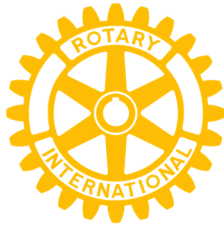


Rotary

Districts de France



ESPOIR en tête

NEWSLETTER DE MARS 2023

Chers AMIS



La saison 17 a du mal à se clôturer car il reste encore quelques clubs qui n'ont pas envoyé leurs versements, cela est un véritable problème pour la défiscalisation et malheureusement il est fort possible que certains cerfas risquent de manquer.

Passons au bilan de cette dix-septième saison.

Nous avons constaté une baisse d'implication des clubs, et ce constat est général, il touche tous les districts, ce qui est étonnant, car vous avez signé des conventions avec d'avantage de cinémas 468 salles ce qui est un record, mais qui se traduit par une baisse de la fréquentation .

Vous avez enregistré 76 000 contremarques vendues et nous avons eu 52 850 places occupées dans les cinémas ce qui nous fait un coefficient de fréquentation de 70%. La baisse des ventes est minime 7000 places en moins par rapport à la saison 16 le montant net est actuellement de 780 000€ et devrait atteindre 810 000€ à 820 000€.

DOTATIONS POSSIBLES

Compte tenu de nos différentes réserves nous allons pouvoir octroyer 6 dotations pour un montant de 979 365€ .

Nous tenons à vous féliciter pour tous les efforts que vous avez consenti et qui nous permettent d'être arrivés ce niveau rarement atteint. Merci à tous ; Rotariens et sponsors qui nous ont aidé pour réussir cette saison.

REMISE des DOTATIONS

Vous avez reçu une invitation avec le programme pour participer, soit en présentiel, soit en visio à cette manifestation qui se déroulera à LOCHES le 18 Mars de 10h30 à 13h. (invitation en 3ème page) N'oubliez pas nos partenaires qui nous soutiennent et qui nous ont largement aidé pour réussir cette saison.

L'AVENIR

Nous sommes dans la réflexion pour revenir à nos dates avant COVID, c'est à dire entre février et mars qui, suite à de nombreuses demandes, nous semble plus propice, à condition d'avoir un bon film.

Merci et bravo à tous

Amicalement

JP REMAZEILHES

Président AEET 2022 2025

www.espoir-en-tete.org

Témoignage du Dr. Valérie Castellani (Lyon)

« Un immense merci pour cette action vraiment importante pour nos laboratoires ! J'ai été invitée à plusieurs reprises par différents Rotary clubs pour présenter nos travaux et notre nouvel équipement. J'ai à chaque fois été enchantée de l'intérêt porté à la recherche, qu'elle soit appliquée aux pathologies ou des plus fondamentales. La curiosité, la fascination, et les encouragements manifestés lors de ces rencontres sont extrêmement stimulants et nous montrent à quel point



il est également important de porter nos recherches hors de nos laboratoires »

Actualité Appel à Projets Rotary-Espoir en Tête 2024

Le nouvel **Appel à Projets Exceptionnel Rotary-Espoir en Tête 2024** pour la saison 18 a été lancé fin janvier 2023 par la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau. Les candidatures des chercheurs pour des demandes d'équipements de haute technologie pour des laboratoires de recherche français sont attendues pour le 22 mars au plus tard. Elles seront ensuite évaluées par le Conseil Scientifique de la FRC qui se réunira le 2 juin prochain et déterminera les dossiers à garder pour la seconde phase d'évaluation.

<http://www.frcneurodon.org/informer-sur-la-recherche/appels-a-projet-en-cours/candidater/>





6 nouveaux projets financés grâce à l'opération Rotary-Espoir en Tête 2022 pour équiper les centres de recherche français

Cette année, ce sont 6 projets qui vont être financés dans le cadre de l'Appel à Projets Exceptionnel "Rotary-Espoir en Tête" 2022. Ces équipements de pointe vont ainsi pouvoir être acquis par plusieurs équipes de recherche dans toute la France.

