

## ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU 25 MAI 2023 sous la présidence d'Annie Andrieux

Centre de Congrès, Amphithéâtre Lumière  
50 Quai Charles de Gaulle, 69006 Lyon

### Exercice 2022

#### **I. Rapport moral** *par Annie Andrieux*

- I.1 - Mission & stratégie
- I.2 - Fonctionnement & administration
- I.3 - Communication
- I.4 - Partenariats
- I.5 - Manifestations scientifiques
- I.6 - Promotion de la recherche et diffusion des connaissances
- I.7 - Actions pour les jeunes chercheur·e·s
- I.8 - Relations internationales
- I.9 - Réflexion sur les groupes de disciplines

#### **II. Rapport financier** *par Maria-Cecilia Angulo*

Compte de résultat au 31/12/2022

#### **III. Présentation du nouveau Bureau et Conseil d'administration** *par Stéphane Oliet*



## I - RAPPORT MORAL par Annie Andrieux

### I.1 - Missions & stratégie

Les missions de la Société des Neurosciences sont de promouvoir la recherche en Neurosciences, de favoriser la transmission des savoirs et le partage des connaissances avec le plus grand nombre, dans le but d'être une référence scientifique pour la société civile, afin de lutter contre les informations fausses ou biaisées.

Au cours des années, la Société des Neurosciences a mis en place un certain nombre d'outils pour atteindre ses objectifs :

- Outils de communication (site internet, réseaux sociaux, Lettre des Neurosciences, livret annuel des faits marquants).
- Manifestations scientifiques (Journées Thématiques et Colloques NeuroFrance), auxquelles sont adossées des conférences grand public.
- Actions spécifiques à destination des jeunes chercheur·e·s (sessions de mentoring, prix, soutiens...).
- Partenariats au niveau national, avec l'ITMO NNP, avec des sociétés sœurs et des associations de patient·e·s, au travers notamment du Conseil Français du Cerveau et du Collège des Sociétés savantes académiques de France (COSSAF), ainsi qu'au niveau international (FENS, IBRO, EBC).
- Coordination en France de la Semaine du Cerveau, le rendez-vous annuel des Neurosciences avec le grand public.
- Réflexions sur les implications sociétales de la recherche en neurosciences et plus généralement sur les missions et actions collectives que pourraient entreprendre les sociétés savantes pour renforcer et promouvoir la parole académique dans le débat public.
- Participation active à la lutte contre les discriminations avec signature et l'application de la charte ALBA.

### I.2 - Fonctionnement & Administration

#### I.2.1 - Fonctionnement

Le Conseil d'Administration assure l'animation et organise les activités de la Société. Il est composé de deux représentants·e·s pour chacun des 7 groupes de disciplines et d'un Bureau, qui comprend Président·e, Vice-président·e, Secrétaire général·e, Trésorier·e, Secrétaire général·e adjoint·e et Trésorier·e adjoint·e. Il est renouvelé pour moitié tous les deux ans.

Le CA s'appuie sur un secrétariat qui comprend 3 personnes à temps plein. Du fait de ses multiples missions, l'activité de la Société est particulièrement chargée et nous ne pourrions pas relever de tels défis sans l'investissement total de ces trois personnes.

#### I.2.2 - Correspondant.e.s et groupes de travail du CA

Le CA a confié des missions spécifiques à certains de ses membres et donne la possibilité à ses groupes de travail

de faire appel à des personnes de confiance extérieures au CA.

#### I.2.3 - Comité de proposition de candidatures

Les membres du CA sont élus par les membres titulaires de la Société des Neurosciences. Pour chaque poste à pourvoir, les candidatures sont présentées au Comité de Proposition de Candidatures qui en examine la recevabilité.

#### I.2.4 - Groupes et correspondant·e·s communication

- Rédacteur en chef de la Lettre des Neurosciences
- Comité éditorial du site web de la Société des Neurosciences et faits marquants. Les membres de la Société sont vivement encouragés à faire remonter au Comité éditorial des articles pour les mettre en avant sur le site Internet de la Société.
- Semaine du Cerveau :
  - un comité « scientifique » (soutien à la programmation, relations avec les comités locaux, etc.).
  - un comité « partenariats » (recherche et suivi des partenaires institutionnels et privés).

