

PROGRAMME

Lundi 29 juin 2026

1 ATELIER AU CHOIX (inscription obligatoire)

13H30-16H30

ENSEIGNEMENT PEDAGOGIE



SESSION EXPERIMENTATION ANIMALE

ATELIER ENERGETIQUE ET EXPLORATIONS FONCTIONNELLES A L'EXERCICE

Pierantonio LAVENEZIANA
Ruddy RICHARD
Frédéric COSTES

17H45-18H30

CONFERENCE GRAND PUBLIC

L'interdisciplinarité au service du Vivant - Claude GRISON

18H30-19H

ASSEMBLEE GENERALE CFEUPS

Mardi 30 juin 2026

8H00-9H00

ACCUEIL

9H00-9H30

CEREMONIE D'OUVERTURE

9H30-10H15

CONFERENCE PLENIERE

Les oiseaux des plaines agricoles peuvent-ils jouer le rôle de biosentinelle du risque pesticides pour les humains ?
Jérôme MOREAU (La Rochelle)

10H15-10H30

PAUSES - VISITE DES STANDS - POSTERS

10H30-12H30

SESSIONS JEUNES CARRIERES

Modérateurs : D. SIGAUDDO-ROUSSEL - E. LETAVERNIER

Mitochondrial signaling pathways governing endothelial cell plasticity - Ana Rita Cantelmo (INSERM, Lille)

Dimorphisme sexuel, signalisation de l'insuline et métabolisme des acides gras dans la physiopathologie de la MASLD - Marion Régnier (CNRS, Paris)

Rôle des perméabilités ioniques paracellulaires tubulaires dans le maintien de l'homéostasie
Caroline Prot-Bertoye (Université Paris Cité)

Dans l'eau ou sur terre : l'approche « One Health » en écophysiologie et écotoxicologie
Elisa Thorat (La Rochelle Université)

SESSION PHYSIOLOGIE DU MUSCLE

Modérateurs : A. MEYER - M. GIANNINI - B. GENY

Muscle et génétique - Johan BOHM (IGBMC, Illkirch)
Equipe "Physiopathologie des maladies neuromusculaires)

Muscle et inflammation - Margherita GIANNINI (CRBS, Strasbourg)
Equipe "Physiopathologie des maladies neuromusculaires)

Myonuclear heterogeneity in health and disease
Minchul KIM (IGBMC, Illkirch)
Groupe "Biologie des cellules syncytiales"

Communications sélectionnées

12H30 - 13H30

DEJEUNER - VISITE DES STANDS - POSTERS

13H30-15H00

SESSION EXERCICE ET RESPIRATOIRE

Modérateurs : F. FAVRET - A. BERGOUIGNAN - P. LAVENEZIANA

Stratégies d'entraînement innovantes & optimisation de la performance - Stéphane DUFOUR (Strasbourg)

De la performance à la réadaptation : l'exercice physique comme intervention intégrative
Marie-Eve HOROBETI (Strasbourg)

Communications sélectionnées

SESSION TRANSVERSALE RYTHMES BIOLOGIQUES

Modérateurs : V. SIMMONEAUX - A. LEOTARD

Impact de la pollution lumineuse sur la rythmicité circadienne et la santé métabolique chez un modèle animal diurne
Etienne CHALLET - Métabolisme (Strasbourg)

Effets de l'environnement lumineux sur le sommeil et la santé humaine - Claude GRONFIER - Sommeil (Lyon)

Impact du décalage horaire chronique sur la fertilité féminine
Nathalie JEANDIDIER - Reproduction (Strasbourg)

Communications sélectionnées

15H00-16H00

PAUSES - VISITE DES STANDS - POSTERS

16H00-17H30

SESSION ECOPHYSIOLOGIE EN MILIEUX EXTREMES

Modérateurs : S. REICHERT - C. HABOLD - L. TEULIER

Microgravité et métabolisme : de l'exploration spatiale à la physiologie de la sédentarité
Audrey BERGOUIGNAN (Strasbourg)

Adaptations du vivant en conditions extrêmes : bioinspiration face à la sédentarité et aux déséquilibres alimentaires - Fabrice BERTILLE (Strasbourg)

Communications sélectionnées

SESSION METABOLISME ET ENDOCRINOLOGIE

Modérateurs : D. DUTEIL - D. METZGER

The AMPK α 2/PHF2 axis is critical for turning over lipid droplets during muscle stem cell fate - Isabelle SCIONTI (Lyon)

