

# Le marmouset (*Callithrix jacchus*) en recherche biomédicale



## INFORMATIONS

### Stage à la carte

Durée : 2,5 jours en 2013 : 18  
au 20 Novembre

Lieu : Centre de Primatologie  
Fort Foch  
67207 NIEDERHAUSBERGEN

Frais de participation :  
Devis disponible sur  
demande  
Code : 0787

Stage intra entreprise :  
nous consulter

Renseignements et  
inscriptions :  
Sylvia RUBINI  
Tél. : 03 68 85 49 22  
Sauf mercredi  
Fax : 03 68 85 49 29  
s.rubini@unistra.fr

## Personnes concernées

Chercheurs, vétérinaires, zootechniciens et d'une manière générale tous les utilisateurs de marmousets dans les domaines de la recherche biomédicale.

## Objectifs

A l'issue de cette formation, les stagiaires disposeront des données actuellement disponibles spécifiques au marmouset, ils pourront appréhender ce modèle en recherche en maîtrisant ses particularités :

- Connaître les caractéristiques comportementales et biologiques (anatomie, physiologie, immunologie, reproduction...) du marmouset.
- Apprendre les procédures adaptées à l'hébergement, l'élevage, l'alimentation, les soins et le suivi sanitaire des marmousets.
- Se familiariser avec les techniques de manipulation et d'investigation dans un contexte expérimental.

## Programme

Le programme pourra être adapté selon la demande.

### Biologie :

- Position taxonomique
- Caractéristiques anatomiques, physiologiques, immunologie, génétique
- Organisation sociale et comportement

### Elevage et maintenance :

- Modèles d'hébergement, contraintes environnementales, réglementation
- Nutrition et santé
- Gestion d'élevage
- Entraînement à coopérer (conditionnement opérant)

### Gestion sanitaire, soins vétérinaires :

- Pathologie spécifique
- Examen clinique
- Techniques de prélèvements et administration
- Quarantaine et suivi sanitaire
- Molécules thérapeutiques

### Techniques d'investigations :

- Méthodes de contention, anesthésie
- Procédures chirurgicales
- ECG, échocardiographie
- Télémétrie
- Ophtalmologie
- Toxicologie

## Sanction de la formation

Cette formation donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.  
Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires.

## Responsables scientifiques

Mme Fanélie WANERT, Vétérinaire, Directrice plateforme Silabe ADUEIS.

Courriel : fanelie.wanert@silabe.com

Mme Hélène MEUNIER, Ethologue, Centre de Primatologie.

Courriel : hmeunier@unistra.fr