#### I.2.5 - Bureau des Jeunes Chercheur·e·s

Stéphanie Daumas, bien qu'elle ne fasse plus partie du Conseil d'administration, a accepté de continuer de coordonner ce Bureau qui accueille également des jeunes chercheur·e·s rattaché·e·s.

#### I.2.6 - Représentant·e·s auprès des sociétés sœurs et autres

- Société de Neurologie : Annie Andrieux.
- FRC : Sébastien Bouret.
- Collège des Sociétés savantes académiques de France : Catherine Tallon-Baudry et Christelle Rochefort.
- ITMO : Annie Andrieux et Catherine Tallon-Baudry.
- Plateforme Nationale pour la Recherche sur la fin de vie : Stéphane Charpier.
- Correspondant CARE expérimentation animale : Ivan Balansard.

#### I.2.7 - Représentant·e·s à l'International

- FENS, IBRO : Annie Andrieux.
- Relations Neurosciences méditerranéennes et francophones : Abdelhamid Benazzouz, Emmanuel Procyk.
- Relations avec l'Amérique du Sud : Daniel Shulz, Annie Andrieux.
- Relations avec ALBA : Fekrije Selimi.

#### I.2.8 - Correspondant scientifique local sur Bordeaux

Daniel Voisin

### I.2.9 - Fonds de dotation Neurocitoyen

Le Fonds de dotation « NeuroCitoyen » a pour objectif de renforcer et étendre le champ des actions de la Société des Neurosciences, répondant à l'intérêt sociétal croissant pour les recherches sur le cerveau. Il permet de promouvoir les neurosciences auprès d'un large public pour aborder des questions fondamentales sur la complexité de l'organisation cérébrale, de son fonctionnement et de ses maladies. Il est un lieu d'échanges sur le développement croissant des « neurotechnologies » et de ce que peuvent apporter les immenses progrès de l'imagerie cérébrale, notamment aux progrès thérapeutiques de la neurologie et de la psychiatrie. Les missions du Fonds NeuroCitoyen visent également à promouvoir la dimension éthique et déontologique des recherches en neurosciences et d'en être en quelque sorte les garants. Ceci a son importance dans un contexte de communication galopante et des retombées de la recherche en neurosciences dans de nouveaux domaines de recherche avec de fortes implications sociétales comme la neuro-économie, la neuro-justice, l'intelligence artificielle, etc., où la vigilance est de mise.

Lors de la création du fonds de dotation, son Conseil d'administration était présidé par André Nieoullon jusqu'à la fin de l'année 2022. Ensuite, Jocelyne Caboche a pris la présidence.

La feuille de route du fonds de dotation Neurocitoyen, se décline selon 3 axes principaux :

- Promouvoir le partage des connaissances les plus actuelles avec nos concitoyens, en favorisant et en soutenant matériellement les manifestations à visée grand public. Il s'agit en premier lieu des activités liées à la Semaine du Cerveau, mais aussi comme promoteur de rapports d'expertise sur des thématiques à forte connotation sociétale telles que celles liées aux enjeux stratégiques, à l'éducation, et aux dimensions éthiques et thérapeutiques de nos recherches
- Contribuer à valoriser la recherche en neurosciences parfois mal comprise dans ses enjeux les plus fondamentaux mais aussi à connecter la recherche et la formation en neurosciences des jeunes chercheurs avec le monde socio-économique en les aidant à découvrir le secteur privé au-delà du monde académique et en créant un espace de rencontre entre ces deux mondes
- Accroître les interactions avec la clinique en favorisant la recherche translationnelle et en connectant plus directement les découvertes des neurosciences avec la recherche clinique, au moyen de rencontres et d'évènements interdisciplinaires. Le Fonds de dotation NeuroCitoyen a ainsi l'ambition de rapprocher plus encore les chercheur·e·s en Neurosciences de la Société civile, en engageant nos concitoyens se sentant concernés par nos recherches à soutenir nos actions au travers de dons et/ou d'actions de mécénat, qu'il s'agisse d'initiatives individuelles ou d'actions d'entreprises.

