# Programme SFECA 2017 – 15 au 17 mai 2017

# Auditorium Imagif (bât.21), Campus CNRS Gif sur Yvette

# lundi 15 mai 2017

09:00 - 09:45 : Bienvenue - Accueil des participants et Café / Installation des posters

09:45 - 10:00 Mot de bienvenue - Sylvie Retailleau, Présidente de l'Université Paris Sud & Thierry Aubin, Président de la SFECA

#### 10:00 - 11:00 Conférence Plénière

Manfred GAHR: Hormone-dependent vocal communication of songbirds

11:00 - 12:30 Symposium « Contexte Social et Communication »

#### Modérateurs : M. Beauchaud & N. Mathevon

11:00 - M. Beauchaud : Rôles des signaux acoustiques et visuels dans la prise de decision en contexte agonistique chez un poisson cichlidé

11:15 - P. D'Ettore: Inter-individual variability in nestmate recognition abilities in ants

11:30 - T. Forestier: Odeurs sociales et choix alimentaires chez la souris: les mâles ne pensent pas qu'à manger

11:45 - N. Geberzhan : L'apprentissage vocal chez le cordonbleu cyanocéphale (Uraeginthus cyanocephalus), un oiseau chanteur dont les mâles et les femelles chantent

12:00 – L. Rigaill : Impact des signaux sexuels multiples des femelles sur les stratégies de reproduction chez le babouin olive et le macaque Japonais

12:15 – U. Tran : Effets de la musique consonante et dissonante sur la prosocialité chez les enfants d'âge préscolaire

12:30 - 14:00 Déjeuner en Salle Automne

# 14:00 - 15:30 Symposium « Evolution de la Cognition »

#### Modérateur : A. Maille

14:00 – N. Mezrai: L'embryon de seiche est-il capable d'apprendre dans son oeuf?

14:15 - A. Avargués-Weber: Les abeilles savent-elles compter?

14:30 – L. Bellegarde: Les expressions faciales influencent l'apprentissage d'un exercice de discrimination chez la brebis

14:45 – A. Maille: Eco-physiologie de la cognition chez la souris rayée africaine (Rhabdomys pumilio).

15:00 - F. Mery: Touch me, Touch me not: variation in social interactions in fruit flies

15:15 – V. Dufour : De l'origine évolutive de la musique : peut-on parler de capacités musicales dans le drumming des chimpanzés (Pan troglodytes) et les cris du corbeau freux (Corvus frugilegus)

# 15:30 - 15:45 Pause-café

15:45 - 17:00 Session Posters

17:00 - 18:00 Session « Non-thématique »

17:00 - L. Picchi: Egg reciprocation in a simultaneous hermaphrodite

- 17:15 H. Pereira : Variabilité inter-individuelle et spécialisation fonctionnelle lors de l'exploitation de ressources alimentaires chez la fourmi Lasius niger
- 17:30 C. Detrain : Isolement social des fourmis Myrmica rubra infectées par le champignon entomopathogène Metarhizium brunneum
- 17:45 M. Lehue : Influence de l'interface entre le nid et l'environnement sur l'exploitation de ressources alimentaires chez la fourmi Myrmica rubra

# 18:00 - 19:30 Cocktail de Bienvenue en Salle Automne

# mardi 16 mai 2017

#### 09:00 - 10:00 Conférence Plénière

Roger MUNDRY : Titre à venir

10:00 - 10:15 Pause-café

10:15 - 11:45 Symposium «Communications Acoustiques »

Modérateur : T. Aubin, H. Courvoisier & F. Rybak

10 :15 - D. Akian : Signaux acoustiques et comportements associés chez deux Tilapias, Oreochromis niloticus et Sarotherodon melanotheron, dans des appariements intra- ou interspécifiques

10:30 - H. Kriesel: Sex and age-class determination in king penguins (Aptenodytes patagonicus) based on acoustic

features of individual calls

- 10 :45 E. Deaux : Les cris d'alarme des dingos, ou comment attirer l'attention tout en transmettant son identité.
- 11:00 J. Ulloa: Monitoring animal populations and communities in the tropical forest using acoustic sensors: case studies in French Guiana
- 11:15 M. Papin : Les réseaux d'enregistreurs autonomes : un nouvel outil pour le suivi acoustique passif du loup gris ?
- 11:30 M. Le Covec: Influences musicales sur le comportement chez les perruches calopsittes

# 11:45 - 12:30 Session « Non-thématique»

- 11:45 P. Bolanos: Vocalizations of a flagship bird species (Pharomachrus mocinno): implications for conservation status
- 12:00 C. Hostachy : L'habituation gustative chez la noctuelle Agrotis ipsilon et sa modulation par les phéromones sexuelles
- 12:15 H. Cholé: Apprentissage social chez l'abeille domestique (Apis mellifera)

# 12:30 - 14:00 Déjeuner en Salle Automne

# 14:00 - 15:30 Symposium « Comportement et Communication chez les mammifères marins»

# Modérateurs : I. Charrier, C. Curé & O. Adam

- 14:00 J. Lopez-Marulanda: Etho-Acoustical Analysis on Bottlenose Dolphins (Tursiops truncatus) using a 360 Audio-VideoDevice
- 14:15 J. Damien : Anatomie et morphologie fonctionnelle du larynx des rorquals: positions de phonation du U-fold.

