

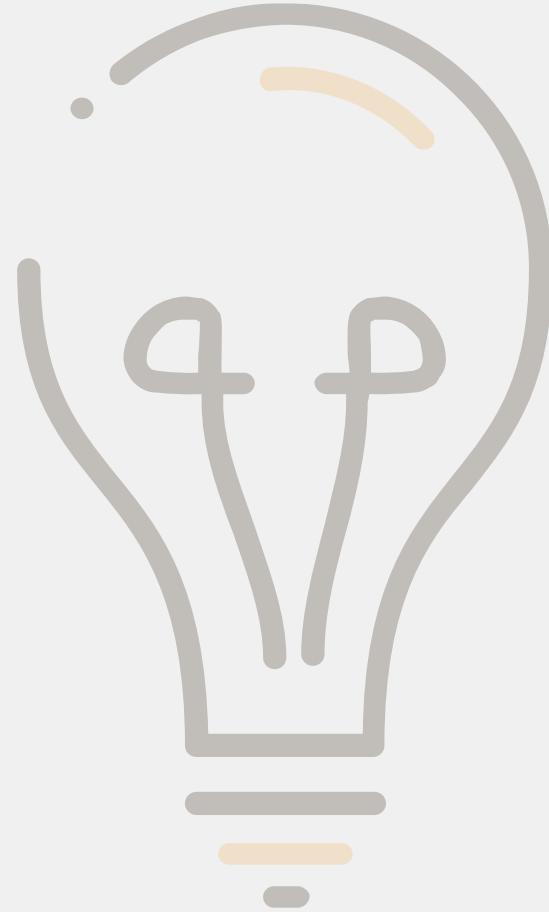


e-thiX
education

La connaissance à portée de main

Catalogue des
Formations

2026





Nos solutions et services de formation

Nous proposons des solutions pour simplifier l'accès à la formation aux personnes travaillant avec des animaux à des fins scientifiques et leurs alternatives.

Une offre de formation
complète et innovante,
éthique et responsable



e-learning



présentiel



distanciel



Une plateforme sécurisée
pour partager des
connaissances, avec un
forum de discussion et des
ressources documentaires

Un compteur individuel
pour faciliter le suivi et
s'assurer de sa
conformité réglementaire
en formation continue





Nos engagements

Nos engagements reflètent notre volonté d'allier expertise, éthique et pédagogie.

Des formations scientifiques et éthiques pour des pratiques respectueuses de l'animal



Des formateurs sélectionnés pour leur **expertise** et leurs compétences pédagogiques



Un conseil scientifique et pédagogique constitué de **4 vétérinaires expérimentés** garantissant la qualité des contenus



Une accessibilité optimisée pour mettre la connaissance à portée de main, pour tous, partout, et à tout instant



Un organisme engagé dans une démarche **d'excellence**, et d'amélioration continue



Des programmes modulables et **personnalisables** pour s'adapter à tous vos projets





Notre approche pédagogique

Une partie de nos formations sont dispensées en apprentissage mixte (blended-learning) : une formule hybride combinant les avantages de l'e-learning et des cours en présentiel.



e-learning

Des modules interactifs, à suivre à son rythme et en toute autonomie, pour se familiariser avec les concepts, en amont des cours



Présentiel

Des sessions en présentiel (ou distanciel) pour favoriser les échanges et la mise en application, avec nos formateurs



Discussions

Des échanges entre participants, ou avec nos formateurs, pour stimuler l'interaction, l'engagement et le partage d'expérience



Digitalisation

Evaluations, ressources et supports de formation en ligne, pour faciliter leur accès aux participants

Cette méthode pédagogique innovante, flexible et efficace, garantit un apprentissage complet et une acquisition des compétences en profondeur.



Nos formations

Formation initiale ou continue, nos programmes peuvent répondre à tous vos besoins.



Formations réglementaires

Commencez sur de bonnes bases



Formations spécialisées

Restez à jour de vos connaissances



Le taux de réussite à nos formations et notre politique d'engagement pour le handicap sont consultables sur notre site internet.



Sommaire



Formations réglementaires

Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures expérimentales sur Rongeurs et Lagomorphes	P.15
Formation à destination des personnes appliquant des procédures expérimentales sur Rongeurs et Lagomorphes	P.16
Formation à destination des personnes assurant les soins des Rongeurs et Lagomorphes	P.17
Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures expérimentales sur Carnivores et Porcs	P.18
Formation à destination des personnes appliquant des procédures expérimentales sur Carnivores et Porcs	P.19
Formation à destination des personnes assurant les soins des Carnivores et Porcs	P.20
Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures expérimentales sur Espèces aquatiques	P.21
Formation à destination des personnes appliquant des procédures expérimentales sur Espèces aquatiques	P.22
Formation à destination des personnes assurant les soins des Espèces aquatiques	P.23
Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures expérimentales sur Primates non humains	P.24
Formation à destination des personnes appliquant des procédures expérimentales sur Primates non humains	P.25
Formation à destination des personnes assurant les soins des Primates non humains	P.26
Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures expérimentales sur Ruminants et Equidés	p.27
Formation à destination des personnes appliquant des procédures expérimentales sur Ruminants et Equidés	p.28
Formation à destination des personnes assurant les soins des Ruminants et Equidés	p.29
Initiation à la chirurgie expérimentale avec utilisation d'animaux vivants	P.30





Formations spécialisées

Réglementation et éthique de l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques	P.33
Formation des membres de comité d'éthique en expérimentation animale	P.34
Le vétérinaire désigné	P.35
La structure chargée du bien-être des animaux (SBEA)	P.36
Développer la culture de soin en animalerie	P.37
Réglementation 2026 : Mettre en place un plan d'urgence pour garantir le bien-être des animaux	P.38
Réglementation 2026 : Mettre en conformité son animalerie aquatique	P.39
L'agrément des établissements utilisateurs : enjeux et contrôle officiel	P.40
Habituation et conditionnement des animaux	P.41
Surveillance des animaux les jours non-ouvrés	P.42
Maitriser la gestion sanitaire des animaux	P.43
Garantir le statut sanitaire des rongeurs par la maîtrise des techniques de nettoyage/désinfection	P.44
Raffinement des techniques de manipulation des rongeurs	P.45
Raffinement des chirurgies stéréotaxiques chez les rongeurs	P.46
Raffinement des chirurgies vasculaires et perfusions intracardiaques chez les rongeurs	P.47
Raffinement des chirurgies d'implantation de dispositifs médicaux chez les rongeurs	P.48
Raffinement des protocoles d'anesthésie et analgésie	P.49
Apports de l'éthologie dans l'évaluation du bien-être de l'animal en laboratoire	P.50
Réhabilitation des animaux	P.51





Formations spécialisées

Remplacement : introduction aux méthodes alternatives	P.52
Remplacement : Rechercher une méthode alternative existante	P.53
Remplacement : Evaluer et valider une méthode alternative	P.54
Approches in vitro : état de l'art des organoïdes et organ-on-chip (OOC)	P.55
Approches in silico : intelligence artificielle, modélisation, et simulation	P.56
Enjeux de la communication sur l'expérimentation animale	P.57
Mieux connaître les modèles animaux	P.58
Ethique et transparence des études scientifiques menées sur l'animal	P.59
Autorisations de projets et rédaction des résumés non techniques	P.60
Evaluation éthique prospective et réelle de la sévérité des procédures	P.61
Utiliser les fondamentaux des BPL (bonnes pratiques de laboratoire) pour assurer la qualité des études	P.62
Bonnes pratiques en pharmacocinétique : la préparation des études	P.63
Initiation aux biostatistiques	P.64
Respect de l'animal et de l'environnement, des dimensions au cœur de la RSE	P.65
Gestion d'animalerie : choix des équipements	P.66
Les fondamentaux de la gestion d'équipe en animalerie	P.67
Comprendre et prévenir la fatigue compassionnelle en animalerie	P.68
Comprendre et prévenir les troubles musculosquelettiques (TMS) du personnel d'animalerie	P.69





Formations spécialisées

Les protections respiratoires en animalerie	P.70
Raffinement des méthodes de capture et contention de faune sauvage	p.71
Bien-être animal en recherche : Comprendre le passé, bâtir l'avenir	p.72
Zootechnicien engagé ; Allier polyvalence, bien-être animal et équilibre personnel	p.73
Les clés de la bientraitance animale : tout savoir pour construire son programme en animalerie	p.74
Tutorat et gestion des compétences : les piliers de la qualité et de l'éthique animale	p.75
Gestion de la pharmacie et des médicaments	p.76

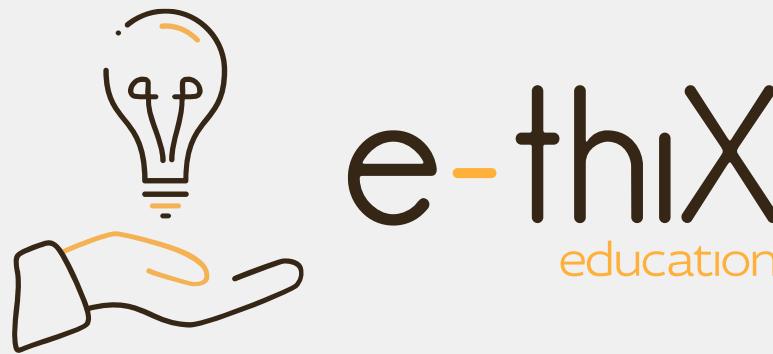


Formations en e-learning

e-learning Essentiels : Réflexion éthique	P.79
e-learning Essentiels : Autorisation des projets scientifiques	P.80
e-learning Essentiels : Eléments 3R	P.81
e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'évaluation éthique	P.82
e-learning Essentiels : Pour une utilisation raisonnée des animaux	P.83
e-learning Essentiels : Fondamentaux de la chirurgie expérimentale	P.84
e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des rongeurs et lagomorphes	P.85
e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des carnivores et porcs	P.86
e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des espèces aquatiques	P.87
e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des primates	P.88

Et prochainement encore d'autres thématiques...