## I.3 - Communication

La communication est une mission essentielle de la Société. Nous devons informer notre communauté et expliquer les Neurosciences au grand public. Nous devons également nous saisir des problèmes sociétaux liés aux Neurosciences.

Pour cela, la Société dispose de plusieurs moyens de communications : un site internet, des comptes sur les réseaux sociaux : Facebook, LinkedIn et Twitter, la Lettre des Neurosciences et des partenariats avec d'autres sociétés/fédérations.

### I.3.1 - Vidéos NeuroTour

Dans le contexte du Forum FENS Paris 2022, le Comité de la Société hôte et la Société des Neurosciences ont mis en place le «Neurotour de France», une série de présentations des principaux centres de recherche en neurosciences dans la France entière. Ainsi ces 15 vidéos nous font voyager à travers la France et sont une magnifique vitrine des neurosciences françaises. Merci à tous les directeur·e·s de centres de recherche et à tous les acteurs de ces centres pour leur mobilisation autour de ce projet. Un merci particulier aux étudiant·e·s et post-docs qui ont très souvent pris la pose !

Ces vidéos sont à retrouver sur la chaîne YouTube de la Société

<https://www.youtube.com/channel/UCK24q27NAZeyBM8h1W5o7Tw>

### I.3.2 - Site internet

Le site internet de la Société s'adresse principalement à ses membres mais aborde également des problèmes sociétaux. Tous les dossiers et informations sont libres d'accès et téléchargeables. Le site essaie de s'adapter à l'actualité du moment en mettant en exergue des articles scientifiques de nos membres.

Ce site reprend également les différents aspects sociétaux où notre Société de Neurosciences est impliquée, comme la loi de bioéthique, la loi de programmation pluriannuelle de la recherche. Pour favoriser une meilleure représentation et inclusion de tous ses membres – qu'il s'agisse de genre, d'origine, d'handicap, de niveau de carrière – la Société a signé la charte du ALBA network et elle s'engage à évoluer, à informer et sensibiliser ses membres, pour construire une communauté plus équitable et enrichie de sa diversité.

De façon plus générale, le site internet est le site de tous les membres, et il est nourri par leurs contributions qui alimentent les différentes rubriques (annonces de manifestations scientifiques, offres de stage et d'emploi, formations en Neurosciences...).

[www.neurosciences.asso.fr](http://www.neurosciences.asso.fr)

### I.3.3 - Réseaux sociaux

La Société des Neurosciences possède des comptes Facebook, Twitter et LinkedIn. Avec plus de 3 000 abonné·e·s sur Twitter par exemple, ces réseaux sociaux permettent de créer une communauté et aident

à la promotion de la Société via les partages.  
Nous incitons nos membres à relayer les informations.  
<https://www.facebook.com/Soci%C3%A9t%C3%A9-des-Neurosciences-527221547452099>  
[https://twitter.com/SocNeuro\\_Tweets](https://twitter.com/SocNeuro_Tweets)  
<https://www.linkedin.com/company/societe-des-neurosciences/>  
et pour la Semaine du Cerveau :  
<https://www.facebook.com/Semaine-du-Cerveau-338156160002946/>  
[https://twitter.com/Semaine\\_Cerveau](https://twitter.com/Semaine_Cerveau)  
<https://www.linkedin.com/company/semaine-du-cerveau/>

### **I.3.4 - Lettre des Neurosciences**

La Lettre des Neurosciences est une publication semestrielle auparavant diffusée par voie électronique et qui a, depuis l'automne 2022, son propre site web. Son éclectisme est une force pour nos disciplines.  
Cette Lettre est non seulement une source précieuse de connaissances et d'informations mais aussi le témoin de la vie de notre Société. Le CA renouvelle ses remerciements et sa confiance au Comité de rédaction de La Lettre et à son directeur de publication, Yves Tillet, ainsi qu'à tous les contributeurs et contributrices auxquels nous devons la haute qualité de cette publication.

