

Organisme de Formation de l'AFSA
41 avenue du Pic Saint-Loup
Bâtiment C, appartement 323
34090 MONTPELLIER
E-mail : contact@afsanimalier.org
N° déclaration d'activité :
31 59 08638 59
Cet enregistrement ne vaut pas
agrément de l'État.
Numéro de SIRET : **49124146900023**
Code NAF : **9499Z**

PROGRAMME DE LA FORMATION TORTUES ET CROCODILIENS

PUBLIC

La formation s'adresse aux personnes travaillant ou ayant travaillé avec la faune sauvage et/ou domestique (soigneurs-animaliers, aquariologues, éthologues, scientifiques...).

OBJECTIF

La formation a pour objectif de faire évoluer les méthodes de soins et de manipulations des animaux sauvages en captivité. La formation est un lien entre professionnels travaillant ou ayant travaillé dans les domaines de l'entraînement, des présentations au public, de la recherche, des soins, de la conservation et de l'éducation.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Pour optimiser cette formation, l'AFSA vous accueille à Planète Crocodiles
Conçue par et pour des professionnels, cette formation conjugue:

- apports théoriques,
- présentations étayées par des études de cas, des retours d'expériences,
- exercices pratiques,
- échanges par le biais de questions-réponses, au fil des ateliers de discussions.

La formation en salle est animée avec un support visuel (PowerPoint et audiovisuel).

SUIVI ET ÉVALUATION

Une feuille d'émargement est signée par chaque participant(e) et le(s) formateur(s) par demi-journée de formation.

La formation fait l'objet d'une évaluation, portant sur les acquis du (de la) participant(e) à l'issue de la formation, l'atteinte des objectifs, la qualité de la formation et des intervenants.

Une attestation de fin de formation et une attestation de présence seront remises au (à la) participant(e).

MODALITÉS PRATIQUES

DURÉE

2 jours et demi - Du mardi 28 janvier 2020 à 8h30 au jeudi 30 janvier 2020 à 17h30

COÛT

Adhérent(e) AFSA: 150,00 €

Non-adhérent(e) AFSA: 250,00 €

Nos prix sont nets de taxe, l'AFSA n'étant pas assujettie à la TVA.

LIEU

PLANÈTE CROCODILES

Route du Fond d'Orveau, 8632 CIVAUX

Effectif limité à 40 participants - Inscriptions avant le 12 janvier 2020



Formateurs-intervenants:

Charlotte HUBLER, fondatrice et directrice de la société Repti Conseils & Formations

Charlotte HUBLER, Responsable chez « Repti Conseils & Formations », éleveur capacitaire chez *West European Drymarchon* (WED).

Forte d'une expérience de 10 ans au centre d'acclimatation de La Ferme Tropicale, dont 5 ans en tant que responsable du site, Charlotte avait en charge entre 8 et 12 000 spécimens de reptiles, amphibiens et arthropodes. Sa spécialisation dans les ophidiens et ses résultats personnels tant en reproduction qu'en acclimatation lui ont permis de se construire une vraie réputation basée sur le sérieux de ses engagements et la qualité de sa production. Elle est titulaire d'un certificat de capacité « élevage » et d'un certificat de capacité « vente et transit », couvrant tous deux plusieurs milliers d'espèces de reptiles, amphibiens et arthropodes. Elle dirige depuis sa création (2014) un organisme de formation (Repti Conseils & Formations) spécialisé sur les reptiles, amphibiens et arthropodes.

Sébastien MÉTRAILLER, membre du comité du PRT (Protection et Récupération des Tortues – Centre EMYS, Suisse)

Passionné par les écosystèmes aquatiques, Sébastien devait déjà faire preuve d'imagination pour optimiser le rangement de sa chambre d'enfant pour pouvoir y loger tous ses aquariums.

Au début des années 1990, il a suivi une formation professionnelle de soigneur-animalier (option animaux sauvages et zoo). A cette époque, Sébastien a également commencé à partager ses observations de terrain et d'élevage sur les tortues aquatiques d'Amérique du Sud, au travers d'articles, de livres, de conférences ou de collaborations avec des vivariums et des associations.

Actuellement, Sébastien est membre du comité de relecture scientifique de la revue Chéloniens (FFEPT - Fédération Francophone pour l'Élevage et la Protection des Tortues), de « *IUCN Tortoise and Freshwater Turtle Specialist Group* », du comité de l'association PRT (Protection et Récupération des Tortues, Suisse) et chargé de la gestion du projet des tortues exotiques et rares au centre EMYS (Suisse).