- **Un microscope super-résolution 3D-STORM** pour visualiser l'architecture des neurones, à l'Institut des Neurosciences (Grenoble), pour un montant de **193 000 €**.
- **Un amplificateur pour enregistrements simultanés iEEG et SUA (*single unit activity*)** pour enregistrer l'activité neuronale sous-tendant l'épilepsie et la cognition, à l'Institut des Neurosciences (Grenoble), pour un montant de **140 000 €**.
- **Un système d'imagerie par cartographie optique** pour mieux comprendre le fonctionnement du cerveau normal et pathologique, à l'Institut de Génomique Fonctionnelle (Montpellier) pour un montant de **63 765 €**.
- **Un système d'imagerie par ultrasons fonctionnels** pour observer le fonctionnement du cerveau, à l'Institut du Cerveau (ICM, Paris), pour un montant de **200 000 €**.
- **Un microscope super-résolution (nanoscope)** pour détecter, compter et tracer des molécules uniques dans les cellules neuronales, à l'Unité « Maladies et hormones du système nerveux » (Le Kremlin Bicêtre), pour un montant de **185 700 €**.
- **Un spectromètre de masse** pour détecter et quantifier des molécules dans le cerveau normal et malade, à l'Institut des Neurosciences Cellulaires et Intégratives (Strasbourg), pour un montant de **196 900 €**.

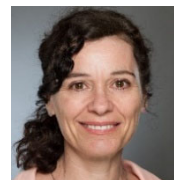
Pour en savoir plus :

<https://www.frcneurodon.org/informer-sur-la-recherche/actus/5-nouveaux-projets-finances-par-l-operation-rotary-espoir-en-tete-pour-equiper-les-centres-de-recherche-francais/>

Bilan d'équipement financé en 2017 : Dr. Valérie Castellani (Lyon)

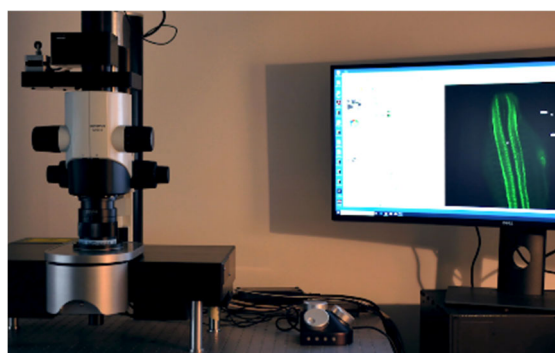
COMPRENDRE LA FORMATION ET LE FONCTIONNEMENT DES RÉSEAUX NEURONAUX

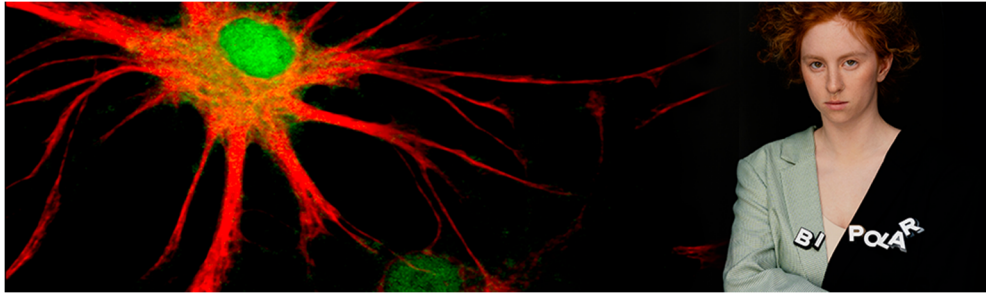
Un microscope à feuillet de lumière a été installé à l'Institut NeuroMyoGène de Lyon suite à l'Appel à Projets Rotary-Espoir en Tête 2017. L'équipement a été mis en service en décembre 2018. Il est utilisé quotidiennement par **4 équipes de l'institut** ainsi qu'une **équipe extérieure**. Grâce à ce microscope, les chercheurs tentent de mieux comprendre **comment se forment les circuits neuronaux lors du développement**. De nouveaux projets vont également porter sur le développement **du système nerveux entérique** (=lié au système digestif) ainsi que sur la formation des **médulloblastomes, des cancers dévastateurs du cervelet**.