### **I.3.5 - Highlights – Faits Marquants**

Chaque année, la Société élabore, sur proposition des représentant.e.s des groupes de disciplines, un livret regroupant une sélection vulgarisée des meilleures publications des neuroscientifiques français.e.s. Ce travail a été coordonné par Mathieu Letellier (merci à lui pour son efficacité et engagement).  
Ces sujets témoignent de la diversité des champs de recherche couverts par les membres de la Société et témoigne des magnifiques découvertes réalisées par la communauté des neuroscientifiques.  
<https://www.neurosciences.asso.fr/grand-public/faits-marquants/>

### **I.3.6 - Solidarité avec la Société des Neurosciences d'Ukraine**

La Société des Neurosciences a exprimé sa solidarité à la Société des Neurosciences d'Ukraine et a mis en place une page web à destination de ses membres listant différents canaux par lesquels les chercheuses et chercheurs en France pouvaient venir en soutien aux neuroscientifiques d'Ukraine, à tous les stades de carrière.

## **I.4 – Partenariats**

Au-delà des partenariats déjà établis, la Société est devenue membre du Collège des Sociétés Savantes Académiques de France (<https://societes-savantes.fr/>), qui a pour objectif de porter l'expertise des chercheurs et chercheuses de toutes disciplines dans le débat public, par des réflexions et actions transmises par voie de presse ou par courrier aux politiques.  
Le Collège s'intéresse aux questions de l'intégrité

scientifique et des libertés académiques, de l'évolution des carrières académiques, et il a réalisé des portraits de femmes de science.

Dans un autre registre, on peut noter cette année la mise en place d'un partenariat entre la Société et le fonds de dotation « 5 Senses for kids Foundation » qui a pour objectif principal de décerner annuellement un prix scientifique en relation avec les intérêts de la fondation (favoriser les actions éducatives, culturelles, sociales ou scientifiques qui contribuent à l'épanouissement des enfants en valorisant la multi sensorialité comme base fondamentale de leur développement et de leur ouverture sur le monde).

La Société participe également régulièrement aux réunions des experts de l'ITMO Neurosciences, Sciences cognitives, Neurologie et Psychiatrie.

Avec comme objectif de sécuriser des fonds récurrents pour le soutien financier de la Semaine du Cerveau, la Société tente de mettre en place des partenariats. Cela a été concrétisé avec la Fondation Recherche Alzheimer, la Fondation Alzheimer et la Fondation Vaincre Alzheimer. Ces nouveaux partenariats viennent ainsi compléter le partenariat déjà pérenne avec la CASDEN et la Banque Populaire. Un possible partenariat avec le Chen Institute pour récompenser le travail de nos jeunes chercheur.e.s est aussi en discussion.

## **I.5 -Manifestations scientifiques**

L'année 2022 a été l'année de l'organisation du congrès européen de la FENS à Paris. La communauté des neuroscientifiques français a très largement participé à cet événement qui a été une réussite scientifique et humaine. Merci au comité d'organisation local parisien présidé par Alain Chédotal pour son implication sans faille. La soirée inaugurale restera dans tous les esprits.

Le futur colloque national aura lieu en 2023 à Lyon, le programme et les actions parallèles s'annoncent passionnants. <https://www.neurosciences.asso.fr/SN23/>

### **I.5.1 - La Lecture Alfred Fessard**

La Lecture Alfred Fessard a été donnée par Angela SIRIGU (ISC Marc Jeannerod, CNRS, Bron), le 30 mai 2022 en présentiel à l'École Normale Supérieure et retransmise en digital. Elle portait sur « les origines neurales de l'attachement et de la sociabilité » ; des sujets on ne peut plus d'actualité dans les périodes Covid et post Covid.

### **I.5.2 – Autres manifestations**

La Société organise des symposiums conjointement avec des sociétés sœurs.  
C'est en particulier le cas depuis plusieurs années avec la Société française de Neurologie. Cette action s'est poursuivie en 2022, dans le cadre des Journées de Neurologie de Langue Française (JNLF). Ainsi un symposium conjoint a eu lieu à Strasbourg le Jeudi 14 Avril 2022. Il portait sur le thème: « Epilepsie et Epileptogénèse

: suspects non-neuronaux ». Les coordonnateurs étaient François Tison et Annie Andrieux ; les intervenant·e·s : Antoine Depaulis - Modèles animaux et épilepsie, idées reçues et croyances ; Etienne Audinat - Crise épileptique et épileptogénèse Quid des cellules non neuronales ? Edouard Hirsch - Epilepsies dysimmunitaires, questions non résolues. Une action similaire est prévue en 2023 lors du congrès JNLF à Lyon.