Ses activités professionnelles de base restent toutefois, quatre jours par semaine, la direction de projets et la gestion des systèmes d'information.

Olivier MARQUIS, curateur « reptiles, amphibiens et arthropodes » au Parc Zoologique de Paris

Son expérience dans l'élevage en captivité des reptiles, amphibiens et arachnides remonte à la fin des années 1980. Sa passion pour ces animaux « étranges » a conditionné ses choix scolaires et ses objectifs professionnels aboutissant à l'obtention d'un doctorat en écologie. Olivier a par la suite dirigé durant 5 ans un centre de formation privé sur l'élevage et la biologie des reptiles et des amphibiens. Depuis août 2013, il est le curateur des reptiles, amphibiens et invertébrés au Parc Zoologique de Paris. Cette fonction lui permet d'allier les aspects pratiques et techniques de l'élevage des animaux qui le passionnent tout en ayant l'opportunité de développer un aspect scientifique avec la mise en place de programmes de recherche et de conservation in et ex-situ. Il est par ailleurs co-responsable du Taxon Advisory Group (TAG) des amphibiens à l'EAZA et titulaire du certificat de capacité pour l'élevage et la présentation au public de nombreuses espèces de reptiles, amphibiens et arthropodes.

Johann DORAI, capacitaire de Planète Crocodiles

Johann a suivi la formation de soigneur-animalier à la MFR de Carquefou. Il a par la suite été embauché comme soigneur-animalier au sein de Planète Crocodiles, et est désormais le capacitaire de la structure.

Sidonie CATTEAU, capacitaire « tortues marines » au Marineland d'Antibes

Après des études en biologie marine, spécialisation aquaculture, Sidonie a travaillé avec l'équipe du Musée Océanographique de Monaco, sur l'élevage et la présentation au public de plusieurs espèces de méduses. En 1999, elle rejoint l'équipe « Aquarium » du Marineland pour assurer le suivi et les soins des collections, espèces marines eaux tempérées et tropicales, dont les tortues marines de l'espèce *Caretta caretta*. Après une formation spécialisée sur ces reptiles marins à la Stazione zoologica Anton Dohrn, en Italie, elle prend en charge les tortues marines de Marineland et devient la capacitaire tortues marines « présentation au public » du parc. Plusieurs projets sont menés, dont la reproduction, l'étude d'adaptation au milieu naturel d'animaux nés en aquarium, l'animation d'un groupe européen de suivi de l'espèce en aquariums.



En parallèle, en 2008, Sidonie intègre le Réseau Tortue Marine de Méditerranée Française, pour finalement devenir coordinatrice de la région Est-Provence, et soutenir et développer des actions de terrain en faveur de cette espèce fragile et menacée. En 2012, avec l'association Marineland, elle initie le programme ObsTortueMed, dont l'objectif est d'une part le suivi de l'état des populations de tortues marines au large des côtes varoises et azuréennes, présence, abondance et répartition géographique, et d'autre part d'identifier les menaces caractéristiques d'une région à forte activité touristique. Dans ce contexte, en 2017, l'association Marineland ouvre le « Centre de Réhabilitation de la Faune Sauvage » dédié aux tortues marines en difficulté, dont elle prend, en tant que capacitaire « soins tortues marines », la responsabilité et la gestion. Cette double casquette *ex-situ* et *in-situ* lui permet de développer des projets ralliant les acteurs de terrain et le monde des parcs zoologiques et aquariums.

Roland SIMON, directeur de la Réserve Zoologique de la Haute-Touche

Éleveur amateur de longue date, de reptiles notamment et de quelques espèces d'oiseaux, Roland a adhéré à la Société Herpétologique de France en 1982. Dans ce cadre, il a animé la commission de terrariophilie pendant 12 ans et a été membre du Bureau au cours de deux mandats.

En 2002, il intègre la Ménagerie du Jardin des Plantes de Paris au titre de chef soigneur-adjoint. Au-delà du co-encadrement de l'équipe de soigneurs-animaliers sur l'ensemble du parc, deux spécialités lui ont été confiées : la gestion de la galerie des reptiles et celle de la collection d'oiseaux, dont notamment la mise en place des élevages artificiels.

En janvier 2008, son parcours au Muséum National d'Histoire Naturelle se poursuit par sa nomination à la direction de la Réserve Zoologique de la Haute-Touche, position qui lui a permis de développer dès 2009 l'élevage conservatoire de la cistude d'Europe.

La Réserve Zoologique de la Haute-Touche est adhérente de l'EAZA et de l'AFdPZ au sein de laquelle il est membre de la commission de conservation.