Formations réglementaires

Formations réglementaires : commencez sur de bonnes bases



Les formations réglementaires sont essentielles pour garantir l'acquisition des compétences et connaissances requises dans le domaine d'activité.

Suivies dans l'année suivant la prise de poste, les formations initiales permettent de comprendre et d'appliquer les obligations légales, assurant ainsi sécurité, conformité et efficacité dans les pratiques professionnelles.

Nos formations, dispensées en apprentissage mixte, offrent aux participants une base solide pour travailler en toute conformité.

Formations réglementaires : composez votre parcours

MODULE DE BASE	Concepteur	Applicateur	Soigneur
Réglementation	✓	✓	✓
Ethique, bien-être animal	✓	✓	✓
Euthanasie	✓	✓	✓
Méthodes alternatives	✓	✓	
Choix du modèle	✓	✓	
Autorisations de projets	✓		
Gestion des médicaments	✓		
Bases de biostatistiques	✓		

MODULE SPECIFIQUE	Concepteur	Applicateur	Soigneur
Biologie spécifique du groupe	✓	✓	✓
Organisation de l'animerie	✓	✓	✓
Entretien et observation des animaux	✓	✓	✓
Gestion sanitaire	✓	✓	✓
Points limites, euthanasie : spécificités	✓	✓	✓
Intérêt des modèles	✓	✓	
Anesthésie, analgésie	✓	✓	
Procédures expérimentales	✓	✓	
Travaux pratiques	✓	✓	✓

Module de base

Choisissez le module de base correspondant à votre fonction :

Conception de projets

Application de procédures

Soin aux animaux



Formation initiale réglementaire

Obtenez la formation initiale correspondant à vos activités (fonction / espèces)

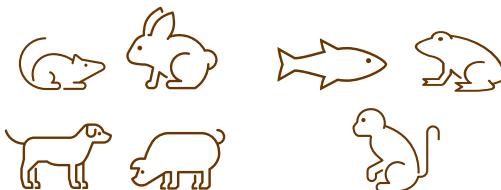
Concepteur : 58 h*
Applicateur : 46h*
Soigneur : 35h*

*avec 1 module spécifique



Module spécifique

Choisissez un (ou plusieurs) module(s) spécifique(s), selon les espèces avec lesquelles vous travaillez :



Toutes nos formations réglementaires sont dispensées en apprentissage mixte (blended-learning) : une formule hybride combinant les avantages de l'e-learning et des cours en présentiel pour offrir une formation flexible et efficace.



Formation complémentaire chirurgie

Complétez votre formation pour être autorisé à pratiquer la chirurgie expérimentale

Chirurgie : 23 h

(réservée aux concepteurs et applicateurs)



INITIATION CHIRURGIE	Avec animaux vivants
Projets incluant une procédure chirurgicale	✓
Organisation du bloc opératoire	✓
Règles d'asepsie	✓
Anesthésie, analgésie	✓
Préparation des animaux et du personnel	✓
Techniques chirurgicales	✓
Suivi post-opératoire	✓
Travaux pratiques	✓

Nos formations réglementaires sont itinérantes et peuvent être organisées dans vos locaux, n'hésitez pas à nous contacter pour obtenir plus d'informations.

Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures sur Rongeurs et Lagomorphes



Public

Concepteurs de projets



Prérequis

Diplôme scientifique Bac+5 ou Bac+2 scientifique et 5 ans d'expérience sous la responsabilité d'un diplômé Bac+5

N° d'approbation

I-31-e-thix-F1-24-rongeurs et lagomorphes

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

Module de base : 800 € HT

Module spécifique : 1100 € HT

Formation complète :

1900 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année

Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



E-learning

+



Présentiel



Durée

58 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques

Modules e-learning

Apports théoriques

Exercices participatifs

Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un concepteur de projet
- Savoir choisir un modèle animal et élaborer un projet scientifique utilisant l'animal
- Connaître les bases de la biologie des rongeurs et lagomorphes et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces



Programme

• Module de base (25,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, autorisation de projet, sévérité des procédures, critères de choix du modèle, bases de biostatistiques

• Module spécialisé rongeurs et lagomorphes (32,5h)

Biologie spécifique des rongeurs et lagomorphes (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, élevage, génétique, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, manipulation, contention et procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



e-thix
education

Formation à destination des personnes appliquant des procédures sur Rongeurs et Lagomorphes



Public	
Personnels d'animalerie	
Prérequis	
Aucun	
N° d'approbation	
I-31-e-thix-F2-24-rongeurs et lagomorphes	

	E-learning
	+
	Présentiel
	Durée
	46 heures

Délais d'accès	
Réponse sous 48 heures	
Organisation	
Sessions inter-entreprises à l'agenda	
Sessions intra-entreprises sur demande	
Tarifs	
Sessions à l'agenda :	
Module de base : 350 € HT	
Module spécifique : 1 100 € HT	
Formation complète :	
1 450 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année	
Autre : sur devis	
Modalité d'accès	
Questionnaire d'entrée en formation	
Moyens pédagogiques	
Modules e-learning	
Apports théoriques	
Exercices participatifs	
Supports pédagogiques transmis par e-mail	
Modalité d'évaluation	
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation	
Accessibilité handicap	
Adaptation à vos besoins sur demande	

	Objectifs
	<ul style="list-style-type: none">• Maitriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un applicateur de procédures• Connaître les bases de la biologie des rongeurs et lagomorphes et les spécificités de leur utilisation• Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces• Maitriser les gestes de bases pour leur entretien, manipulation, contention et procédures simples
	Programme
	<ul style="list-style-type: none">• Module de base (13,5h) Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, critères de choix du modèle• Module spécialisé rongeurs et lagomorphes (32,5h) Biologie spécifique des rongeurs et lagomorphes (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, élevage, génétique, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, manipulation, contention et procédures faiblement invasives
	Intervenants
	Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes assurant les soins des Rongeurs et Lagomorphes



Public



Personnels d'animalerie

Prérequis

Aucun

N° d'approbation

I-31-e-thix-F3-24-rongeurs et lagomorphes

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

Module de base : 200 € HT

Module spécifique : 1 000 € HT

Formation complète :

1 200 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année

Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



E-learning

+



Présentiel



Durée

35 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques

Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un soigneur d'animaux
- Connaître les bases de la biologie des rongeurs et lagomorphes et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Maîtriser les gestes de bases pour leur entretien, manipulation et contention



Programme

• Module de base (7,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, euthanasie

• Module spécialisé rongeurs et lagomorphes (27,5h)

Biologie spécifique des rongeurs et lagomorphes (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, élevage, génétique, euthanasie, manipulation et contention



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



e-thix
education

Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures sur Carnivores et Porcs



Public

Concepteurs de projets



Prérequis

Diplôme scientifique Bac+5 ou Bac+2 scientifique et 5 ans d'expérience sous la responsabilité d'un diplômé Bac+5

N° d'approbation

I-31-e-thix-F1-24-carnivores et porcs

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

Module de base : 800 € HT

Module spécifique : 1100 € HT

Formation complète :

1900 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année

Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



E-learning

+



Présentiel



Durée

58 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques

Modules e-learning

Apports théoriques

Exercices participatifs

Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maitriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un concepteur de projet
- Savoir choisir un modèle animal et élaborer un projet scientifique utilisant l'animal
- Connaître les bases de la biologie des carnivores et porcs et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces



Programme

• Module de base (25,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, autorisation de projet, sévérité des procédures, critères de choix du modèle, bases de biostatistiques

• Module spécialisé carnivores et porcs (32,5h)

Biologie spécifique des carnivores et porcs (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, réhabilitation, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



e-thix
education

Formation à destination des personnes appliquant des procédures sur Carnivores et Porcs



Public
Personnels d'animalerie

Prérequis
Aucun

N° d'approbation
I-31-e-thix-F2-24-carnivores et porcs

E-learning
+
 Présentiel

Durée
46 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
Module de base : 350 € HT
Module spécifique : 1 100 € HT
Formation complète :
1 450 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année
Autre : sur devis

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques
Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs
 • Maitriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un applicateur de procédures
• Connaître les bases de la biologie des carnivores et porcs et les spécificités de leur utilisation
• Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces
• Maitriser les gestes de bases pour leur entretien, manipulation, contention et procédures simples

Programme
 • **Module de base (13,5h)**
Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, critères de choix du modèle
• **Module spécialisé carnivores et porcs (32,5h)**
Biologie spécifique des carnivores et porcs (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, réhabilitation, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives

Intervenants
 Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes assurant les soins des Carnivores et Porcs



Public	
Personnels d'animalerie	
Prérequis	

	E-learning
	+
	Présentiel

	Objectifs
	<ul style="list-style-type: none">Maitriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un soigneur d'animauxConnaître les bases de la biologie des carnivores et porcs et les spécificités de leur utilisationComprendre les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espècesMaitriser les gestes de bases pour leur entretien, manipulation et contention
	Programme
	<ul style="list-style-type: none">Module de base (7,5h) Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, euthanasieModule spécialisé carnivores et porcs (27,5h) Biologie spécifique des carnivores et porcs (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, pathologies, euthanasie, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives
	Intervenants
	Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures sur espèces aquatiques