## **1.6 - Promotion de la recherche et diffusion des connaissances**

### **1.6.1 - La Semaine du Cerveau**

C'est un événement phare à destination du grand public, qui repose sur la coordination entre les comités locaux, la coordination nationale et la Société des Neurosciences. La Semaine du Cerveau 2022 a été sous la coordination nationale de Laurence Lanfumey et Isabelle Dusart. Armelle Rancillac et François Tronche ont rejoint ce comité pour un biseau. De plus, comme chaque année, Alexia Belleville a été missionnée par la Société pour les relations avec la presse.

L'année 2022 a vu le renouvellement de nombreux comités locaux dans un grand nombre de villes françaises. La plupart des événements 2022 ont eu lieu en présentiel, avec une belle dynamique retrouvée après les années Covid.

La Société investit beaucoup dans cet événement, par l'implication du secrétariat de la Société pour la coordination et le site web, et par un soutien financier direct. On peut noter une dynamique positive liée au travail des comités locaux et au site web qui recense l'ensemble des événements. Le Fonds Neurocitoyen est également en soutien de cet événement.

La conférence inaugurale a eu lieu à Grenoble sur le thème « LE CERVEAU, MUSICIEN ELECTRO - Quand le cerveau improvise la musique », l'Orchestre des Campus de Grenoble, dirigé par Pierre-Adrien Théo, était en scène avec le duo Boreal Bee (Christophe Rocher et Sylvain Thévenard) et le scientifique Nicolas Farrugia (IMT Atlantique, Brest) qui mènent ensemble le projet "Brain Songs". Ensemble, ils ont proposé une immersion dans l'univers des ondes cérébrales et des rythmes musicaux. Cette soirée a donc mêlé musique classique, musique improvisée, sound-painting et mise en musique des ondes cérébrales en temps réel.

De très nombreuses manifestations ont été organisées à travers la France sur des sujets extrêmement divers et en direction de nombreux publics (enfants, collégiens, lycéens, etc.).

La Semaine du Cerveau est soutenue au niveau national par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, l'Inserm, le CNRS, l'INRAE et nous les en remercions.

### **1.6.2 – Éthique, intégrité scientifique et diversité**

En 2018, La Société des Neurosciences avait été invitée à une audition dans le cadre des États généraux de la Bioéthique, organisés par le Comité Consultatif National d'Éthique dans une phase de consultation préalable à la révision de la loi de bioéthique. Les propositions faites par la Société restent consultables sur notre site internet. Une sensibilisation de tous reste essentielle.

Dans le même esprit, la Société s'est alliée à la FENS et au réseau ALBA network pour promouvoir la diversité et l'intégration de tous chercheur·e·s en Neurosciences. La charte a été mise en place et une rubrique visible sur le site internet de la société.

### **1.6.3 - Expérimentation animale**

C'est un sujet qui est resté longtemps tabou mais notre communauté s'en est emparée. Il faut en parler et s'expliquer. Ainsi, la société a signé une « Charte de transparence sur le recours aux animaux à des fins scientifiques et réglementaires en France ». Initiée par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, cette démarche est coordonnée par le GIRCOR, et fait écho à des initiatives similaires dans d'autres pays européens.

En tant que signataire de cette Charte de transparence, la Société s'engage à mieux informer le grand public sur l'utilisation d'animaux dans la recherche scientifique française en neurosciences.

## **1.7 - Actions pour les jeunes chercheur·e·s**

### **1.7.1 - Bureau des Jeunes chercheur·e·s**

La Société des Neurosciences a particulièrement à cœur la formation et le devenir de ses jeunes chercheur·e·s, étudiant·e·s en Master, doctorant·e·s et post-doctorant·e·s et a ainsi constitué un Bureau des Jeunes Chercheur·e·s. Il a mis en place des sessions de mentoring en virtuel ou lors des congrès en présentiel. Plusieurs sessions ont été proposées avec les thèmes suivant : poursuivre dans l'académique ; monter son équipe de recherche ; gérer sa fin de thèse et trouver un post-doc ; concilier vie professionnelle et vie privée ; continuer une carrière non académique ; appliquer les bonnes pratiques en Neurosciences.