Jean-Christophe MACÉ, directeur d'Alligator Bay

Jean-Christophe est le fils du fondateur d'Alligator Bay, il était donc tout naturel qu'il reprenne le flambeau de son père en 2004 à la direction de la structure...

Benoît LAMORT, consultant zoologique

Après avoir été diplômé de biologie du littoral, option zoologie, à l'Université de Caen, Benoît a poursuivi avec D.E.U.G. de science de la nature et de la vie filière biologie, une licence de biologie générale et sciences de la Terre et une maîtrise de biologie des organismes et des populations.

Ensuite, il a occupé différents postes dans différentes structures (capacitaire, conseiller zootechnique, chef de projet, etc) à l'Aquarium du Trocadéro, l'île aux Serpents, Planète Crocodiles, etc.

Depuis 1999, il a sa propre entreprise individuelle (BLC Zootech): consultant en zoologie, zootechnique et scénographie animalière, spécialisé dans l'élevage en conditions contrôlées et la présentation de faune sauvage au public. Il est aussi titulaire du certificat de capacité « présentation au public » pour tous reptiles et amphibiens.

Rosanna MANGIONE, soigneuse-animalière au Haus de Meeres de Vienne

Rosanna est soigneuse-animalière de manière générale de Zoo Haus de Meeres de Vienne (Autriche) et elle travaille avec des crocodiliens depuis 2012. Jusqu'à présent, elle a entraîné 5 espèces différentes de crocodiliens et elle donne également des conseils aux soigneurs-animaliers d'autres zoos qui ont des difficultés, avec leurs crocodiliens qui peuvent être résolus via une gestion de l'entraînement.

Dr Grégory BREUIL, vétérinaire à LorraineVet

Grégory est co-fondateur de la Clinique vétérinaire réservée aux NAC à Toulouse en septembre 2005, c'est la première structure historique française uniquement dédiée aux nouveaux animaux de compagnie.

Il a été longtemps vétérinaire auprès de nombreuses voleries telles que le Rocher des Aigles à Rocamadour, les Aigles du Château de Lordat, les Aigles de Valmy, les Aigles d'Aure, consultant pour les oiseaux du Parc du-Puy du-Fou...

Il a été aussi vétérinaire auprès de parcs zoologiques tels que le Zoo de Plaisance-du-Touch, le Zoo des Trois Vallées, le Parc Zoologique d'Exoticamis, le Reptilium de Martel, Le Parc Australien... Il a depuis ouvert la clinique LorraineVet.



PROGRAMME DETAILLÉ DE LA FORMATION

Accueil des participants autour d'un café/thé, suivi du mot d'accueil et de bienvenue

Mardi 28 janvier 2020 – De 8h00 à 8h30 – Durée : 0h30

Module 1 : Préambule : lien entre écologie/ comportement et élevage en captivité

Mardi 28 janvier 2020 – De 8h30 à 9h30 - Durée : 1h00

Intervenant: **Olivier MARQUIS**

Objectifs:

- Comprendre les liens stricts qui lient l'animal aux caractéristiques physiques de son environnement.
- Illustrer comment les animaux utilisent leur habitat et adaptent leur comportement pour trouver les conditions de vie optimales.

Programme des enseignements:

-Par une description des différents types de climats, l'intervenant mettra en évidence par une série d'exemples tirés d'observation in-situ et ex-situ la notion de micro-climat et de micro-habitat. L'objectif final est de faire un parallèle avec l'hétérogénéité du milieu qui doit être générée lors de la conception d'un terrarium en l'adaptant spécifiquement au cas par cas.

Pause-café

Mardi 28 janvier 2020 - De 9h30 à 10h00 – Durée 0h30

Module 2 : Crocodiliens : taxonomie et biologie / gestion en captivité

Mardi 28 janvier 2020 – De 10h00 à 12h00 - Durée : 2h00

Intervenant: **Jean-Christophe MACÉ**

Objectifs:

- Apprendre la classification et les particularités biologiques générales des principales familles de crocodiliens.
- Comprendre les bases de la gestion de ces animaux en captivité.

Programme des enseignements:

-L'intervention sera articulée sur les différentes familles de crocodiliens et les points importants qui les caractérisent, leur biologie, une présentation des bases du maintien en captivité avec les points les plus importants pour chaque famille. Enfin, une présentation de la gestion des crocodiliens en parc zoologique sera abordée.

Pause-déjeuner

Mardi 28 janvier 2020 - De 12h00 à 13h30 – Durée 1h30

Module 3 : Tortues terrestres : taxonomie et biologie / gestion en captivité.