Public

Concepteurs de projets



Prérequis

Diplôme scientifique Bac+5 ou Bac+2 scientifique et 5 ans d'expérience sous la responsabilité d'un diplômé Bac+5

N° d'approbation

I-31-e-thix-F1-24-espèces aquatiques

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

Module de base : 800 € HT

Module spécifique : 1100 € HT

Formation complète :

1900 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année

Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



E-learning

+



Présentiel



Durée

58 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques

Modules e-learning

Apports théoriques

Exercices participatifs

Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un concepteur de projet
- Savoir choisir un modèle animal et élaborer un projet scientifique utilisant l'animal
- Connaître les bases de la biologie des espèces aquatiques et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces



Programme

• Module de base (25,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, autorisation de projet, sévérité des procédures, critères de choix du modèle, bases de biostatistiques

• Module spécialisé espèces aquatiques (32,5h)

Biologie spécifique des espèces aquatiques (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, qualité de l'eau, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, conditions de détention, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



e-thix
education

Formation à destination des personnes appliquant des procédures sur espèces aquatiques



Public
Personnels d'animalerie

Prérequis
Aucun

N° d'approbation
I-31-e-thix-F2-24-espèces aquatiques

E-learning
+
 Présentiel

Durée
46 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
Module de base : 350 € HT
Module spécifique : 1 100 € HT
Formation complète :
1 450 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année
Autre : sur devis

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques
Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maitriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un applicateur de procédures
- Connaître les bases de la biologie des espèces aquatiques et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Maitriser les gestes de bases pour leur entretien, manipulation et procédures simples

Programme

- **Module de base (13,5h)**
Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, critères de choix du modèle
- **Module spécialisé espèces aquatiques (32,5h)**
Biologie spécifique des espèces aquatiques (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, qualité de l'eau, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, conditions de détention, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives

Intervenants
 Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

Formation à destination des personnes assurant les soins des espèces aquatiques



Public
Personnels d'animalerie

Prérequis
Aucun

N° d'approbation
I-31-e-thix-F3-24-espèces aquatiques

E-learning
 +
 Présentiel

Durée
35 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
Module de base : 200 € HT
Module spécifique : 1 000 € HT
Formation complète :
1 200 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année
Autre : sur devis

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques
Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un soigneur d'animaux
- Connaître les bases de la biologie des espèces aquatiques et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Maîtriser les gestes de bases pour leur entretien et manipulation

Programme

- **Module de base (7,5h)**
Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, euthanasie
- **Module spécialisé espèces aquatiques (27,5h)**
Biologie spécifique des espèces aquatiques (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, qualité de l'eau, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, pathologies, euthanasie, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives

Intervenants
 Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures sur Primates non humains



Public

Concepteurs de projets



Prérequis

Diplôme scientifique Bac+5 ou Bac+2 scientifique et 5 ans d'expérience sous la responsabilité d'un diplômé Bac+5

N° d'approbation

I-31-e-thix-F1-24-PNH

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

Module de base : 800 € HT

Module spécifique : 1 100 € HT

Formation complète :

1 900 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année

Autre : sur devis



E-learning

+



Présentiel



Durée

58 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques

Modules e-learning

Apports théoriques

Exercices participatifs

Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un concepteur de projet
- Savoir choisir un modèle animal et élaborer un projet scientifique utilisant l'animal
- Connaître les bases de la biologie des primates non humains et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces



Programme

• Module de base (25,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, autorisation de projet, sévérité des procédures, critères de choix du modèle, bases de biostatistiques

• Module spécialisé primates non humains (32,5h)

Biologie spécifique des primates non humains (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, conditionnement, suivi sanitaire, pathologies, conditions de détention, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes appliquant des procédures sur Primates non humains



Public Personnels d'animalerie		E-learning +  Présentiel		Objectifs <ul style="list-style-type: none">Maitriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un applicateur de procéduresConnaître les bases de la biologie des primates non humains et les spécificités de leur utilisationComprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espècesMaitriser les gestes de bases pour leur entretien et manipulation
Prérequis Aucun		 Durée 46 heures		Programme <ul style="list-style-type: none">Module de base (13,5h) Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, critères de choix du modèleModule spécialisé primates non humains (32,5h) Biologie spécifique des primates non humains (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, conditionnement, suivi sanitaire, pathologies, conditions de détention, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives
Délais d'accès Réponse sous 48 heures		Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation		
Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande		Moyens pédagogiques Modules e-learning Apports théoriques Exercices participatifs Supports pédagogiques transmis par e-mail		
Tarifs Sessions à l'agenda : Module de base : 350 € HT Module spécifique : 1 100 € HT Formation complète : 1 450 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année Autre : sur devis		Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation		Intervenants Nos formateurs experts des thématiques abordées
		Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande		



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes assurant les soins des Primates non humains



Public
Personnels d'animalerie

Prérequis
Aucun

N° d'approbation
I-31-e-thix-F3-24-PNH

E-learning
 +
 Présentiel

Durée
35 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
Module de base : 200 € HT
Module spécifique : 1 000 € HT
Formation complète :
1 200 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année
Autre : sur devis

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques
Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un soigneur d'animaux
- Connaître les bases de la biologie des primates non humains et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Maîtriser les gestes de bases pour leur entretien et manipulation

Programme

- **Module de base (7,5h)**
Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, euthanasie
- **Module spécialisé primates non humains (27,5h)**
Biologie spécifique des primates non humains (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, conditionnement, pathologies, euthanasie, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives

Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes concevant ou réalisant des procédures sur Ruminants et Equidés



Public

Concepteurs de projets



Prérequis

Diplôme scientifique Bac+5 ou Bac+2 scientifique et 5 ans d'expérience sous la responsabilité d'un diplômé Bac+5

N° d'approbation

A-2026O116-4

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

Module de base : 800 € HT

Module spécifique : 1100 € HT

Formation complète :

1900 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année

Autre : sur devis



E-learning

+



Présentiel



Durée

58 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques

Modules e-learning

Apports théoriques

Exercices participatifs

Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un concepteur de projet
- Savoir choisir un modèle animal et élaborer un projet scientifique utilisant l'animal
- Connaître les bases de la biologie des ruminants et équidés et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces



Programme

• Module de base (25,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, autorisation de projet, sévérité des procédures, critères de choix du modèle, bases de biostatistiques

• Module spécialisé ruminants et équidés (32,5h)

Biologie spécifique des ruminants et équidés (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, transport, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes appliquant des procédures sur Ruminants et Equidés



Public	
Personnels d'animalerie	
Prérequis	

	E-learning
	+
	Présentiel
	Durée
	46 heures

Délais d'accès	
Réponse sous 48 heures	
Organisation	
Sessions inter-entreprises à l'agenda	
Sessions intra-entreprises sur demande	
Tarifs	
Sessions à l'agenda :	
Module de base : 350 € HT	
Module spécifique : 1 100 € HT	
Formation complète :	
1 450 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année	
Autre : sur devis	
Accessibilité handicap	
Adaptation à vos besoins sur demande	

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un soigneur d'animaux
- Connaître les bases de la biologie des primates non humains et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Maîtriser les gestes de bases pour leur entretien et manipulation



Programme

• Module de base (13,5h)

Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, méthodes alternatives, points limites, euthanasie, critères de choix du modèle

• Module spécialisé ruminants et équidés (32,5h)

Biologie spécifique des ruminants et équidés (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, suivi sanitaire, pathologies, transport, anesthésie, analgésie, euthanasie, intérêt des modèles, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation à destination des personnes assurant les soins des Ruminants et Equidés



Public
Personnels d'animalerie

Prérequis
Aucun

N° d'approbation
A-20251212-3

E-learning
 +
 Présentiel

Durée
35 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
Module de base : 200 € HT
Module spécifique : 1 000 € HT
Formation complète :
1 200 € HT / participant avec 3,5h de formation (session à l'agenda ou en e-learning) offertes la première année
Autre : sur devis

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Moyens pédagogiques
Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux de l'éthique animale et les responsabilités d'un applicateur de procédures
- Connaître les bases de la biologie des primates non humains et les spécificités de leur utilisation
- Comprendre les principes de fonctionnement et de gestion sanitaire d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Maîtriser les gestes de bases pour leur entretien et manipulation



Programme

- **Module de base (7,5h)**
Réglementation, éthique, 3R, comités d'éthique, SBEA, euthanasie
- **Module spécialisé ruminants et équidés (27,5h)**
Biologie spécifique des ruminants et équidés (éthologie, anatomie, physiologie), organisation et équipements d'animalerie, techniques d'entretien et d'enrichissement, observation des animaux, transport, pathologies, euthanasie, visite d'un site et observation de procédures faiblement invasives



Intervenants

Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Initiation à la chirurgie expérimentale avec utilisation d'animaux vivants



Public

Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie

Prérequis

Formation réglementaire initiale concepteur ou applicateur de procédures

N° d'approbation

I-31-e-thix-CHIR-24

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
1 450 € HT / participant
Autre : sur devis



E-learning

+



Présentiel



Durée

23 heures

Moyens pédagogiques

Modules e-learning
Apports théoriques
Exercices participatifs
Supports pédagogiques transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande



Objectifs

- Choisir et mettre en œuvre un protocole d'anesthésie/analgésie
- Organiser un bloc opératoire
- Respecter les règles d'asepsie chirurgicale
- Réaliser un acte chirurgical simple sur animal vivant



Programme

- Projets incluant une procédure chirurgicale, éthique, sévérité des procédures, points limites
- Physiologie de la douleur, analgésie
- Anesthésie, monitoring
- Organisation du bloc opératoire, instruments
- Asepsie chirurgicale
- Techniques de chirurgie
- Suivi du réveil et suivi post-opératoire
- Travaux pratiques (8h)



Intervenants

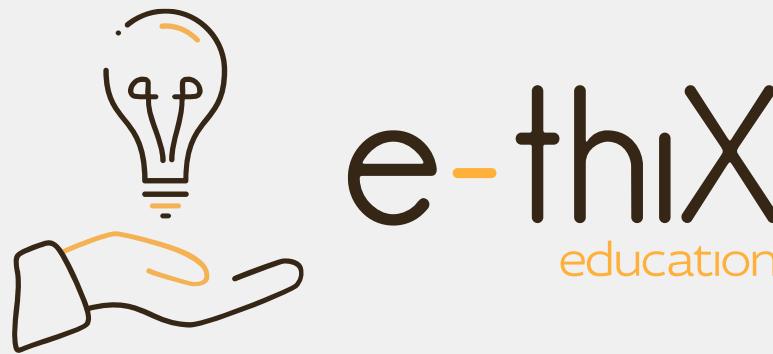
Nos formateurs experts des thématiques abordées



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02





Formations spécialisées

Formations spécialisées : restez à jour de vos connaissances



Les personnes travaillant avec des animaux à des fins scientifiques sont tenues de suivre, au minimum, une demi-journée de formation continue par an, tout au long de leur carrière, afin de maintenir à jour et développer leurs compétences dans un domaine en constante évolution.

Ethique animale, scientifique ou humaine, nous vous proposons une gamme complète de formations courtes, disponibles en intra-entreprise ou planifiées dans notre agenda.

Sélectionnez les sujets qui vous intéressent et construisez un avenir scientifique respectueux de l'éthique animale !

Réglementation et éthique de l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques

Public

Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Membres de SBEA
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître le cadre réglementaire encadrant l'utilisation des animaux à des fins scientifiques
- Comprendre les responsabilités éthiques et légales des professionnels impliqués
- Comprendre les principes éthiques régissant l'expérimentation animale



Programme

- Directive européenne et textes réglementaires français, instances de contrôle
- Agrément des établissements
- Principes éthiques et concept des 3R
- Rôles et responsabilités des professionnels dans l'expérimentation animale
- Autorisation des projets scientifiques



Intervenant(e)

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Formation des membres de comité d'éthique en expérimentation animale

Public

Comités d'éthique

Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
420 € HT / participant
Autre : sur devis



E-learning

+



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

14 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser les bases de l'éthique en expérimentation animale pour participer à un Comité d'éthique
- Connaître le fonctionnement des Comités d'éthique
- Savoir réaliser l'évaluation éthique d'une demande d'autorisation de projet
- Savoir faire une évaluation rétrospective



Programme

- 7h en e-learning

Notions d'éthique animale, modèles animaux, principes des méthodes alternatives, sévérité des procédures, points limites, lecture guidée d'une DAP (demande d'autorisation de projet), APAFIS, devenir des animaux



- 7h en distanciel ou présentiel

Mise en application des principes présentés en e-learning : évaluation prospective et réelle de la sévérité des procédures, revue de DAP, évaluation éthique, éléments de communication sur l'expérimentation animale



Intervenant(e)

Céline MONZALI

Vétérinaire CEA V Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Le vétérinaire désigné

Public

Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Membres de SBEA
Comités d'éthique

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

Objectifs

- Connaître les obligations réglementaires relatives au vétérinaire désigné
- Connaître les rôles et responsabilités du vétérinaire désigné dans les animaleries, les SBEA et les Comités d'éthique
- Appréhender les compétences du vétérinaire désigné et le support qu'il peut apporter aux projets



Programme

- Une fonction réglementée
- Parcours et spécialisations
- Contrôler et améliorer les pratiques d'élevages
- Santé et suivi clinique en recherche
- Support aux projets scientifiques



Intervenant(e)

Jean-Marie HELIES

Vétérinaire référent recherche, Museum National d'Histoire Naturelle de Paris



La structure chargée du bien-être des animaux (SBEA)

Public Membres de SBEA Vétérinaires désignés Concepteurs de projets Personnels d'animalerie Responsables d'animalerie Comités d'éthique		Distanciel ou Présentiel	 	Durée 3,5 heures	
Prérequis Aucun					
Délais d'accès Réponse sous 48 heures		Moyens pédagogiques Apports théoriques Exercices participatifs Support pédagogique transmis par e-mail			
Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation		Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation			
Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande		Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande			
Tarifs Sessions à l'agenda : 120 € HT / participant Autre : sur devis				Intervenant(e) Camille MENARD Vétérinaire DESV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, Directrice du service commun des animaleries de l'Université de Bordeaux, membre du RN-SBEA et de l'AFSTAL	



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Développer la culture du soin en animalerie

Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre l'importance de la culture du soin en expérimentation animale
- Savoir comment promouvoir la culture du soin en animalerie



Programme

- Les fondamentaux de la culture du soin en animalerie
- Raffinement des pratiques de soin et de manipulation des animaux
- Favoriser les pratiques en lien avec la culture du soin
- Importance de la communication dans la culture de soin



Intervenant(e)

Sabrina RAVEL

Ph.D. ; Présidente CEEA ; CNRS-AMU



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Réglementation 2026 : Mettre en place un plan d'urgence pour garantir le bien-être des animaux

Public Responsables d'animalerie Personnels d'animalerie Membres de SBEA Vétérinaires désignés Responsables HSE		Distanciel ou Présentiel   	Objectifs <ul style="list-style-type: none">Connaitre les risques pouvant affecter un établissement et ses animauxSavoir comment élaborer un plan d'urgence efficaceSe mettre en conformité avec la réglementation 
Prérequis Aucun		Durée 3,5 heures	
Délais d'accès Réponse sous 48 heures		Moyens pédagogiques Apports théoriques Exercices participatifs Support pédagogique transmis par e-mail	Programme <ul style="list-style-type: none">Cadre réglementaire et principes fondamentauxIdentification des risquesElaboration et formalisation d'un plan d'urgenceInterventions en cas d'urgenceExemple de gestion de crise d'urgence
Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation		Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation	
Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande		Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande	Intervenant(e) Thomas BOYER Consultant, manager de transition, formateur, Excellin Conseil



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02





Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Membres de SBEA
Vétérinaires désignés

Prérequis

Aucun

Distanciel
 ou
 Présentiel

Durée
3,5 heures

Objectifs

- Connaitre les changements réglementaires concernant les espèces aquatiques prévus en 2026
- Savoir adapter ses pratiques à ces changements
- Se mettre en conformité avec la réglementation

Programme

- Réglementation 2026
- Impact des changements réglementaires sur l'hébergement des espèces aquatiques
- Impact des changements réglementaires sur les procédures appliquées aux espèces aquatiques

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Intervenant(e)

Jean-Philippe MOCHO
Vétérinaire, MRCVS, Daniovet



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



L'agrément des établissements utilisateurs : enjeux et contrôle officiel

Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître les enjeux d'une inspection DDPP
- Connaitre les points de vigilance
- Savoir préparer méthodiquement une inspection



Programme

- Contexte des inspections
- Attendus de l'inspection
- Méthode de préparation
- Points de vigilance
- Non-conformités
- Responsabilités et sanctions



Intervenant(e)

Marion FEYT

DVM, inspectrice mutualisée région Occitanie DDPP 31



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Habituation et conditionnement des animaux

Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets

Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures



Objectifs

- Comprendre l'intérêt d'une habituation et du conditionnement
- Connaître les principes du conditionnement
- Savoir élaborer un plan d'entraînement



Programme

- Intérêt et application de l'entraînement des animaux
- Bases scientifiques du conditionnement
- Mettre en place un programme de conditionnement
- Gérer les difficultés potentielles



Intervenant(e)

Amelie ROMAIN

Ethologue, PhD, Fondatrice d'Akongo



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Surveillance des animaux les jours non-ouvrés

Public
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie

Prérequis
Aucun

 **Distanciel**

 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître les obligations réglementaires relatives à la surveillance des animaux
- Connaître les éléments à surveiller
- Organiser la surveillance des jours fériés



Programme

- Cadre réglementaire, formation des personnels
- Suivi des paramètres environnementaux
- Observation des animaux, détection de signes de souffrance chez les animaux
- Traçabilité, enregistrements, signalements, conduite à tenir en cas de problème
- Planning, gestion du travail les jours non ouvrés
- Précautions à mettre en œuvre pour les travailleurs isolés



Intervenant(e)

Céline MONZALI
Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Maîtriser la gestion sanitaire des animaux

Public

Vétérinaires désignés
Responsables d'animalerie
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

120 € HT / participant

Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître les différents statuts sanitaires
- Savoir mettre en place un monitoring sanitaire
- Connaître la conduite à tenir en cas de contamination



Programme

- Notions de santé, maladie, interférences, agents pathogènes et opportunistes
- Exigences éthiques, qualité du modèle animal, HSE
- Statuts sanitaires, concepts de liste d'exclusion, liste de monitoring, contamination et dérive sanitaire
- Microbiote des animaux SPF/SOPF et gnotoxéniques
- Particularités liées aux différentes espèces animales
- Mise en place d'un système de monitoring sanitaire, concept d'unité microbiologique, échantillonnage, techniques de monitoring sanitaire
- Prise de décision, rôles et responsabilités au sein de l'Etablissement



Intervenant(e)

Patrick HARDY

Vétérinaire, Dip. ECLAM



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Garantir le statut sanitaire des rongeurs par la maîtrise des techniques de nettoyage/désinfection



Public
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie

Prérequis
Aucun

Distanciel
 ou **Présentiel**

Durée
3,5 heures
+ Option : 3,5 h de pratique

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
+ Option : 250€ HT / part.
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Définir les procédures de nettoyage/désinfection adaptées au maintien du statut sanitaire des animaux
- Savoir utiliser les équipements de nettoyage/désinfection
- Identifier les équipements de protection individuels adaptés



Programme

- ½ journée d'apports théoriques (présentiel ou distanciel)
Prophylaxie hygiénique, gestion des risques sanitaires, choix des méthodes de nettoyage/désinfection selon le statut sanitaire des animaux, contrôles et validation, protection du personnel
- En option : ½ journée de mise en pratique (en présentiel uniquement)
Bonnes pratiques de travail en laverie, bonnes pratiques d'utilisation des équipements de nettoyage/désinfection des locaux, hébergements, isolateurs...