Encore une fois merci et bravo au Bureau des Jeunes Chercheur·e·s.

### **1.7.2 - Soutiens aux jeunes chercheur·e·s**

Lors de son Assemblée Générale du 30 mai 2022, la Société des Neurosciences a remis officiellement en 4 prix de thèse. Les lauréat·e·s ont présenté leurs travaux dans une petite vidéo et le résumé de leur travaux est visible sur le site internet :

<https://www.neurosciences.asso.fr/nosactions/soutiens/>

Nos lauréat·e·s :

- **Ali-Kemal AYDIN**, sous la direction de Serge Charpak ; Functional brain imaging techniques: bridging the

gap between microscopic and mesoscopic vascular measurements (Laboratory of Neurophysiology and New Microscopy, 45 Rue des Saints Pères, Paris & Institut de la Vision, 17 Rue Moreau, 75012 Paris).

• **Sophie BAVARD** sous la direction de Stefano Palminteri; Computational principles of adaptive coding in healthy and impaired reinforcement learning (Laboratoire de neurosciences cognitives et computationnelles, 29, rue d'Ulm, Paris)

• **Matthias DURRIEU** sous la direction de Guillaume Isabel, Bases comportementales, moléculaires et cellulaires de l'apprentissage ambigu chez la Drosophile (Centre de Recherches sur la Cognition Animale (UMR 5169), Toulouse)

• **Célia LACAUX** sous la direction Delphine Oudiette, la frontière entre éveil et sommeil, une porte d'entrée vers la créativité (institut du Cerveau Paris, Hôpital Pitié, 47 Bd de l'Hôpital, Paris)

### 1.7.3 - Soutiens aux jeunes chercheur·e·s étranger·e·s

La Société des Neurosciences, en partenariat avec l'IBRO, a organisé en 2022 le programme YITP, dans le cadre du congrès de la FENS à Paris, un appel à candidature à destination d'étudiant·e·s étranger·e·s. Ainsi 20 soutiens ont été attribués et ont permis aux lauréat·e·s d'assister à ce congrès européen.

## 1.8 - Relations internationales

### 1.8.1 - FENS

La Société est membre de la FENS. Le FENS Governing Council sous la nouvelle présidence d'Irene Tracey s'est réuni les 22-23 novembre 2022. Nous avons procédé à l'élection des membres du «Programme Committee» du Forum 2024 qui aura lieu à Vienne en Autriche.

Les liens particuliers qui unissent notre Société à la FENS ont permis d'organiser le FENS Forum à Paris. Ce congrès a eu un succès retentissant avec près de 8 000 participant·e·s dont plus de 1500 français·e·s.

### 1.8.2 - IBRO

La Société est également partenaire de l'IBRO. C'est la Société des Neurosciences espagnoles (SENC) qui organisera le congrès IBRO 2023 à Grenade.

### 1.8.3 - Relations avec la British Neuroscience Association (BNA)

La Société des Neurosciences et la BNA ont planifié des symposiums joints lors des congrès NeuroFrance 2023 et BNA-Festival of Neuroscience Brighton 2023.

Lors du BNA festival (Avril 2023) le symposium "Ion channelopathies in neurodevelopmental disorders" a été choisi comme symposium joint avec le programme suivant : "How a point mutation in CACNA2D1, encoding the calcium channel auxiliary subunit  $\alpha 2\delta$ -1, contributes to early-onset developmental epileptic encephalopathy"

(S Dahimene, UK), "Gain-of-Function mutations in calcium channel genes are an emerging cause of severe neurodevelopmental disorders" (P Lory, FR), "RNA interference-based therapeutic development for KCNQ2-related epileptic and developmental" (F Riccardi, FR) and "Synaptic dysfunction associated with mutations in GRIN2B, influence of subunit composition and mutant classification encephalopathies" (A Penn UK).