> Pour en savoir plus sur les projets menés avec cet équipement et les premiers résultats obtenus :

<https://www.frcneurodon.org/informer-sur-la-recherche/projets-finances/comprendre-formation-fonctionnement-reseaux-neuronaux/>





Page recherche :

Découvrez les dernières actualités concernant les troubles bipolaires

Une récente étude a permis à des chercheurs d'établir **un lien entre l'âge des parents au moment de la conception de l'enfant et sa possibilité de développer un trouble bipolaire**. Autre actualité : des mutations rares du gène AKAP11 multiplie le risque de développer un trouble bipolaire. C'est à ce jour le premier gène découvert dont l'effet est le plus important sur le risque de développer cette pathologie.

Pour en savoir plus sur ces recherches :

<https://www.fcneurodon.org/informer-sur-la-recherche/actus/les-actualites-autour-des-troubles-bipolaires/>

Invitation remise des dotations le 18 mars 2023

INVITATION



Jean-Pierre REMAZEILHES

Président de l'Association Rotary Espoir en Tête 2022-2025 et responsable Espoir en Tête pour le District 1700 et

Jean-Marie LAURENT

Président de la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau

Ont le plaisir de vous convier à :

la Cérémonie de Remise des Dotations aux Lauréats « Rotary-Espoir en Tête » 2022

Le samedi 18 mars 2023, de 10h30 à 13h00.

Cette cérémonie est organisée en l'honneur des équipes de recherche pour lesquelles des équipements de haute technologie ont été financés grâce à l'opération **Rotary – Espoir en Tête**.

Pendant cette remise des prix, deux conférences scientifiques auront lieu sur les thématiques suivantes :

1/ A quoi servent les matériels que vous financez ?

Erwan Bezard – Directeur de Recherche au Neurocampus de Bordeaux

2/ Dépression nerveuse : quand notre cerveau nous fait défaut

Jocelyne Caboche – Directrice de Recherche à l'Institut Neurosciences Paris-Seine

Votre **inscription est obligatoire**. Pour participer 2 choix s'offrent à vous :

En présentiel

A la **Maison des Associations de Loches**
1 bis avenue Aristide Briand, 37600 Loches (près de Tours)

L'accueil des invités se fera de 10h30 à 10h45.

Un cocktail déjeunatoire est prévu à 13h00 après la cérémonie.

Infos Hôtel : Hôtel de la Cité Royale – 12 place de Verdun – 37600 Loches. Tel : 02.47.85.96.96 ou email : contact@hotel-citeroyale.com



OU

Sur internet à distance

Retransmission en direct par internet

Un lien de connexion vous sera envoyé avant la cérémonie, par email, dans journée du jeudi 16 mars.

Attention : même en conférence à distance vous devez vous inscrire



Pour vous inscrire, merci d'envoyer vos coordonnées (nom, prénom, **adresse email**, et si rotarien : nom du club Rotary de rattachement + n° de district) et de préciser (présentiel ou à distance) à l'adresse contact@espoir-en-tete.org **avant le jeudi 9 mars**.

Des nouvelles du film 2022 saison 17 « les Lulus »

Remerciement d'une classe de 3ème. C'est un collège défavorisé, 160 élèves et professeurs ont été invités une salle de cinéma pleine, et de très bons retours du public .

Les élèves de 3eme4 du collège Molière et les professeurs accompagnateurs tiennent à remercier l'entreprise Eurovia d'avoir financé ce projet.

Grâce à vous, nous avons eu la chance d'aller au cinéma pour voir : « La guerre des Lulus ».

Ce film nous a beaucoup plu car il met en valeur l' « amitié » et la « solidarité » dans un contexte de « guerre » et de « chaos ».

On a pu y voir que les liens tissés par le cœur peuvent nous permettre de traverser les plus grandes épreuves de la vie. Ensemble, on est plus forts. Ensemble, on va plus loin.

La morale de ce film nous a fait réfléchir au sens du mot « entraide ».

Alors qu'aujourd'hui, l'essence même de ce mot tend à se perdre... nous y avons vu, l'espace d'un instant, une ode à cette belle valeur.

Pour conclure, nous tenons à vous dire que les valeurs transmises dans ce film, et celles que vous nous transmettez, sont admirables. Nous espérons que la recherche pour soigner les maladies du cerveau pourra avancer grâce à votre contribution.



Directeur de la publication : Jean-Pierre Remazeilhes
Articles scientifiques : FRC
Articles Espoir en Tête et mise en page : Marianne Fraenkel

Pour tout renseignement complémentaire

contact@espoir-en-tete.org

www.espoir-en-tete.org