

*Espoir en tête*®



CHEVAL DE GUERRE

UNE ACTION DES ROTARIENS FRANÇAIS  
AU PROFIT DE LA RECHERCHE SUR LE CERVEAU

AVANT-PREMIÈRE  
LE JEUDI 26 JANVIER 2012

*Espoir en tête*®



Le jeudi 26 janvier 2012

Le Rotary : meilleur ambassadeur de  
la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau

Grande soirée de mobilisation  
avec les Rotariens de France en faveur  
de la recherche sur le cerveau

Projections en avant-première du film de la rentrée 2012

CHEVAL DE GUERRE

des studios DreamWorks, réalisé par Steven Spielberg  
dans 350 cinémas de France.



Dossier de presse

Décembre 2011

Découvrez en avant-première  
le film événement du début de l'année 2012  
et faites un don pour la recherche sur le cerveau

Pour ce septième rendez-vous,  
les Rotariens français proposent  
le 26 janvier 2012  
dans 350 salles de cinéma en France  
des **avant-premières exceptionnelles**  
du prochain film réalisé par Steven Spielberg

## CHEVAL DE GUERRE



*Espoir en tête*®



# L'opération *Espoir en tête*

**Le principe de l'opération *Espoir en tête* est simple :  
pour chaque place de cinéma achetée à 15 euros lors de l'avant-première, 8 euros au moins sont reversés à la recherche sur le cerveau.**

Les Rotariens français invitent donc tous les passionnés de chevaux et d'aventure à grand spectacle à s'inscrire sur le site [www.espoir-en-tete.org](http://www.espoir-en-tete.org) pour assister le 26 janvier à l'avant-première du film événement de la rentrée et soutenir ainsi la recherche sur le cerveau (sortie nationale le 22 février 2012) !

CHEVAL DE GUERRE, un film des studios DreamWorks réalisé par Steven Spielberg nous fait vivre une magnifique odyssée où s'entremêlent amitié, découverte et courage entre le jeune Albert et son cheval Joey.

*Espoir en tête* est une action nationale des Rotariens français destinée à collecter par le biais d'avant-premières, des fonds pour la recherche sur le cerveau.

Depuis 2005, la générosité du public a permis de collecter un montant dépassant les 4 millions et demi d'euros au bénéfice de la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau (FRC). [www.frc.asso.fr](http://www.frc.asso.fr)

Pour cette 7<sup>e</sup> édition d'*Espoir en tête*, 100 000 spectateurs sont attendus pour une collecte de 1 million d'euros en faveur de la recherche sur le cerveau.

« *Espoir en tête* est devenue, au fil des années, l'opération nationale phare des 34 000 Rotariens français : plus de 4,5 millions d'euros déjà apportés à la recherche fondamentale sur le cerveau, et 1 million supplémentaire attendu cette année. Ces magnifiques résultats ne sont d'ailleurs possibles que grâce à l'engagement à nos côtés de nos fidèles partenaires, la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau et The Walt Disney Company (France) : merci à tous ! »

Jacques Allorant, Gouverneur du District Rotary d'Île-de-France Ouest  
Président 2011-2012 d'Espoir en tête

« Nous sommes fiers du partenariat avec *Espoir en tête* qui a déjà permis de financer depuis 2005 l'achat de 4 millions et demi d'euros de matériels de pointe. Je salue cette initiative généreuse et remercie chaleureusement tous les acteurs de cette opération qui font d'*Espoir en tête* un bel ambassadeur de la FRC. »

Arnaud Brunel, Président de la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau (FRC).

« Chaque année, *Espoir en tête* prend davantage d'ampleur au niveau national. Nous le constatons par l'écho des salles de cinéma, de nos partenaires et des médias qui sont toujours plus enclins à être associés à cet événement. Après le succès de l'opération autour du film RAIPONCE l'an dernier, Disney France est une nouvelle fois fier de participer à cette action et de soutenir les scientifiques dans leurs recherches sur les maladies du cerveau. Cette année, nous sommes très heureux d'apporter un nouveau film magnifique réalisé par l'un des plus grands réalisateurs américains, Steven Spielberg, CHEVAL DE GUERRE, 1 mois avant sa sortie nationale ».

Jean-François Camilleri, président de The Walt Disney Company France

Inscrivez-vous dès maintenant sur le site  
[www.espoir-en-tete.org](http://www.espoir-en-tete.org)  
pour réserver vos places !