De manière réciproque, lors du meeting NeuroFrance 2023 à Lyon le symposium «State-dependent neural plasticity in the control of appetite and metabolism» a été choisi comme symposium joint avec le programme suivant : "Emerging role of astrocytes in the brain control of energy homeostasis" (K Ellacott, UK), "Role of the postprandial microglial inflammatory response in the brain control of eating behavior" (J Salvi, FR), "Leveraging interoceptive systems to reappraise appetite and energy metabolism" (G Gangarossa, FR), "Oligodendrocyte plasticity mediates nutrient-dependant structural changes in the median eminence necessary for the control of energy homeostasis" (C Blouet, UK), "Parathyroid Hormone Receptor Signalling In Hypothalamic AgRP-Neurons Is A Determinant Of Energy Balance" (E Siopi, FR).

Ces symposiums joints sont le reflet de notre engagement réciproque. Merci à tou·te·s les participant·e·s et notre société sœur anglaise.

### 1.8.4 - Relations avec la société des Neurosciences canadienne

La Société des Neurosciences et la Société canadienne ont des liens forts. La pandémie de la COVID 19 a quelque peu compromis les échanges prévus en 2021. Des symposiums joints sont prévus pour les congrès 2023.

Ils s'organiseront comme suit :

Lors du congrès Canadien le symposium "Interactions between diet and cognition" sera Co-sponsorisé par la Société des Neurosciences et the Canadian Association for Neuroscience avec comme communications : «Trapping a meal engram in the hippocampus" (L Décarie-Spain, USA), "Obesogenic diet induces circuit-specific memory deficits" (G Ferreira, FR), "How an obesogenic high-fat diet disrupts oxytocinergic signaling in hippocampal area CA2 and social memory formation" (V Chevaleyre, FR) and "Time dependent changes in the orbitofrontal cortex with exposure to an obesogenic diet" (S Borgland, CAN). Lors du congrès NeuroFrance2023 le symposium "Theoretical and computational approaches in neuroscience: Non-invasive neurostimulation" aura lieu. Les présentations seront les suivantes "How to talk to neurons: engaging neural circuits, systems and rhythms using brain stimulation" (J Lefebvre, CAN), "How can we investigate in silico the potentials effects of transcranial current stimulation on synaptic plasticity?" (J Modolo, FR), "Volitional control of STN beta oscillations and subject specific beta synchrony as a biomarker for a future closed loop DBS system" (A Sachs, CAN), "Insights into EEG origin under transcranial direct current stimulation (tDCS) in the context of psychosis (J Riedinger, FR) and "Rhythmic

Sensory Stimulation To Restore Brain Dynamics And Boost Memory In Early Alzheimer'S Disease" (Matthieu Aguilera, FR).

Merci à tou·te·s les participant·e·s et notre société sœur canadienne.

### I.9- Réflexion sur les groupes de disciplines

La Société des Neurosciences essaie de couvrir l'ensemble des domaines et niveaux d'études de l'organisation et du fonctionnement du système nerveux.

Les groupes de disciplines ont été modifiés en 2021. Une réflexion est en cours sur un potentiel 8e groupe qui pourrait regrouper des approches pour l'instant non représentées, au croisement de la philosophie et des neurosciences ou de l'histoire et des neurosciences. Le travail de cartographie des communautés qui pourraient être intéressées est en cours.

*Vote : le rapport moral soumis à l'Assemblée est approuvé à l'unanimité.*

## II- RAPPORT FINANCIER par Maria Cecilia Angulo

### Compte de résultat au 31/12/2022

L'activité phare de la Société cette année a été le Forum FENS 2022 à Paris, pour lequel nous étions la société hôte, co-organisatrice avec la FENS. Il s'agit du plus important congrès européen dans le domaine des neurosciences à ce jour avec plus de 7 800 participant·e·s, dont 1 549 français·e·s. A ce titre, la FENS nous a accordé un soutien de 30 000 €. De plus, après deux ans de crise Covid, la Semaine du Cerveau a pu reprendre en présentiel dans toute la France. Malgré cette reprise et le soutien de la FENS, la Société présente un budget déficitaire, avec une perte globale de 21 372 €.

Les recettes s'élèvent à 247 185 € et se répartissent comme suit : 114 750 € pour les cotisations, 128 658 € pour les subventions (Forum FENS, Semaine du Cerveau, stands Neurosciences en France notamment) et 3 777 € pour le résultat financier.