Mardi 28 janvier 2020 – De 13h30 à 16h00 - Durée : 2h30

Intervenante: **Charlotte HUBLER**

Objectifs:

- Apprendre la classification et les particularités biologiques générales des principales familles de tortues terrestres.
- Comprendre les bases de la gestion de ces animaux en captivité.

Programme des enseignements :

-L'intervention sera articulée sur les différentes familles de tortues terrestres et les points importants qui les caractérisent, leur biologie, une présentation des bases du maintien en captivité avec les points les plus importants pour chaque famille. Enfin, une présentation de la gestion des tortues terrestres en parc zoologique sera abordée.

Pause-café

Mardi 28 janvier 2020 - De 16h00 à 16h30 – Durée 0h30



Module 4 : Tortues aquatiques d'eau douce : taxonomie et biologie / gestion en captivité

Mardi 28 janvier 2020 – De 16h30 à 18h30 - Durée : 2h00

Intervenant: **Sébastien MÉTRAILLER**

Objectifs:

-Apprendre la classification et les particularités biologiques générales des principales familles de tortues aquatiques d'eau douce.

-Comprendre les bases de la gestion de ces animaux en captivité.

Programme des enseignements :

-L'intervention sera articulée sur les différentes familles de tortues aquatiques d'eau douce et les points importants qui les caractérisent, leur biologie, une présentation des bases du maintien en captivité avec les points les plus importants pour chaque famille. Enfin, une présentation de la gestion des tortues aquatiques d'eau douce en parc zoologique sera abordée.

Accueil des participants autour d'un café/thé

Mercredi 29 janvier 2020 – De 8h00 à 8h30 – Durée : 0h30

Module 5 : Tortues marines : taxonomie et biologie / gestion en captivité

Mercredi 29 janvier 2020 – De 8h30 à 10h00 - Durée : 1h30

Intervenante: **Sidonie CATTEAU**

Objectifs:

-Apprendre la classification et les particularités biologiques générales des principales familles de tortues marines.

-Comprendre les bases de la gestion de ces animaux en captivité.

Programme des enseignements:

-L'intervention sera articulée sur les différentes familles de tortues marines et les points importants qui les caractérisent, leur biologie, une présentation des bases du maintien en captivité avec les points les plus importants pour chaque famille. Enfin, une présentation de la gestion des tortues marines en parc zoologique sera abordée.

Pause-café

Mercredi 29 janvier 2020 – De 10h00 à 10h30 – Durée : 0h30

Module 6 : Pathologies fréquentes chez les crocodiliens et tortues

Mercredi 29 janvier 2020 – De 10h30 à 13h00 - Durée : 1h30

Intervenant: **Dr Grégory BREUIL**

Objectif:

-Connaître les maladies et pathologies les plus fréquentes chez les crocodiliens et les tortues.

Programme des enseignements:

-Cette intervention présentera les maladies et soins chez les tortues et les crocodiliens, les maladies et traitements: quarantaine, prophylaxie et symptômes.

Pause-déjeuner

Mercredi 29 janvier 2020 – De 12h00 à 13h30 – Durée : 1h30

Module 7 : Atelier pratique : atelier discussion sur la création et mise en place d'enrichissements (en groupes, par alternance)

Mercredi 29 janvier 2020 – De 13h30 à 15h00 - Durée : 1h30

Intervenant: **Olivier MARQUIS**

Objectif:

-Partager et échanger sur les différents enrichissements qui peuvent être mis en place avec ces espèces si spéciales...

Programme des enseignements :

-Par le biais de ce qui a déjà été essayé en enrichissements, avec les crocodiliens et les tortues, l'intervenant expliquera quels sont les paramètres à prendre en compte pour que la mise en place de ces derniers se passe bien, en toute sécurité.

Module 8 : Atelier pratique : analyses d'enclos (en groupes, par alternance)

Mercredi 29 janvier 2020 – De 15h00 à 16h30 - Durée : 1h30

Intervenant: **Johann DORAI**

Objectif :

-Comprendre comment bien concevoir un enclos, adapté selon l'espèce, la taille du groupe d'animaux, leurs besoins, etc.

Programme des enseignements :

-La visite guidée de la serre se fera, et l'intervenant montera toutes les choses importantes à prendre en compte, pour une bonne conception d'enclos de crocodiliens et de tortues.

