

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

« ENTRAÎNEMENT DES ANIMAUX SAUVAGES EN CAPTIVITÉ »

PUBLIC

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

OBJECTIF

La formation a pour objectif de faire évoluer les méthodes de soins et de manipulations des animaux sauvages en captivité ainsi que des animaux domestiques. La formation permet de connaître les bases du training, le vocabulaire spécifique et les méthodes d'entraînement positif.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Pour optimiser cette formation, l'AFSA vous accueille au Zoo de Lyon.

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).

MODALITES PRATIQUES

DUREE

2 jours ½ -Du mardi 26 Septembre 2017 à 9h00 au jeudi 28 Septembre 2017 à 13h00

COÛT

Adhérent(e) AFSA: 150,00 €

Non-adhérent(e) AFSA: 250,00 €

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

LIEU

Zoo de Lyon

Parc de la Tête d'Or, Allée de l'Orangerie

69006 Lyon

Effectif limité à 30 participants - Inscriptions avant le 10 Septembre 2017

Formatrice-intervenante:

Virginie ROY, fondatrice de la société ABA-MA

Après avoir suivi une Maîtrise de biologie des populations à la faculté Saint-Charles à Marseille, Virginie ROY s'est spécialisée dans la faune exotique en réalisant la formation de Vendôme en 1998/1999. Après un stage au Parc Zoologique de Vincennes et une saison à La Vallée des Singes, elle a rejoint l'équipe des soigneurs « lions de mer » de Nausicaä à Boulogne-sur-Mer en 2000. Depuis cette date, elle s'est spécialisée dans l'entraînement médical avec ces animaux. En 2003 elle se rend au 1er congrès de l'ICZ (*International Congress of Zookeepers*) aux Pays-Bas au « Birdpark Avifauna ». Virginie ROY intègre en 2004 l'équipe de l'AFSA, dont elle deviendra présidente en 2008. Elle prend également, à cette époque, une place au sein du comité directeur de l'ICZ afin d'être un des 2 représentants des soigneurs-animaliers français au niveau international. En 2012 elle se rend au 4ème Congrès de L'ICZ au Zoo de Singapour. Grâce au soutien de l'ICZ elle se décide à tenter de redonner vie à l'AFSA en 2008 alors que l'association est sur le déclin. Elle restera présidente de l'AFSA jusqu'en 2015. Elle donne depuis 2013 des cours sur le conditionnement opérant aux élèves de la formation de Vendôme. En 2015 elle crée sa micro-entreprise, ABA-MA, offrant des services en médiation animale et en sciences du comportement (ABA et entraînement médical).

Intervenants:

Laury OHANNESSIAN, assistante de recherche et de conservation au Zoo de Lyon

Après un Master en Ecologie/Biodiversité, Laury OHANNESSIAN intègre le Zoo de Lyon en 2011 en tant que chargée d'étude sur la nutrition des primates et certains carnivores. Après plus de 4 ans au service pédagogique du zoo, elle devient assistante de recherche et de conservation en 2016 et participe ainsi à la gestion de la collection par la tenue des registres, la compilation des données concernant les animaux du zoo, la mise en place d'études scientifiques et la veille scientifique. Elle est également en charge, en étroite collaboration avec le chef animalier, du suivi des programmes d'entraînement médical et d'enrichissement au zoo.

Dr Guillaume DOUAY, directeur-adjoint et vétérinaire au Zoo de Lyon

Guillaume DOUAY est directeur adjoint et vétérinaire du Zoo de Lyon depuis 2010. Diplômé depuis 10 ans, il est également diplomate du collège asiatique en médecine de la conservation et finit un master dans le même domaine avec l'Université d'Edinburgh.

Il est enfin « *Vet advisor* » pour plusieurs programmes et coordinateur de l'EEP du maki vari roux.

PROGRAMME DÉTAILLÉ DE LA FORMATION

Accueil des participants au Zoo de Lyon

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 8h30 à 9h00

Module 1 : Les buts de l'entraînement des animaux (*training*) en parc zoologique

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 9h00 à 10h00

Intervenante: **Virginie ROY**

Objectif:

Par le biais de vidéos et d'exemples dans des zoos internationaux, découvrir les possibilités d'apprentissage des animaux sauvages en captivité.

Connaître les avantages du renforcement positif.

Programme des enseignements:

Une présentation générale de l'entraînement des animaux sera faite et plus précisément des animaux sauvages en captivité. Présentation des différentes sortes de conditionnement des animaux et spécificité du conditionnement par renforcement positif.

Pause-café

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 10h00 à 10h30

Module 2 : La science du comportement

Jour: Mardi 26 Septembre 2017 - de 10h30 à 11h30

Intervenante: **Virginie ROY**

Objectif:

Connaître les processus d'apprentissage.

Connaître l'historique du conditionnement : Pavlov, Skinner.

Programme des enseignements :

Présentation et caractéristiques de la science du comportement : recherche fondamentale et analyse appliquée aux animaux en captivité.

Module 3 : Conditionnement opérant et modification du comportement

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 11h30 à 12h30

Intervenante: **Virginie ROY**

Objectif :

Connaître les procédures de base.

Connaître les comportements de base : *target*, *bridge*, renforceur.

Programme des enseignements:

Les concepts de base du conditionnement opérant seront définis : *bridge*, renforcement, extinction, punition, *pairing*, *timing*, etc.