Intervenant(e)

Laurence DELANOY

Formatrice spécialisée en expérimentation animale, formation des techniciens animaliers CFPPA Vendôme



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Raffinement des techniques de manipulation des rongeurs



Public

Personnels d'animalerie
Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

Objectifs

- Connaître les différentes techniques de manipulation des rongeurs
- Savoir privilégier les techniques les moins stressantes
- Comprendre l'importance de l'habituatation et du conditionnement des animaux



Programme

- Principales techniques de manipulation
- Approches souhaitables et techniques à proscrire
- Effet du stress chez les animaux
- Raffinement des techniques
- Habituatation et conditionnement des animaux



Intervenant(e)

Magalie FRECHOU

PhD, Dr en Pharmacologie, experte en recherche translationnelle, INSERM



e-thix
education

Raffinement des chirurgies stéréotaxiques chez les rongeurs



Public



Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie

Prérequis

Aucun

 **Distanciel**
 **ou**
 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Choisir les bonnes méthodes pour les chirurgies stéréotaxiques
- Identifier les risques de souffrance des animaux lors de ces procédures
- Améliorer ses pratiques si nécessaire



Programme

- Présentation des modèles de stéréotaxie
- Choix des dispositifs et équipements, des instruments de chirurgie
- Préparation des animaux, gestion de la douleur
- Préparation à la chirurgie, maîtrise fondamentale de l'asepsie
- Etat de l'art et gestes adaptés à la chirurgie
- Suivi post-opératoire, entretien des dispositifs



Intervenant(e)

Henri BERTRAND
Vétérinaire, PhD, Dipl ECLAM, Cert LAM, MRCVS



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Raffinement des techniques de cathétérisme vasculaire et perfusion intracardiaque chez les rongeurs



Public 
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie

Prérequis
Aucun

 **Distanciel**
 **ou**
 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Choisir les bonnes méthodes pour les cathétérismes vasculaires et perfusions intracardiaques
- Identifier les risques de souffrance des animaux lors de ces procédures
- Améliorer ses pratiques si nécessaire



Programme

- Présentation du modèle de cathétérisme vasculaire
- Choix du cathéter et de son mode d'externalisation, des instruments de chirurgie
- Préparation des animaux, gestion de la douleur
- Préparation à la chirurgie, maîtrise fondamentale de l'asepsie
- Etat de l'art et gestes adaptés à la chirurgie
- Suivi post-opératoire, entretien des dispositifs
- Cas de la perfusion intracardiaque



Intervenant(e)

Henri BERTRAND
Vétérinaire, PhD, Dipl ECLAM, Cert LAM, MRCVS



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Raffinement des chirurgies d'implantation de dispositifs médicaux chez les rongeurs



Public



Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie

Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Choisir les bonnes méthodes pour les chirurgies d'implantation de dispositifs médicaux
- Identifier les risques de souffrance des animaux lors de ces procédures
- Améliorer ses pratiques si nécessaire



Programme

- Présentation principaux modèles d'implantation de dispositifs médicaux
- Choix des dispositifs, des instruments de chirurgie
- Préparation des animaux, gestion de la douleur
- Préparation à la chirurgie, maîtrise fondamentale de l'asepsie
- Etat de l'art et gestes adaptés à la chirurgie
- Suivi post-opératoire, entretien des dispositifs



Intervenant(e)

Henri BERTRAND

Vétérinaire, PhD, Dipl ECLAM, Cert LAM, MRCVS



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Raffinement des protocoles d'anesthésie et analgésie

Public Concepteurs de projets Vétérinaires désignés Membres de SBEA		Distanciel ou Présentiel	 	Objectifs <ul style="list-style-type: none">Optimiser les pratiques d'anesthésie et d'analgésie pour améliorer le bien-être animalAcquérir des compétences dans le choix, l'application et l'évaluation des protocoles adaptésApprendre à évaluer et minimiser les effets secondaires sur les animaux	
Prérequis Aucun		Durée 3,5 heures			
Délais d'accès Réponse sous 48 heures		Moyens pédagogiques Apports théoriques Exercices participatifs Support pédagogique transmis par e-mail		Programme <ul style="list-style-type: none">Importance du raffinement de l'anesthésie et analgésie pour le bien-être animal et la qualité des donnéesChoix des agents anesthésiques, réduction des effets secondairesEvaluation et gestion de la douleur, choix des agents analgésiquesImpacts d'un changement de protocole	
Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation		Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation			
Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande		Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande		Intervenant(e) Henri BERTRAND Vétérinaire, PhD, Dipl ECLAM, Cert LAM, MRCVS	



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Apports de l'éthologie dans l'évaluation du bien-être de l'animal en laboratoire

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Personnels d'animalerie
Concepteurs de projets



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre les principes fondamentaux de l'éthologie et leurs applications en laboratoire.
- Acquérir des compétences pour observer, analyser et interpréter le comportement des animaux et évaluer leur bien-être.



Programme

- Observer et mesurer le comportement:
 - Evaluation qualitative (ex : grille qualitative de douleur, évaluation de la qualité de vie, QBA)
 - Evaluation quantitative (méthodes en éthologie)
- Méthodologie en éthologie appliquée
- Utilisation et construction d'éthogramme, analyse des données comportementales



Intervenant(e)

Léa BRIARD

Ethologue, PhD, Responsable R&D d'Akongo



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Réhabilitation des animaux

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Personnels d'animalerie
Concepteurs de projets



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre l'importance du remplacement des animaux à l'issue des projets
- Connaître les obligations réglementaires relatives au remplacement
- Connaitre les modalités et dispositifs existants pour le remplacement des animaux à l'issue des projets



Programme

- Intérêt du remplacement, impacts sur la société civile et sur les personnels d'animalerie
- Encadrement réglementaire
- Variations interspécifiques
- Précautions et préparation des animaux
- Exemples concrets, retours d'expérience



Intervenant(e)

Amelie ROMAIN

Ethologue, PhD, Fondatrice d'Akongo



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Remplacement : introduction aux méthodes alternatives (non animales)

Public

Concepteurs de projets
Comités d'éthique
Personnels d'animalerie

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

Objectifs

- Définir une méthode alternative
- Découvrir les méthodes alternatives existantes
- Comprendre leur intérêt



Programme

- Contexte et cadre réglementaire en France et en Europe
- Limitations et biais des modèles actuels
- Quelles sont ces nouvelles approches ? Point terminologie
- Quels avantages et dans quel contexte les utiliser ?
- Etat des lieux à l'échelle internationale



Intervenant(e)

Lilas COURTOT

PhD, Scientific Manager, membre comité scientifique Pro Anima, experte non-animal methods



Remplacement : rechercher une méthode alternative (non animale)

<p>Public</p>  <p>Concepteurs de projets Comités d'éthique</p> <p>Prérequis</p> <p>Aucun</p>	<p>Distanciel ou Présentiel</p>   <p>Durée 3,5 heures</p> 	<p>Objectifs</p> <ul style="list-style-type: none">Identifier les méthodes alternatives existantesConnaître les sources d'information et les mots-clés à utiliser dans les recherchesSe tenir informé des évolutions <p>Programme</p> <ul style="list-style-type: none">Intégrer le remplacement dans les projets scientifiquesOutils pour identifier les méthodes alternatives, de veille scientifiqueEffectuer une recherche efficace (mots clés, efficacité)Outils / approches pour implémenter une nouvelle méthode alternative <p>Intervenant(e)</p>  <p>Lilas COURTOT PhD, Scientific Manager, membre comité scientifique Pro Anima, experte non-animal methods</p>
<p>Délais d'accès</p> <p>Réponse sous 48 heures</p> <p>Modalité d'accès</p> <p>Questionnaire d'entrée en formation</p> <p>Organisation</p> <p>Sessions inter-entreprises à l'agenda</p> <p>Sessions intra-entreprises sur demande</p> <p>Tarifs</p> <p>Sessions à l'agenda : 120 € HT / participant</p> <p>Autre : sur devis</p>	<p>Moyens pédagogiques</p> <p>Apports théoriques</p> <p>Exercices participatifs</p> <p>Support pédagogique transmis par e-mail</p> <p>Modalité d'évaluation</p> <p>Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation</p> <p>Accessibilité handicap</p> <p>Adaptation à vos besoins sur demande</p>	