Pause-café

Mercredi 29 janvier 2020 – De 16h00 à 16h30 – Durée : 0h30

Module 9 : Ateliers pratiques : contention (en groupes, par alternance)

Mercredi 29 janvier 2020 – De 16h30 à 18h00 - Durée : 1h30

Intervenante: **Charlotte HUBLER**

Objectif :

-Apprendre à faire une bonne contention avec ces animaux dangereux, en se mettant en sécurité soi-même, ainsi que pour l'animal.

Programme des enseignements :

-Mettre en pratique les conseils expliqués par l'intervenante, sur des animaux, ou par le biais de vidéos, montrant les erreurs à ne pas faire.

Accueil des participants autour d'un café/thé

Jeudi 30 janvier 2020 – De 8h00 à 8h30 – Durée : 0h30

Module 10 : Conservation *ex-situ* des crocodiliens et tortues : présentation des TAG et des programmes *ex-situ* des crocodiliens et des tortues

Jeudi 30 janvier 2020 – De 8h30 à 9h30 - Durée : 1h00

Intervenant: **Olivier MARQUIS**

Objectif:

- Présenter l'action des parcs zoologiques dans la conservation via l'EAZA, des espèces de tortues et de crocodiliens.

Programme des enseignements:

-L'intervenant fera une description générale des actions menées par les structures zoologiques dans la protection des espèces. Une description de la structure actuelle des Taxons Advisory Group (TAGs) associée aux crocodiliens et tortues, sera effectuée. Une discussion autour de projets actuellement en cours pourra être engagée.

Pause-café

Jeudi 30 janvier 2020 – De 9h30 à 10h00 – Durée : 0h30

Module 11 : Focus sur la réintroduction des cistudes d'Europe

Jeudi 30 janvier 2020 – De 10h00 à 11h00 - Durée : 1h00

Intervenant: **Roland SIMON**

Objectif :

-Ce module a pour but de présenter comment une structure zoologique met tout en œuvre pour sauvegarder une espèce de tortue.

Programme des enseignements:

-Autrefois présente en Savoie, la cistude d'Europe (*Emys orbicularis*) a disparu à la fin du 19ème siècle/début du 20ème. En s'appuyant sur cet historique, le Conservatoire d'Espaces Naturels de Savoie (CEN) a engagé un projet de réintroduction de l'espèce sur le site du lac du Bourget. Incluant le réaménagement des espaces naturels. Ce projet se fonde sur un étroit partenariat avec la filière élevage mise en place au sein de l'AFdPZ par plusieurs parcs zoologiques.

La Réserve Zoologique de la Haute-Touche, s'est engagé dans ce programme dès 2009.

La présentation portera sur l'historique de cette réintroduction, les résultats obtenus, les données d'élevage à la Réserve Zoologique de la Haute-Touche et les perspectives.

Module 12 : Focus sur des recherches sur une espèce de caïman en Guyane française

Jeudi 30 janvier 2020 – De 11h00 à 12h00 - Durée : 1h00

Intervenant: **Olivier MARQUIS**

Objectif :

-Ce module a pour but de passer montrer les recherches *in-situ* effectuées pour mieux connaître une espèce, et donc mieux la protéger.

Programme des enseignements:

-L'intervenant va présenter l'expédition *in-situ* à laquelle il a participé, en Guyane, afin de récolter des données scientifiques sur l'espèce de caïman, en voie de disparition.

Pause-déjeuner

Jeudi 30 janvier 2020 – De 12h00 à 13h30 – Durée : 1h30

Module 13 : Gestion des paramètres aquatiques : gestion de l'eau et des installations de filtration, conception des enclos aquatiques.

Jeudi 30 janvier 2020 – De 13h30 à 15h30 - Durée : 2h00

Intervenant: **Benoît LAMORT**

Objectif :

-Ce module a pour but de comprendre comment bien gérer une eau adaptée au bien-être des tortues aquatiques et des crocodiliens

Programme des enseignements:

-Cette présentation va servir à démontrer que la qualité de l'eau peut avoir de grosses conséquences sur les animaux, et comment bien gérer ses paramètres.

Module 14 : Entraînement sur les crocodiliens

Jeudi 30 janvier 2020 – De 15h30 à 16h30 - Durée : 1h00

Intervenante: **Rosanna MANGIONE**

Objectif:

-Ce module a pour but de montrer comment mettre en place un entraînement médical sur les crocodiliens.

Programme des enseignements:

-Cette présentation va fournir des idées de mises en place d'un bon entraînement médical pour des crocodiliens, selon les contraintes, la sécurité, etc.

Évaluation de la formation suivie du mot de conclusion de la formation

Jeudi 30 janvier 2020 – De 16h30 à 17h30 - Durée : 1h00