prénom :

Adresse (ville et code postal) :

Tél portable :

E-Mail (lisible SVP) :

N° de licence (indispensable) :

N° du club :

Niveau bio actuel (ou en cours) :

Niveau Bio préparé :

Tranche d'âge (merci pour les statistiques du Cialpc !) :

moins de 18 ans

18-60 ans

plus de 60 ans

Je souhaite m'inscrire au stage "découvertes et observations en laboratoire" et je viendrai le samedi 20 le dimanche 21 le WE entier

Je suis intéressé par un dîner de groupe dans un restau le samedi soir (menu complet 18 à 20 €)

PREVOIR : le ou les **pique-niques** de samedi midi et dimanche midi, une clé USB (éventuellement appareil photo)

Inscription retenue dès réception de cette **Fiche dûment complétée**, accompagnée d'un chèque de **17 € pour une journée** ou de **30 euros les 2 journées** (*) à l'ordre du CIALPC (*) location laboratoire très bien équipé

Je note qu'en cas de désistement les frais techniques (location de laboratoires) ne seront pas remboursés

Date et Signature