

CESU NIVEAU A - APPLICATION DE PROCEDURES EXPERIMENTALES -
RONGEURSCode CPF :
Code RNCP :

FACULTE DE PHARMACIE

DURÉE

62h

DATE(S)

Janvier 2020, Septembre 2020

HORAIRES

8h30 -13h et 14h-18h

LIEU

Faculté de Pharmacie

COUT/TARIF

Formation continue : 850 €

Formation initiale : 400 €

(Hors frais d'inscription scolarité)

ORGANISATION

Sur 10 jours

SUIVI ET EVALUATION

Examen écrit

SANCTION DE LA FORMATION

CESU AMU

**PRE-REQUIS ET MODALITES
D'ENTREE EN FORMATION**Autorisation pédagogique délivrée par le
responsable de la formation**OBJECTIFS**Nous proposons le Niveau A sous le format d'un Certificat d'Etudes Supérieures
Universitaires (C.E.S.U.), **62h**.Avec des **intervenants qualifiés issus de l'ensemble du territoire national**
(vétérinaires, chercheurs et enseignants-chercheurs, médecins, pharmaciens,
professionnels de l'élevage industriel,...), le programme du CESU offre :

- la **formation réglementaire de base pour l'application de procédures en expérimentation animale (Niveau A)**, agréée par le Ministère de l'Agriculture sous la référence I-13UnivAix-F2-17-CESU niv A.
- la possibilité d'appréhender **des gestes et pratiques en expérimentation animale** (manutention, injections, prélèvements...)
- des enseignements pour connaître et comprendre les **approches méthodologiques et expérimentales alternatives** lorsque cela est possible (*3R: Replace*), la **réduction au minimum du nombre d'animaux nécessaire** le cas échéant (*3R: Reduce*), et l'**optimisation des conditions d'hébergement et d'expérimentation** pour la préservation de leur bien-être et la significativité des résultats scientifiques (*3R : Refine*).
- la visite d'une animalerie et d'une plateforme d'imagerie préclinique.

PUBLIC**Techniciens et adjoints techniques de laboratoire** ayant des fonctions d'application
de procédures expérimentales aux animaux.**PROGRAMME**

- Réglementation, éthique,
- Méthodes alternatives,
- Points limites,
- Zootechnie, physiologie,
- Anesthésie, prévention et prise en charge de la douleur,
- Imagerie,
- Euthanasie,
- Notions d'autorisation de projet,
- TP Manipulation – contention,
- TP Injection / prélèvement de fluides

Moyens et Méthodes Pédagogiques

- Cours magistraux
- Enseignements dirigés
- Travaux pratiques sur rongeurs

Responsable de la formation

Dr Philippe GARRIGUE

Profil des intervenants :Enseignants-chercheurs AMU, INSERM ou
CNRS, Docteurs et Professeurs Vétérinaires,
Inspecteurs, Responsables HSE, Représentants
du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de
la Recherche**Renseignements et inscriptions**

Sandrine PONS (pédagogique)

Sandrine.pons@univ-amu.fr
formea@gmx.fr

Sylvie LOPES (administratif),

Téléphone : +33(0)4 91 32 48 42Sylvie.lopes@univ-amu.fr**Taux de satisfaction :** en cours**Taux de réussite :** en cours**Taux d'insertion à x mois :** en coursLe devis est établi par la Formation Continue. La contractualisation sera formalisée par un contrat ou une convention
Mobilisation si nécessaire d'outils et de réseaux pour orienter, accompagner et former les publics en situation de handicap