## Le Rotary : ses actions solidaires



Le Rotary International est un mouvement centenaire de plus de 1,2 million d'hommes et de femmes qui, au-delà des barrières sociales ou géographiques, **s'engagent quotidiennement au nom d'une éthique civique et professionnelle** en développant des programmes d'intérêt général.

Les Rotariens multiplient les opérations concrètes en faveur d'un monde meilleur. Ils sont particulièrement actifs dans les domaines :

- **de la santé** : éradication de la polio dans le monde, recherche contre les maladies du cerveau en France,
- **humanitaires** : lutte contre la faim, fourniture d'eau potable et d'assainissement,
- **de la formation des jeunes générations** : alphabétisation, échanges de lycéens d'un an entre pays, bourses d'études, aide aux jeunes professionnels,
- et plus généralement de **l'entente entre les peuples** et en faveur de la paix dans le monde...

## Le Rotary : un des partenaires principaux de la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau

*Espoir en tête* est une **action nationale des Rotariens français** destinée à collecter par le biais d'avant-premières de films des fonds pour la recherche sur le cerveau.

Ainsi, **dans toute la France, le même jour et à la même heure**, à l'appel des Rotariens français, **plusieurs dizaines de milliers de spectateurs** assistent à une **avant-première du film** d'un grand distributeur.

En 2005, l'année du centenaire du Rotary International, les Rotariens français ont décidé de mettre en place une action nationale dont le but était double :

- contribuer financièrement de façon significative à la recherche sur le cerveau,
- marquer avec éclat cette importante étape dans la vie du mouvement.

### Pourquoi le Rotary a-t-il choisi le domaine de la recherche sur le cerveau ? Quelle est son action ?

Venir en aide à des millions de familles et de malades, c'est le défi que se sont lancé les Rotariens de France depuis 2005. Un combat d'autant plus représentatif pour eux que les pathologies du cerveau s'inscrivent tristement aujourd'hui dans le quotidien de la société sans discrimination d'âge, de lieu, de catégorie sociale ou de culture.

Au-delà du financement de travaux de recherche ou d'outils issus de la très haute technologie, le Rotary joue un rôle de levier fondamental pour porter à la connaissance des publics l'urgence immédiate à préparer les changements liés à l'augmentation de la durée de vie dans les sociétés occidentales.

On peut citer l'aide apportée par les Rotariens à **la création de places en maisons ou haltes d'accueil** pour les malades d'Alzheimer, ou d'accompagnement des personnes très âgées, ou encore le rôle majeur des Rotary-clubs dans l'information sur le « don de cerveau » : comment, pourquoi la communauté scientifique a-t-elle besoin de tissus humains sains ou pathologiques pour faire avancer ses travaux ?

### Comment la met-t-il en œuvre ?

En collectant des fonds grâce à la projection en avant-première d'un film et en mettant en place un partenariat avec la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau (FRC) dont le Conseil Scientifique évalue et sélectionne les équipes de recherche lauréates d'appels d'offres exceptionnels *Espoir en tête*.

## La Fédération pour la Recherche sur le Cerveau : sa mission



La FRC a pour mission de collecter des fonds au profit de programmes de recherche sur le cerveau et ses maladies. Elle regroupe les associations suivantes :

### Membres fondateurs

- Association pour la Recherche sur la Sclérose en Plaques (Fondation ARSEP)
- Association pour la Recherche sur la Sclérose Latérale Amyotrophique (ARS-ARSLA)
- Association France Parkinson
- Association France Alzheimer
- Fondation Française pour la Recherche sur l'Epilepsie (FFRE)

### Membres partenaires

- Aramise (atrophie multisystématisée)
- Amadys (dystonies)
- Huntington France (chorée de Huntington)
- Association pour la Recherche sur les Tumeurs Cérébrales (ARTC)
- France AVC (accidents vasculaires cérébraux)
- La Fondation motrice (paralysie cérébrale)

La FRC a choisi, depuis sa création en 2000, de soutenir des projets transversaux (concernant plusieurs maladies) et pluridisciplinaires.