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Remplacement : évaluer et valider une méthode alternative (non animale)

Public
Concepteurs de projets
Comités d'éthique

Prérequis
Aucun

 **Distanciel**

 **ou**

 **Présentiel**
Durée
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaitre la méthodologie de validation d'une méthode alternative
- Elaborer un protocole de validation
- Savoir ce qu'est une validation réglementaire



Programme

- Evaluation pré-expérimentale
- Quelles approches expérimentales pour évaluer et valider une nouvelle méthode ?
- Evaluation post-expérimentale
- Processus de validation réglementaire (panorama des différentes agences ex, l'OCDE et complexité du processus)
- Implémenter une nouvelle méthode alternative



Intervenant(e)

Lilas COURTOT
PhD, Scientific Manager, membre comité scientifique Pro Anima, experte non-animal methods



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Approches in vitro : état de l'art des organoïdes et organ-on-chips (OOC)

Public 
Concepteurs de projets
Comités d'éthique

Prérequis
Aucun

 **Distanciel**
 **ou**
 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Définir un organoïde / OOC
- Comprendre leur intérêt
- Connaître leurs domaines d'application



Programme

- Histoire et définitions des approches in vitro 3D
- Avantages et champs d'applications des organoïdes et OOC
- Exemple concret : le Liver-chip
- Limitations et barrières d'implémentation
- Comment combiner l'in vitro et l'in silico ?

Intervenant(e)

Lilas COURTOT
PhD, Scientific Manager, membre comité scientifique Pro Anima, experte non-animal methods



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Approches in silico : intelligence artificielle, simulation et modélisation

Public 
Concepteurs de projets
Comités d'éthique

Prérequis
Aucun

 **Distanciel**
 **ou**
 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Définir les approches in silico
- Comprendre leur intérêt
- Connaître leurs domaines d'application



Programme

- Histoire et définitions des approches in silico
- Avantages et champs d'applications des approches computationnelles
- Exemples concrets
- Limitations, biais et barrières d'implémentation
- Comment combiner l'in silico et l'in vitro



Intervenant(e)

Lilas COURTOT
PhD, Scientific Manager, membre comité scientifique Pro Anima, experte non-animal methods



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Enjeux de la communication sur l'expérimentation animale

Public

Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Comités d'éthique

Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures



Objectifs

- Comprendre les enjeux éthiques, sociaux et scientifiques liés à la communication sur l'expérimentation animale
- Appréhender les différents points de vue de la société sur le domaine
- Savoir parler de son métier à des personnes extérieures au domaine



Programme

- Diversité des points de vue sur l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques
- Impact des médias
- Importance de la transparence et de la communication
- Questions sensibles et crises de communication



Intervenant(e)

Laurent BORGIES

Responsable communication au GIRCOR



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Mieux connaître les modèles animaux

Public



Concepteurs de projets
Vétérinaires désignés
Comités d'éthique
Personnels d'animalerie

Prérequis

Aucun

 **Distanciel**
 **ou**
 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Définir les qualités attendues d'un modèle animal
- Identifier les critères de choix d'un modèle animal
- Connaître les caractéristiques génétiques des modèles animaux



Programme

- Définition et composantes d'un modèle animal, impact bien-être animal et 3R
- Processus de choix des modèles : domaines d'utilisation, objectifs scientifiques, prédictivité, reproductibilité...
- Catégories de modèles animaux et caractéristiques génétiques : consanguinité, hybridation F1, notions de congénicité et co-isogénicité
- Principes de gestion génétique
- Mutations et modifications génétiques, inductions expérimentales : modèles monogéniques ou polygéniques, humanisés, induits et combinés
- Exemples et intérêt des différentes espèces animales



Intervenant(e)

Patrick HARDY
Vétérinaire, Dip. ECLAM



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Ethique et transparence des études scientifiques menées sur l'animal

Public

Concepteurs de projets
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre l'importance de la transparence scientifique
- Identifier les éléments de communication sur les études menées sur l'animal



Programme

- Défis éthiques et scientifiques et sociaux
- Ethique scientifique, ingénierie de projets 3R
- Préenregistrement des études menées sur l'animal
- Charte de transparence
- Résumes non techniques
- Statistiques de l'utilisation d'animaux



Intervenant(e)

Un de nos formateurs experts de ce sujet



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Autorisations de projets et rédaction des résumés non techniques

Public

Concepteurs de projets
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Savoir compléter une saisine de demande d'autorisation de projet
- Identifier les éléments à indiquer dans un résumé non technique
- Connaitre les modalités d'obtention d'une autorisation de projet



Programme

- Cadre réglementaire de l'autorisation de projet
- Rôle et responsabilité du concepteur
- APAFIS
- Sévérité des procédures
- Principes de rédaction des résumés non techniques
- Principes de l'évaluation éthique
- Transparence des études



Intervenant(e)

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Evaluation éthique prospective et réelle de la sévérité des procédures

Public 
Concepteurs de projets
Comités d'éthique

Prérequis
Aucun

 **Distanciel**
 **ou**
 **Présentiel**

 **Durée**
3,5 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs 

- Connaitre les différents niveaux de sévérités des procédures
- Différencier gravité prospective et réelle
- Savoir évaluer un degré de sévérité en lien avec l'éthique

Programme 

- Contexte et statistiques nationales
- Définition des procédures
- Principe d'évaluation de la gravité des procédures
- Gravité prospective et réelle
- Conséquences du degré de gravité

Intervenant(e) 
Céline MONZALI
Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Utiliser les fondamentaux des BPL (bonnes pratiques de laboratoire) pour assurer la qualité des études

Public

Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre l'objectif des BPL
- Mettre en application les principes BPL
- Améliorer la traçabilité et la qualité des données



Programme

- Définitions et objectifs des BPL
- Terminologie
- Qualification des personnels
- Application pratique des principes des BPL à la gestion des installations et des études
- Documentation et traçabilité
- Identification et résolution des écarts et non-conformités
- Archivage et sécurisation des données



Intervenant(e)

Laurence DELANOY

Formatrice spécialisée en expérimentation animale,
formation des techniciens animaliers CFPPA Vendôme



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Bonnes pratiques en pharmacocinétique : la préparation des études

Public



Concepteurs de projets

Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
200 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Maîtriser la phase pré-analytique des études de pharmacocinétique.
- Appliquer les bonnes pratiques pour assurer la qualité et la conformité de ces études.



Programme

- Cadre réglementaire en pharmacocinétique animale
- Modèles animaux utilisés
- Elaboration et rédaction des protocoles, identification des étapes critiques
- Détermination des doses, voies d'administration, et paramètres de prélèvements
- Préparation de la gestion des échantillons



Intervenant(e)

Pierre-Louis TOUTAIN

Vétérinaire, PhD, HDR, Dip. ECVPT, Professeur émérite de physiologie et de thérapeutique ENVT, Distinguished Visiting professor at the Royal Veterinary College - University of London



Formation programmée sous réserve d'un effectif suffisant, n'hésitez pas à nous signaler votre intérêt.



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Initiation aux biostatistiques

Public

Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître la terminologie utilisée en statistiques
- Comprendre les concepts clés en biostatistiques.
- Connaître les principales méthodes de description et d'analyse des données.



Programme

- Rôle et importance des biostatistiques en recherche scientifique.
- Population, échantillon, variable, données quantitatives et qualitatives
- Concepts de distribution et de variabilité
- Introduction aux tests de comparaison
- Interprétation des p-valeurs et notions de significativité statistique.
- Exemples concrets d'application en biostatistique.



Intervenant(e)

Léa BRIARD

Ethologue, PhD, Responsable R&D d'Akongo



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Respect de l'animal et de l'environnement, des dimensions au cœur de la RSE

Public



Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Responsables HSE

Prérequis

Aucun

Distanciel
 ou
Présentiel

Durée
3,5 heures
+ Option : 3,5 h de pratique

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
+ Option : 250€ HT / part.
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Appréhender les enjeux de la RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises)
- Favoriser une culture d'entreprise axée sur le développement durable et l'éthique animale
- Identifier des pistes de réduction de l'impact écologique

Programme

- ½ journée d'apports théoriques (présentiel ou distanciel)

Introduction à la RSE et aux enjeux écologiques et éthiques, bonnes pratiques pour le respect de l'environnement et de l'animal, impact économique

- En option : ½ journée de mise en pratique (en présentiel uniquement)

Identification dans une animalerie des facteurs impactant l'environnement, mise en place d'actions concrètes pour réduire l'empreinte écologique et améliorer la durabilité en animalerie, intégrer les principes RSE dans les pratiques quotidiennes

Intervenant(e)
Laurence DELANOY
Formatrice spécialisée en expérimentation animale, formation des techniciens animaliers CFPPA Vendôme



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Gestion d'animalerie : choix des équipements

Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Responsables HSE



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre l'impact du choix des équipements sur le bien-être animal et la qualité des études
- Définir les qualités attendues des équipements
- Savoir choisir des équipements adaptés aux activités



Programme

- Revue générale des différents équipements d'animalerie (toutes espèces) : maîtrise de l'environnement, hébergements, équipements des laboratoires...
- Réglementation, référentiels et bonnes pratiques encadrant l'utilisation des équipements
- Critères de choix des équipements : éthique, qualité des modèles animaux et des études, impact environnemental, efficacité opérationnelle, aspects budgétaires
- Introduction au processus d'acquisition : expression du besoin, cahier des charges et appel d'offre
- Introduction aux pratiques de validation, qualification et calibration des équipements, de maintenance préventive et curative



