



UNIVERSITE DES SCIENCES
ET DE LA TECHNOLOGIE
HOUARI BOUMEDIENNE
(USTHB)



ASSOCIATION ALGERIENNE
DES SCIENCES EN
EXPERIMENTATION ANIMALE
(AASEA)



THE INTERNATIONAL
COUNCIL FOR LABORATORY
ANIMAL SCIENCE

Programme

1^{er} Cours International
en "Expérimentation Animale"
USTHB, ENSV et IPA (Alger du 17-22 Novembre 2018)

Samedi 17 Novembre 2018 (USTHB)

09h00-10h00 : Accueil, Séance inaugurale (Monsieur le Directeur de la DGRSDT, Recteur de l'USTHB, et Directeurs Généraux de ENSV et IPA). Présentation de l'ICLAS, Patri VERGARA et Ouajdi SOUILEM (Présidente ICLAS et Représentant ICLAS, Afrique) et de l'AASEA, Farida KHAMMAR (Présidente de l'AASEA).

10h00-10h30 : Les normes sur l'utilisation des animaux dans la recherche et l'enseignement (OIE et CIOMS/ICLAS), Ouajdi SOUILEM Représentant ICLAS (Afrique).

10h30-10h45 : Pause café

10h45-12h30 : Historique, législation et réglementation en expérimentation animale, Patri VERGARA, ICLAS

12h30-13h30 : Déjeuner

13h30-14h30 : Affectivité en expérimentation animale, Anne-Dominique DEGRYSE, France

14h30-16h00 : Ethique et bien être des animaux de laboratoire, Anne-Dominique DEGRYSE, France

16h00-16h15 : Pause café

16h15-16h45 : Les infections acquises au laboratoire et en animalerie, Nabila SERIDI, FSB, USTHB, Alger

16h45-17h15 : Gestion des risques biologiques, Fawzi DERRAR, IPA, Alger

17h15-17h45 : Evaluation, réduction et performances, Aissam HACHID, IPA, Alger

Dimanche 18 Novembre 2018 (ENSV)

09h00-9h45 : Métier du vétérinaire/Anesthésie et Euthanasie, Borhane FELLAH, France

09h45-10h30 : Chirurgie expérimentale et bonnes pratiques, Borhane FELLAH, France

10h30-10h45 : Pause café

10h45-11h30 : Gestion et évaluation de la douleur, Anne-Dominique DEGRYSE, France

11h30-12h30 : Réhabilitation : Animaux de laboratoire : Quelle vie après?, Anne-Dominique DEGRYSE, France

12h30-13h30 : Déjeuner

13h30-15h00 : Ethique appliquée, 3R, Evaluation éthique, J.C. DESFONTIS, ONIRIS, Nantes, France

15h00-15h15 : Pause café

15h15-18h15 : ***Atelier 1** : Evaluation de la sévérité de la douleur, Anne-Dominique DEGRYSE, (France) assistée de Sofiane BOUDJELLABA, Nedjma LOUNES et Adel GHOUL.

Lundi 19 Novembre 2018 (ENSV)

9h00-10h30 : Exploration fonctionnelle en pharmacologie cardiovasculaire, Yassine MAALEM, Nantes, France

10h30-10h45 : Pause café

10h45-12h15 : Modèles animaux en expérimentation animale, Yassine MAALEM, Nantes, France

12h15-13h15 : Déjeuner

13h15-13h45 : Imagerie appliquée à l'expérimentation, J.C. DESFONTIS, ONIRIS, Nantes, France

13h45-15h00 : Conception de projets, procédures, statistiques et rédaction d'un article publiable
Yassine MAALEM, Nantes, France

15h00-15h15 : Pause café

15h15-18h15 :

***Atelier 2 :** Manipulations, contentions et prélèvements : Mohamed ZAOUANI, Sofiane BOUDJELLABA, Takfarinas IDRES, Lynda AINOUI, Amel BENTALLAH, Ibtissem BOULBINA, Chabha BENMOHAND, Wahiba ZENAD (ENSV, Alger) + Asma BELKADI (Saidal, Alger) Adel GHOUL et Salima CHARALLAH (FSB, USTHB, Alger). Responsables de l'atelier : Mohamed ZAOUANI et Salima CHARALLAH.

***Atelier 3 :** Dissection, Autopsie et Histologie : KADDOUR Rachid (ENSV, Alger) + Samia NEGGAZI, Nawel AKNOUN, Yamina ZATRA, Abdelhamid SAHRAOUI, Sara KASSOURI, Isma CHABANE, Nesrine SEMIANE, Fella ABDOUN et Hanane TOUATI (FSB, USTHB, Alger). Responsables Rachid KADDOUR et Samia NEGGAZI

N.B : Les deux ateliers seront en alternance

Mardi 20 Novembre 2018 (IPA)

09h00-9h45 : Conception et gestion des animaleries, Marion BERARD, ICLAS, AFSTAL, France

09h45-10h30 : Visite sanitaire d'un établissement utilisateur d'animaux à des fins scientifiques, Nadir BENSLIMANE (IBPS, France)

10h30-10h45 : Pause café

10h45-12h30 : Génétique appliquée aux modèles animaux, création de modèles animaux de pathologie humaine, gestion génétique des élevages, caractéristique et choix. Marion BERARD, ICLAS, AFSTAL, France

12h30-13h30 : Déjeuner

13h30-15h00 : Interaction Statut sanitaire, résultats expérimentaux, principes de monitoring sanitaire, Marion BERARD, ICLAS, AFSTAL, France

15h00-15h30 : Pause café

15h30-18h00 : Nutrition et bonnes pratiques en expérimentation animale. Mohamed ZAOUANI et Amel BENATTALLAH (ENSV, Alger)

Mercredi 21 Novembre 2018 (IPA)

09h00-09h45 : Maladies infectieuses courantes chez le rat et la souris de laboratoire, Yasmine BENALI, (IPA, Alger)

09h45-10h30 : Animaux de laboratoire en production, Mehdi-Mustapha ABDELLI, (IPA, Alger)

10h30-10h45 : Pause café

10h45-12h30 : Cultures cellulaires : Aspects techniques et fonctionnels, Dahbia BOULAHBAL (IPA, Alger)

12h30-13h30 : Déjeuner

13h30-16h30 :

***Atelier 4 :** Cultures cellulaires, Dahbia BOULAHBAL, Aissam HACHID, Fawzi DERRAR et Hamid MELLOULI (IPA, Alger) + Takfarinas IDRES (ENSV, Alger) + Souhila AOUICHAT, Dalila MEZIOUG, Nadjiba HAMLAT, Sihem BERDJA, Saliha BOUMAZA et Samia NEGGAZI (FSB, Alger). Responsables Dahbia BOULAHBAL et Souhila AOUICHAT.

***Atelier 5 :** Différentes méthodes d'immunisation. Rachida RAACHE (FSB, USTHB) et Mourad ISSAD, Ryma FOURRAR, Amina BENFENADKI et Mehdi-Mustapha ABDELLI (IPA, Alger). Responsables Rachida RAACHE et Mourad ISSAD.

16h30 : Pause café

N.B : Les deux ateliers seront en alternance

Jeudi 22 Novembre 2018 (USTHB)

09h00-12h00 : Evaluation

Clôture et remise des attestations

*Les ateliers seront encadrés et animés par une équipe composée d'intervenants de l'AASEA, la FSB, ENSV, IPA et de ONIRIS (Nantes, France).

*Les cours et ateliers auront lieu sur trois sites : USTHB (Maison de la science), ENSV (El-Harrach) et IPA (Sidi Fredj).