Role of the p53 pathway in metabolism: implications in development, pathophysiology and aging
Laurent LE CAM (Montpellier)

Communications sélectionnées

17H30 - 18H30

ASSEMBLEE GENERALE DE LA SPBI

20H00-0H00

Dîner de Gala

Mercredi 1er juillet 2026

8H00 - 9H00

REUNION GNU

9H00-10H30

SESSION NUTRITION

Modérateurs : P. CRENN

L'endotoxémie métabolique à l'épreuve de la physiologie expérimentale - Jacques GROBER (Dijon)

Ecologie de la santé et ses rapports avec l'alimentation durable et la « transition nutritionnelle »
Gilles BOËTSCH (Marseille)

Stratégies nutritionnelles ciblant la thermogénèse: du tissu adipeux brun au brunissement du tissu adipeux blanc - Agnès VINET (Avignon)

Communications sélectionnées

SESSION EXPOSOME - METABOLOME

Modérateurs : C. VILLETTE - D. HEINTZ

Microbiome et exposome : comprendre et moduler les fonctions métaboliques dans une approche Une seule santé
Pr Alain STINTZI (University Ottawa)

Communications sélectionnées

10H30-11H00

PAUSES - VISITE DES STANDS - POSTERS

11H00-12H00

CONFERENCE PLENIERE : LA SCLÉROSE LATÉRALE AMYOTROPHIQUE, UNE MALADIE SYSTÉMIQUE DR LUC DUPUIS (UNIVERSITÉ STRASBOURG)

12H00-13H00

DEJEUNER - VISITE DES STANDS - POSTERS

13H00 - 15H00

SESSION ASPECTS INTEGRES DES MALADIES NEURODEGENERATIVES

Modérateurs : L. DUPUIS - E. AZABOU

Des pulsations saines à la pathologie : effondrement du réseau neural GnRH-tanycytes dans le déclin cognitif lié à l'âge et les protéinopathies - Vincent PREVOT (Lille)

Hypothalamus et sclérose latérale amyotrophique
Matel BOLBOREA (Strasbourg)

Est-ce bien raisonnable de s'intéresser au tube digestif dans la maladie de Parkinson? Pascal DERKINDER (Nantes)

Les variations circadiennes de la température corporelle régulent la propagation des protéines A β et tau : implication pour la maladie d'Alzheimer.
Geoffrey CANET (Montpellier)

SESSION PHYSIOLOGIE RENALE ET ENVIRONNEMENT

Modérateurs : S. LEMOINE - B. MOULIN

Vagues de chaleur et troubles du sodium plasmatique chez les patients atteints de maladie rénale chronique
Adrien FLAHAULT (Nancy)

Rythmicité circadienne du métabolisme rénal et son contrôle par l'Horloge biologique
Yohan BIGNON (Rennes)

Communications sélectionnées

15H00

Clôture et Remise des Prix

COMITE D'ORGANISATION LOCAL

MERCI A NOS PARTENAIRES

Dr Caroline Habold (Présidente) – Dr Sophie Reichert (Présidente)
Dr Antoine Stier (CR-IPHC)
Dr Fabrice Bertile (DR-IPHC)
Dr Josefa Bleu (MCF-Université de Strasbourg)
Dr Audrey Bergouignan (DR-IPHC)
Pr Sylvie Massemin (PRU-Université de Strasbourg)
Dr Fabrice Bertile (Dr-IPHC)
Dr Dimitri Heintz (CR-IPHC)
Dr Claire Villette (IR-IPHC)
Dr Clémentine Fillinger (MCF- Unistra)
Dr Valérie Simonneaux (DR-INCI)
Dr Daniel Metzger (DR-IGBMC)
Dr Delphine Duteil (DR-IGBMC)
Pr Bernard Geny (PU-PH-Université de Strasbourg)
Pr Alain Meyer (PU-PH-Université de Strasbourg)
Pr Anne Charloux (PU-PH-Université de Strasbourg)
Pr Anne Lejay (PU-PH-Université de Strasbourg)
Pr Fabrice Favret (PRU-Université de Strasbourg)

LIEU DU CONGRES

Forum de la faculté de médecine
Université de Strasbourg
11 Rue Humann - 67000 Strasbourg

SECRETARIAT TECHNIQUE ET INSCRIPTIONS

Corinne MOREAUX—SECRETARIAT SPBI
30, rue des Moissons - 85700 LA MEILLERAIE TILLAY



06.50.12.78.63



corinne@moreaux-services.com

AGRÉMENT FORMATION CONTINUE : 11 75 47982 75