Intervenant(e)

Patrick HARDY
Vétérinaire, Dip. ECLAM



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Les fondamentaux de la gestion d'équipe en animalerie

<p>Public Responsables d'animalerie</p> <p>Prérequis Aucun</p>	<p></p> <p> Distanciel  ou  Présentiel</p> <p> Durée 3,5 heures</p>	<p>Objectifs</p> <ul style="list-style-type: none">Différencier les méthodes de managementOrganiser les opérations en animalerie dans le respect du bien-être des animaux et des personnelsAcquérir des compétences en communication et leadership pour gérer une équipe <p>Programme</p> <ul style="list-style-type: none">Introduction et Fondements du managementDifférentes personnalités, Différents styles de management, Communication et LeadershipGestion d'équipe et Prise de décisionGestion du changement, Gestion du temps pour le managerGestion des performances, du stress et du bien être <p>Intervenant(e) Thomas BOYER Consultant, manager de transition, formateur, Excellin Conseil</p>
<p>Délais d'accès Réponse sous 48 heures</p> <p>Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation</p> <p>Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande</p> <p>Tarifs Sessions à l'agenda : 120 € HT / participant Autre : sur devis</p>	<p>Moyens pédagogiques Apports théoriques Exercices participatifs Support pédagogique transmis par e-mail</p> <p>Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation</p> <p>Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande</p>	<p></p> <p></p> <p></p>



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Comprendre et prévenir la fatigue compassionnelle en animalerie

Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Responsables HSE

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

68

Objectifs

- Connaître le risque de fatigue compassionnelle et ses impacts
- Identifier les facteurs de risque
- Développer des stratégies de gestion émotionnelle et de bien-être pour réduire le risque



Programme

- Introduction à la Fatigue Compassionnelle
- Reconnaître les Signes et Symptômes
- Identification des facteurs de stress dans la recherche
- Stratégies de Prévention et de Gestion
- Développer la culture du soin



Intervenant(e)

Thomas BOYER

Consultant, manager de transition, formateur, Excellin Conseil



e-thix
education

Comprendre et prévenir les troubles musculosquelettiques (TMS) du personnel d'animalerie

Public Responsables d'animalerie Personnels d'animalerie Responsables HSE		Présentiel 	Objectifs <ul style="list-style-type: none">Comprendre les causes et les risques des troubles musculosquelettiques (TMS) dans le secteur de l'animalerieApprendre les bonnes pratiques et les postures adaptées pour prévenir les TMS 
Prérequis Aucun		Durée 7 heures	
Délais d'accès Réponse sous 48 heures		Moyens pédagogiques Apports théoriques Exercices participatifs Support pédagogique transmis par e-mail	Programme <ul style="list-style-type: none">Introduction aux TMSRisques de TMS liés au travail en animaleriePrincipes d'ergonomie appliqués à l'animalerieTechniques de manutention adaptées au travail en animalerieSensibilisation et rôle de l'équipe dans la prévention des TMS
Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation		Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation	
Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande		Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande	 Intervenant(e) Thomas BOYER Consultant, manager de transition, formateur, Excellin Conseil



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Les protections respiratoires en animalerie

Public

Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Responsables HSE

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

Objectifs

- Comprendre les risques respiratoires spécifiques liés au travail en animalerie
- Connaître les différents types de protections respiratoires et leur usage approprié
- Savoir porter et entretenir son équipement



Programme

- Introduction aux risques respiratoires en animalerie : notions de la réglementation et de responsabilités
- Types de protections respiratoires et choix des équipements
- Utilisation et conservation correcte des protections respiratoires
- Bonnes pratiques pour réduire les risques respiratoires



Intervenant(e)

Thomas BOYER

Consultant, manager de transition, formateur, Excellin Conseil



Raffinement des méthodes de capture et contention de faune sauvage

Public
Responsables d'animalerie
Personnels d'animalerie
Concepteur de projet

Prérequis
Aucun

 **Présentiel**

 **Durée**
7 heures

Délais d'accès
Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès
Questionnaire d'entrée en formation

Organisation
Sessions inter-entreprises à l'agenda
Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs
Sessions à l'agenda :
470 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques
Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail
Exercices pratiques de sutures sur substituts.

Modalité d'évaluation
Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap
Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître le contexte réglementaire des premiers secours adaptés à la faune sauvage
- Anticiper les besoins et le matériel de premier secours adaptés à ses pratiques
- Savoir protocoliser le triage et identifier des points limites en prévision d'incidents
- Reconnaitre et gérer les problèmes communs causés par la capture d'animaux sauvages
- Comprendre et appliquer les principes de gestion d'une plaie superficielle
- Anticiper et choisir les méthodes d'euthanasie



Programme

- Risques d'incidents inhérents à la capture et la manipulation d'animaux de la faune sauvage non captive (petits et grands mammifères, petits et grands oiseaux, reptiles, amphibiens)
- Anticipation et gestion de ces risques
- Raffinement des techniques, points limites
- Premiers soins en cas de blessures des animaux
- Devenir des animaux blessés
- Cas concrets, retours d'expériences des participants
- Travaux pratiques : gestes de suture



Intervenant(e)

Sylvain LARRAT

Vétérinaire faune sauvage, diplomate de l'American College of Zoological Medicine



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Bien-être animal en recherche : Comprendre le passé, bâtir l'avenir

Public

Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis

Moyens pédagogiques

Apports théoriques
Exercices participatifs
Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande



Objectifs

- Comprendre l'évolution de la notion de bien-être animal au cours de l'histoire
- S'informer sur les bonnes pratiques actuelles en matière de bien-être animal
- Acquérir les fondamentaux de la culture du soin en animalerie



Programme

- Historique de la notion de bien-être animal
- Évolution des pratiques d'évaluation du bien-être animal et de raffinement des procédures
- Développement de la culture de soin



Intervenant(e)

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Zootechnicien engagé : Allier polyvalence, bien-être animal et équilibre personnel

Public

Personnels d'animalerie

Prérequis

Aucun



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :

120 € HT / participant

Autre : sur devis



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02

Objectifs

- Identifier ses propres compétences et leurs contributions à la recherche animale
- Se développer personnellement dans son métier de zootechnicien
- Se prémunir des risques psycho-sociaux spécifiques du domaine



Programme

- Les enjeux actuels du métier et du développement personnel du zootechnicien
- Cartographie des compétences essentielles (soft skills & hard skills)
- L'entretien annuel : un moment clé du développement personnel
- Santé mentale, gestion des risques psycho sociaux (isolement, stress, fatigue compassionnelle...)
- Contribution personnelle à l'éthique animale et à la RSE
- Cultiver sa motivation et développer sa résilience pour renforcer la bien-traitance animale



Intervenant(e)

Thomas BOYER

Consultant, manager de transition, formateur, Excellin Conseil



Les clés de la bientraitance animale : tout savoir pour construire son programme en animalerie

Public



Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Membre de SBEA
Responsables HSE

Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Mises en situations

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre la notion de bientraitance animale en animalerie de recherche
- Savoir identifier et appréhender les situations à risques
- Savoir définir des outils de traçabilité et de suivi d'un programme de bientraitance



Programme

- Les fondamentaux de la bientraitance animale
- Mise en situations : identifier les risques et les objectifs
- Construire et mettre en œuvre son programme de bientraitance
- Traçabilité et suivi : exemples
- Évaluation et valorisation des actions de bientraitance



Intervenant(e)

Jean-Marie HELIES

Vétérinaire référent recherche, Museum National d'Histoire Naturelle de Paris



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Tutorat et gestion des compétences : les piliers de la qualité et de l'éthique animale

<p>Public Personnels d'animalerie Responsables d'animalerie</p> <p>Prérequis Aucun</p>	<p></p> <p> Distanciel  ou  Présentiel</p> <p> Durée 3,5 heures</p>	<p>Objectifs</p> <ul style="list-style-type: none">Connaitre le cadre réglementaire et organisationnel de la gestion des compétencesComprendre l'importance d'un tutorat efficace pour la bien-traitance animaleMaitriser les outils de suivi des compétences et du tutorat <p></p> <p>Programme</p> <ul style="list-style-type: none">Contexte réglementaire et recommandations applicablesNotions de formation, compétence, expérience et qualification au posteOutils et méthodes d'évaluation et de suivi des compétencesIntérêt et apport du tutorat, bien définir la fonction de tuteurOrganisation pratique du tutorat et articulation avec la culture de bien-traitance animaleEtude de situations concrètes et échanges autour d'exemples <p></p> <p>Intervenant(e) Patrick HARDY Vétérinaire, Dip. ECLAM</p> <p></p>
<p>Délais d'accès Réponse sous 48 heures</p> <p>Modalité d'accès Questionnaire d'entrée en formation</p> <p>Organisation Sessions inter-entreprises à l'agenda Sessions intra-entreprises sur demande</p> <p>Tarifs Sessions à l'agenda : 120 € HT / participant Autre : sur devis</p>	<p>Moyens pédagogiques Apports théoriques Exercices participatifs Support pédagogique transmis par e-mail</p> <p>Modalité d'évaluation Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation</p> <p>Accessibilité handicap Adaptation à vos besoins sur demande</p>	



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



Gestion de la pharmacie et des médicaments

Public

Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Sessions inter-entreprises à l'agenda