Pause-déjeuner

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 12h30 à 14h30

Module 4 : L'entraînement médical au Zoo de Lyon : mise en place d'un « guide du *training* »

Jour: Mardi 26 Septembre 2017 - de 14h30 à 15h30

Intervenante: **Laury OHANNESSIAN**

Objectif :

Découvrir la méthode choisie pour appliquer l'entraînement médical au Zoo de Lyon

Programme des enseignements :

Méthode appliquée au Zoo de Lyon : la méthode SPIDER.

Rôle de chacun.

Philosophie et principes généraux de l'entraînement médical au Zoo de Lyon.

Pause-café

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 15h30 à 16h00

Module 5 : Façonnement du comportement

Jour : Mardi 26 Septembre 2017 - de 16h00 à 17h00

Intervenante : **Virginie ROY**

Objectif :

Comment façonner le comportement d'un animal sans contrainte ?

Différents exemples d'entraînement de comportements à des fins médicales.

Programme des enseignements :

Les différentes façons de modifier le comportement : *scanning*, *shaping* par approximations successives.

Comment mettre en place un programme d'entraînement pour un comportement donné ?

Une présentation générale des différents comportements médicaux sera présentée.

Accueil des participants au Zoo de Lyon

Jour : Mercredi 27 Septembre 2017 - de 8h30 à 9h00

Module 6 : Soins vétérinaires et entraînement médical

Jour : Mercredi 27 Septembre 2017 - de 9h00 à 10h00

Intervenant: **Dr Guillaume DOUAY**

Objectif:

Définir la place du soigneur-animalier et du vétérinaire face à la maladie ou le suivi médical et son implication dans l'entraînement.

Programme des enseignements :

Quand et pourquoi l'entraînement médical est intéressant dans le suivi médical des animaux en captivité : modalités de l'entraînement médical mis en place en zoos ?

Comment l'entraînement médical peut aider à la prévention et le traitement de certaines maladies: techniques de soins utilisées (contention, réhydratation, injection, prise de sang) : limites entre les rôles du soigneur-animalier et du vétérinaire. Pathologies communes chez les animaux sauvages en captivité.

Pause-café

Jour : Mercredi 27 Septembre 2017 - de 10h00 à 10h30

A cet instant, des groupes seront formés pour participer l'atelier pratique.

Module 7 : Atelier pratique « Elaboration d'un programme d'entraînement »

Jour : Mercredi 27 Septembre 2017 - de 10h30 à 12h30

Intervenants: **Laury OHANNESSIAN, Virginie ROY et Dr Guillaume DOUAY**

Objectif:

Réfléchir à l'élaboration de protocoles d'entraînement sur des cas concrets.

Programme des enseignements :

Groupes de travail autour de différentes problématiques dans le but de travailler sur des cas concrets rencontrés lors de la pratique du module 8 ou dans diverses institutions.

Pause-déjeuner

Jour: Mercredi 27 Septembre 2017 - de 12h30 à 14h30

Module 8 : Atelier pratique « Mise en situation face à des espèces naïves »

Jour: Mercredi 27 Septembre 2017 - de 14h30 à 16h30

Intervenants: **Laury OHANNESSIAN, Virginie ROY et Dr Guillaume DOUAY**

Objectif:

Mettre en application les premières étapes de l'entraînement.

Programme des enseignements :

Manipulation du matériel de l'entraînement : *target*, renforceurs, *clickers*.
Démonstration, puis pratique de l'entraînement.

Pause-café

Jour : Mercredi 27 Septembre 2017 - de 16h30 à 17h00

Module 9 : Atelier théorie « Elaboration de programmes d'entraînement basés sur des cas concrets »

Jour: Mercredi 27 Septembre 2017 - de 17h00 à 18h00

Intervenantes: **Laury OHANNESSIAN, Virginie ROY et Dr Guillaume DOUAY**

Objectif:

Restitution des ateliers d'entraînement.

Programme des enseignements :

En partant des cas concrets rencontrés lors des ateliers, les différents groupes restitueront leurs expériences et proposeront des pistes d'évolution possibles.

Accueil des participants au Zoo de Lyon

Jour : Jeudi 28 Septembre 2017 - de 8h30 à 9h00

Module 10 : L'entraînement médical au Zoo de Lyon, cas pratiques

Jour : Jeudi 28 Septembre 2017 - de 9h00 à 10h30

Intervenante : **Laury OHANNESSIAN, Virginie ROY et Dr Guillaume DOUAY**

Objectifs :

Découvrir les différents entraînements réalisés au Zoo de Lyon, avec ou sans public.
Découvrir les spécificités de chaque espèce.

Programme des enseignements :

Observation, par petits groupes, de séances d'entraînement sur des espèces du parc.
Discussion sur les techniques de conditionnement mises en place.
Découvrir l'intérêt des programmes d'entraînement en termes d'outil de sensibilisation du public mais aussi d'outil d'amélioration des connaissances sur les espèces animales captives.

Pause-café

Jour : Jeudi 28 Septembre 2017 - de 10h30 à 11h00

Module 11 : Concepts avancés

Jour : Jeudi 28 Septembre 2017 - de 11h00 à 12h00

Intervenante : **Virginie ROY**

Objectifs :

Découvrir les techniques permettant de solutionner les comportements problématiques.

Programme des enseignements :

Apprendre à réagir face à des situations non désirées : lassitude, agressivité, anticipation, confusion.

Les concepts avancés : extinction, apprentissage de comportements incompatibles, etc.

Évaluation de la formation

Jour : Jeudi 28 Septembre 2017 - de 12h00 à 13h00