- 14:30 K. Wierucka: Mother to pup multimodal recognition in Australian sea lions (Neophoca cinerea)
- 14:45 –B. Benti: Discrimination des vocalisations de différents écotypes d'orques par les baleines à bosse
- 15:00 A. Célérier: Perception chimique chez les cétacés
- 15:15 I. Clegg: Bottlenose dolphins conducting more social affiliative behaviour made more optimistic judgements of ambiguous cues
- 15:30 15:45 Pause-café

#### 15:45 - 16:45 Prix "Paroles Animales" SFECA 2017

Emmanuelle Grundman: titre à venir

# 16:45 - 18:15 Symposium « Ethique et bien-être animal 1 »

# Modérateurs : O. Petit & F. Lévy

- 16 :45 –L. Hoenen : Comités d'éthique pour l'expérimentation animale : histoire, droit, fonctionnement et discussion sur ces aspects
- 17 :00 L. Dickel : Le bien-être de la pieuvre : que font des mollusques dans la réglementation européenne sur le bien-être animal ?
- 17:15 V. Bouet: Bien-être chez les rongeurs de laboratoire, où en est-on?
- 17:30 M. Grandgeorges: Bien-être animal et médiation animale: quel état des lieux aujourd'hui?
- 17:45 B. Nielsen: Olfaction et bien-être animal
- 18:00 MC. Salaun: Impact d'un enrichissement du milieu de vie de l'animal sur son bien-être chez le porc

# 20:00 - 23:00 Diner sur inscription uniquement - Brasserie du Val Fleury à Gif sur Yvette

# mercredi 17 mai 2017

# 09:00 - 10:00 Conférence Plénière

Christine ROLLARD : Les araignées : mœurs « remarquables »

# 10:00 - 10:15 Pause-café

# 10:15 - 11:45 Symposium « Hommage à R. Campan »

# Modérateurs : Vincent Fourcassier, Richard Bon et Gilles Gheusi

- 10:15 R. Bon: Un éthologue et son univers: hommage à Raymond Campan
- 10:30 JF Gérard: De l'individu à la population en passant par l'ontogenèse et l'Umwelt
- 10:45 S. Barbu: L'éthologie humaine en France: fondements et développements des années 1980 à nos jours
- 11:00 S. Lumineau: L'ontogenèse des comportements: évolution des concepts d'éthogenèse depuis les années 60.
- 11:15 G. Coureaud: Boîte noire et lapin blanc: quand olfaction et cognition riment autour de la naissance
- 11:30 A Buatois et al.: Associative visual learning by thethered bees in a controlled visual environment

# 11:45 - 12:30 Session « Non-thématique »

- 11:45 A. Romain: La réhabilitation des animaux issus de laboratoire: une démarche éthique et innovante
- 12:00 C. Eyraud: Resocialisation de mâles entiers: formation et suivi d'un groupe d'étalons
- 12 :15 M. Chasles : La présence de boucs entiers dès le sevrage permet d'accélérer la puberté chez la chèvre alpine (Capra hircus)

# 12:30 - 14:00 Déjeuner en Salle Automne

# 14:00 - 15:30 Symposium « Ethique et bien-être animal 2 »

Modérateurs : O. Petit & F. Lévy

14:00 – O. Petit: La prise en compte du bien-être social pour les espèces maintenues en captivité

14 :15 – V. Guesdon : Bien-être des animaux d'élevage : une vision idéalisée de l'animal par le consommateur en décalage avec la manière dont l'animal appréhende son environnement ?

14:30 – V. Colson: Comportement et bien-être de la truite en élevage

14 :45 – M. Costes-Thiré : Ethique de l'élevage des herbivores au pâturage : questions d'autonomie et de bienêtre pour l'animal

15:00 – R. Nowak: Les émotions positives chez l'agneau dans le cadre de la relation avec son soigneur humain 15:15 – L. Lansade: Comment les pratiques du quotidien peuvent améliorer le bien-être du cheval - une étude

sur le brossage

15:30 - 15:45 Pause-café

# 15:45 - 16:00 Prix "Jeune Chercheur" SFECA 2017

Antoine Wystrach: The emergence of navigational behaviour in insects: lesson from crawling larvae and walking ants

# 16:00 - 17:15 Session « Non-thématique »

16:00 – A. Charalabidis: Les coléopteres carabiques sont-ils plus sélectifs face a un risque de prédation ou de compétition?

16 :15 – N. Aigueperse : Les interactions mère-jeunes sont influencées par le sexe et la composition sexuée de la couvée chez la caille japonaise.

16:30 – N. Kraïmi: Influence du microbiote intestinal initial sur les comportements émotionnels de la caille japonaise (Coturnix japonica)

16:45 – M. Charrier: Vers une transmission épigénétique du stress prénatal chez la caille?

17:00 – A. Percher: Les micro-usures dentaires nous informent sur le régime alimentaire et les traits individuels: le cas d'une population naturelle de mandrills du Gabon.

# 17:15 - 18:00 Assemblée Générale et Prix Castor