Nous souhaitons ici remercier les partenaires qui nous suivent depuis plusieurs années, le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche, l'ITMO neurosciences, sciences cognitives, neurologie, psychiatrie, l'Inserm, le CNRS, l'INRAE, l'IBRO, l'ISDN, la CASDEN Banque Populaire et la Fondation Alzheimer, ainsi que nos nouveaux partenaires, le GIS Autisme et TND et la Fondation Vaincre Alzheimer.

Les dépenses s'élèvent à 268 557 € et se partagent en charge de fonctionnement (10 248 €), frais de personnel (154 333 €) et activités diverses (103 976 €). Ces dernières comprennent les dépenses pour la Semaine du Cerveau, dont les soutiens financiers alloués aux comités locaux,

pour un total de 29 918 €, les dépenses du comité d'accueil pour le Forum FENS 2022 (23 061 €), l'organisation de deux stands Neurosciences in France (15 797 €) et des soutiens dédiés aux jeunes chercheur·e·s (26 800 €), incluant 4 Prix de thèse, 14 soutiens Forum FENS 2022 et 20 soutiens YITP (Young Investigator Training Program), attribués à des jeunes chercheur·e·s étranger·e·s pour visiter des laboratoires français dans le cadre du Forum FENS 2022. Cela comprend également les adhésions à d'autres sociétés savantes pour 8 400 €. Il est à noter à ce sujet que le COFUSI ne prend plus en charge notre adhésion annuelle à l'IBRO.

Ainsi, les fonds propres de la Société passent de 571 442 € en 2021 à 550 070 € en 2022. Compte tenu du désengagement progressif des tutelles, nous sommes amenés à chercher de nouveaux partenariats dans le privé. La démarche a déjà été initiée pour la Semaine du Cerveau en s'appuyant sur les actions du Fonds de dotation NeuroCitoyen. Nous comptons l'étendre à d'autres activités de la Société à l'avenir. Des discussions ont déjà abouti à de nouveaux partenariats pour 2023 avec la Fondation Recherche Alzheimer et le Tianqiao & Chrissy Chen Institute.

<b>RECETTES</b>	<b>247 185</b>
Cotisations	114 750
Subventions	128 658
Résultat financier	3 777
<b>CHARGES</b>	<b>268 557</b>
<b>CHARGES DE FONCTIONNEMENT</b>	<b>10 248</b>
Déplacements - Missions	3 409
Cabinet comptable	1 788
Assurance	416
Publicité et impressions	201
Dotations aux amortissements	2 215
Frais de banque	2 033
Fournitures diverses	186
<b>FRAIS DE PERSONNEL</b>	<b>154 333</b>
Fonctionnement	35 497
Activités	118 836
•Colloque biennal (51 668)	
•Forum FENS 2022 (15 500)	
•Semaine du Cerveau (20 667)	
•Stand Neurosciences en France (10 334)	
•Publications (7 750)	
•Autres activités (12 917)	
<b>ACTIVITÉS</b>	<b>103 976</b>
Semaine du Cerveau	29 918
Soutiens jeunes chercheur.e.s	26 800
Forum FENS 2022	23 061
Stands Neurosciences in France (x2)	15 797
Adhésions (FENS/IBRO/COSSAF)	8 400
<b>RÉSULTAT</b>	<b>- 21 372</b>

*Vote : le rapport financier soumis à l'Assemblée est approuvé à l'unanimité.*

**III - Présentation du nouveau Bureau et  
Conseil d'Administration  
par Stéphane Oliet**

Président	Stéphane Oliet
Vice-Président	Catherine Belzung
Secrétaire Générale	Laure Rondi-Reig
Secrétaire Général Adjoint	David Blum
Trésorière	Anne Didier
Trésorier Adjoint	Mathieu Wolff
Groupe de discipline 1	Fabrice Ango
	Fekrije Selimi
Groupe de discipline 2	Julie Perroy
	Philippe Isope
Groupe de discipline 3	Laure Verret
	Christelle Peyron
Groupe de discipline 4	Christelle Rochefort
	Jacques Barik
Groupe de discipline 5	Sébastien Bouret
	Agnès Nadjar
Groupe de discipline 6	Emmanuel Perisse
	Shauna Parkes
Groupe de discipline 7	Arthur Leblois
	Jérémie Naudé