Sessions intra-entreprises sur demande

Tarifs

Sessions à l'agenda :
120 € HT / participant
Autre : sur devis



Distanciel

ou



Présentiel



Durée

3,5 heures

Moyens pédagogiques

Apports théoriques

Exercices participatifs

Mises en situations

Support pédagogique transmis par e-mail

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances sous forme de questionnaire donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande



Objectifs

- Connaître les différents cas d'utilisation des médicaments en établissement utilisateur d'animaux à des fins scientifiques
- Maîtriser la réglementation applicable à la gestion de la pharmacie
- Eviter les erreurs de prescription ou utilisation des médicaments



Programme

- Contexte réglementaire général
 - Cadre législatif et réglementaire, Approvisionnement et réception, Gestion et stockage, Utilisation et Élimination
- Cas particuliers : médicaments à usage restreint / contrôlé
 - Antibiotiques, Stupéfiants et psychotropes et Produits à risque particulier
- Bonnes pratiques de gestion des médicaments
- Cas pratiques et mises en situation



Intervenant(e)

Camille MENARD

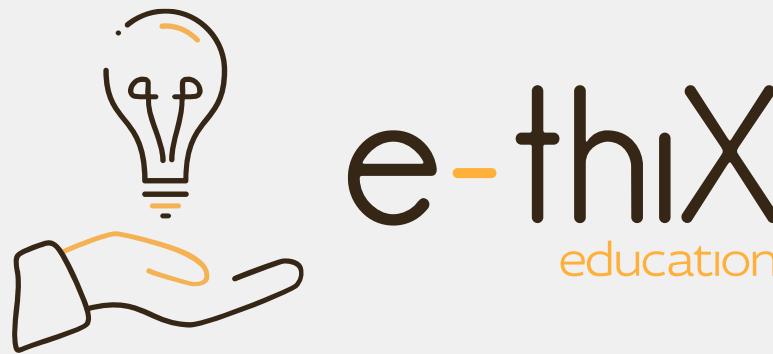
Vétérinaire DESV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, Directrice du service commun des animaleries de l'Université de Bordeaux, membre du RN-SBEA et de l'AFSTAL



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02





Formations en e-learning

Formations en e-learning : digitalisez votre formation



Offrant de l'autonomie et de la flexibilité, le e-learning permet un apprentissage interactif et engageant, accessible n'importe où et à tout moment.

Notre solution innovante de formations en ligne, utilisant les nouvelles technologies digitales, permet de satisfaire aux exigences de formation continue, à son rythme et sans stress, contribuant ainsi à pérenniser la motivation de développer constamment ses compétences.

Essayez ce format, avec nos parcours « e-learning Essentiels », la connaissance est véritablement à portée de main !

e-learning Essentiels : Réflexion éthique

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

105 € HT / participant



E-learning



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Notion d'animal être sensible
- Comprendre l'intérêt des modèles animaux
- Comprendre les enjeux du développement des méthodes alternatives
- Connaitre les principes de la réhabilitation



Programme

- Notions d'éthique animale
- Critères de choix du modèle expérimental
- Principes des méthodes alternatives
- Initiation à la réhabilitation des animaux



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEA V Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Autorisation des projets scientifiques

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

105 € HT / participant



E-learning



Durée
3,5 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Connaître les rôles des Comités d'éthique
- Identifier les points critiques pour l'évaluation éthique dans une demande d'autorisation de projet
- Savoir lire une DAP et y trouver les éléments contribuant à l'éthique animale



Programme

- Rôle et fonctionnement des Comités d'éthique
- Sévérité des procédures : principe de classification
- Points limites : principes de mise en œuvre
- Evaluation éthique : lecture guidée d'une DAP
- APAFIS, importance du RNT



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Eléments 3R

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

150 € HT / participant



E-learning



Durée
5 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Remplacer : Comprendre les enjeux du développement des méthodes alternatives
- Réduire : Comprendre l'intérêt des biostatistiques
- Raffiner : Aborder les principes de l'anesthésie, l'analgésie, l'importance des points limites et les principes de la réhabilitation



Programme

- Principes des méthodes alternatives
- Bases de biostatistiques
- Principes généraux de l'anesthésie
- Physiologie de la douleur et principes généraux de l'analgésie
- Points limites : Principe de mise en œuvre
- Initiation à la réhabilitation des animaux



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'évaluation éthique

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

180 € HT / participant



E-learning



Durée
6 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Notion d'animal être sensible
- Comprendre l'intérêt des modèles animaux et les enjeux du développement des méthodes alternatives
- Connaître les modalités de l'évaluation éthique des projets
- Savoir lire une DAP et y trouver les éléments contribuant à l'éthique animale



Programme

- Notions d'éthique animale
- Critères de choix du modèle expérimental
- Principes des méthodes alternatives
- Rôle et fonctionnement des Comités d'éthique
- Sévérité des procédures : principe de classification
- Points limites : principe de mise en œuvre
- Evaluation éthique : lecture guidée d'une DAP
- APAFIS, importance du RNT



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Pour une utilisation raisonnée des animaux

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie
Comités d'éthique



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

210 € HT / participant



E-learning



Durée
7 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Comprendre l'intérêt des modèles animaux, notamment les modèles rongeurs
- Raffiner : Aborder les principes de l'anesthésie, l'analgésie, l'importance des points limites et les principes de gestion des médicaments
- Réduire : Comprendre l'intérêt des biostatistiques



Programme

- Critères de choix du modèle expérimental
- Intérêt des modèles rongeurs en recherche
- Points limites : principe de mise en œuvre
- Sévérité des procédures : principes de classification
- Principes généraux de l'anesthésie
- Physiologie de la douleur et principes généraux de l'analgésie
- Réglementation française applicable à l'utilisation des médicaments
- Bases de biostatistiques



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Fondamentaux de la chirurgie expérimentale

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

120 € HT / participant



E-learning



Durée
4 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Aborder les principes de l'anesthésie, l'analgésie
- Maîtriser les fondamentaux de l'asepsie
- Se préparer aux gestes chirurgicaux de bases



Programme

- Principes généraux de l'anesthésie
- Physiologie de la douleur et principes généraux de l'analgésie
- Organisation du bloc opératoire, instruments chirurgicaux
- Préparation de l'animal et du chirurgien
- Gestes chirurgicaux



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des rongeurs et lagomorphes

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

150 € HT / participant



E-learning



Durée
5 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Acquérir les bases de l'anatomie et de la pathologie des rongeurs et lagomorphes
- Découvrir les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Connaître les domaines d'utilisation de ces modèles



Programme

- Anatomie des rongeurs et lagomorphes
- Pathologie des rongeurs et des lagomorphes
- Organisation et fonctionnement d'une animalerie de rongeurs et/ou lagomorphes
- Equipement et matériels d'une animalerie rongeurs et/ou lagomorphes
- Intérêt des modèles rongeurs en recherche



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des carnivores et porcs

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

150 € HT / participant



E-learning



Durée
5 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Acquérir les bases de l'anatomie et de la pathologie des carnivores et porcs
- Découvrir les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Connaître les domaines d'utilisation de ces modèles



Programme

- Anatomie des carnivores et porcs
- Pathologie des carnivores et porcs
- Organisation et fonctionnement d'une animalerie de des carnivores et/ou porcs
- Equipement et matériels d'une animalerie des carnivores et/ou porcs
- Intérêt des modèles des carnivores et porcs en recherche



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des espèces aquatiques

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

180 € HT / participant



E-learning



Durée
6 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Acquérir les bases de l'anatomie et de la pathologie des espèces aquatiques
- Découvrir les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Connaître les domaines d'utilisation de ces modèles



Programme

- Principales espèces aquatiques utilisées
- Anatomie des espèces aquatiques
- Pathologie des espèces aquatiques
- Organisation et fonctionnement d'une animalerie aquatique
- Equipement et matériels d'une animalerie aquatique
- Intérêt des modèles aquatiques en recherche



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02



e-learning Essentiels : Fondamentaux de l'utilisation des primates

Public

Membres de SBEA
Vétérinaires désignés
Concepteurs de projets
Personnels d'animalerie
Responsables d'animalerie



Prérequis

Aucun

Délais d'accès

Réponse sous 48 heures

Modalité d'accès

Questionnaire d'entrée en formation

Organisation

Module disponible à tout moment, dès validation de l'inscription

Tarifs

180 € HT / participant



E-learning



Durée
6 heures

Moyens pédagogiques

Module e-learning interactif

Modalité d'évaluation

Evaluation des connaissances par des questions intégrées aux modules à valider et donnant droit à une attestation de formation

Accessibilité handicap

Adaptation à vos besoins sur demande

Objectifs

- Acquérir les bases de l'anatomie et de la pathologie des primates non humains
- Découvrir les principes de fonctionnement d'une animalerie hébergeant ces espèces
- Connaître les domaines d'utilisation de ces modèles



Programme

- Connaissance des différentes espèces de primates
- Anatomie des primates
- Pathologie des primates
- Organisation et fonctionnement d'une animalerie de primates
- Equipement et matériels d'une animalerie primates
- Intérêt des modèles primates en recherche



Conception pédagogique

Céline MONZALI

Vétérinaire CEAV Sciences et Médecine de l'animal de Laboratoire, e-thiX education



contact@e-thix-education.com

06 83 58 60 02





www.e-thix-education.com

www.e-thix.eu

Nous contacter :

e-thiX education
8 place Roger Salengro
31 000 Toulouse

contact@e-thix-education.com
06 83 58 60 02



e-thiX
education

La connaissance à portée de main