**Le Conseil scientifique de la FRC, composé de 15 membres, organise les appels d'offres, évalue les dossiers de candidature et sélectionne les lauréats qui sont validés par le conseil d'administration.**

### **Composition du conseil scientifique :**

- Président : Jacques Touchon
- Vice-Président : André Nieoullon
  
- Fondation ARSEP :  
Pierre-Olivier Couraud (Institut Cochin)  
Jean Pelletier (Hôpital de la Timone)
  
- ARS-ARSLA :  
Philippe Corcia (CHRU Bretonneau, Centre)  
Jean-Philippe Loeffler  
(INSERM U692 de Strasbourg)
  
- FRANCE PARKINSON :  
Jean-Christophe Corvol  
(CIC Groupe Hospitalier Pitié Salpêtrière)  
André Nieoullon (IBDML de Marseille)
  
- FRANCE ALZHEIMER :  
Alain Buisson  
(Institut des Neurosciences de Grenoble)  
Jean-Charles Lambert (Institut Pasteur de Lille)
  
- FFRE :  
François Mauguière  
(Hôpital Neurologique de Lyon)  
Rustem Khazipov  
(INMED INSERM U 29 de Marseille)
  
- Membres extérieurs :  
Valérie Castellani  
(Société des Neurosciences – CNRS UMR  
5534 de Lyon)  
Catherine Faivre-Sarrailh  
(CNRS UMF 6231 – Marseille)  
Pierre Gressens  
(INSERM U 676, Hôpital Robert Debré, Paris)  
Bernard Laurent  
(Société Française de Neurologie - CHU de  
Saint Etienne)
  
- Représentants du Conseil d'Administration  
Philippe Adhémar  
Daniel Francois-Wachter  
Arnaud Brunel

### **Composition du Conseil d'Administration :**

- Président : Arnaud Brunel
- Trésorier : Jean-Marie Laurent
  
- Fondation ARSEP :  
Jean-Frédéric de Leusse  
François Chabannes
  
- ARS-ARSLA :  
Daniel François Wachter  
Emmanuel Hirsch
  
- FRANCE PARKINSON :  
Bruno Favier  
Jean-Marie Laurent
  
- FRANCE ALZHEIMER :  
Marie-Odile Desana  
Michèle Micas (Vice-Présidente)
  
- FFRE :  
Bernard Esambert (Président)  
Bertrand de Toffol
  
- Représentants du Conseil Scientifique :  
Jacques Touchon
  
- Personnalités qualifiées :  
Daniel Tricot  
Philippe Adhémar



## Disney : partenaire de l'opération *Espoir en tête*, depuis 2008

Partenaire d'*Espoir en tête* depuis la 4<sup>e</sup> édition en 2008, avec les avant-premières des films « Les Ailes Pourpres », « Le Drôle de Noël de Scrooge », et « Raiponce », Disney renouvelle sa collaboration en 2012, avec la projection de CHEVAL DE GUERRE le 26 janvier 2012, un mois avant sa sortie nationale en salle.

Après le succès international du roman best-seller de Michael Morpurgo sorti en 1982 et de l'adaptation au théâtre qui triomphe encore actuellement à Broadway, CHEVAL DE GUERRE sera en salle à partir du 22 février 2012.



### *Il était une fois une histoire d'amitié...*

Une histoire d'amitié entre Albert un jeune garçon et son cheval Joey. Vendu à la cavalerie britannique dès les premières heures de la Première Guerre Mondiale, Joey est directement envoyé au front. Mais il est capturé par les Allemands qui n'hésitent pas à s'en servir dans les combats. Albert, qui est encore trop jeune pour s'engager, décide de se lancer dans une mission de secours pour libérer son cheval...

CHEVAL DE GUERRE est une aventure à grand spectacle, une formidable odyssée où se mêlent loyauté, espoir et ténacité. L'histoire nous entraîne dans la magnifique campagne anglaise aux contrées d'une Europe alors plongée en pleine Première Guerre Mondiale. C'est une véritable fresque épique de douleur et de bonheur, d'amitié passionnée et de péripéties à haut risque. Le public va désormais pouvoir découvrir sur grand écran cette somptueuse histoire d'amitié et de guerre, dans une adaptation signée par l'un des plus grands réalisateurs de l'histoire du 7<sup>e</sup> art.



Photos du film disponibles sur simple demande auprès de Self Image  
Monique Mehrez / Chloé Bécot – 01 47 04 70 70 – mmehrez@selfimage.fr ou sur [www.image.net](http://www.image.net)

*Espoir en tête* : depuis 2005,  
un montant collecté dépassant  
les quatre millions et demi d'euros

**1<sup>re</sup> édition en 2005, avec l'avant-première du film « Boudu »,  
de Gérard Jugnot, avec Gérard Depardieu, Catherine Frot et Gérard Jugnot.**

Les **720 000 €** rassemblés à cette occasion ont ainsi fait des Rotariens les premiers collecteurs de fonds privés de la FRC.

**Trois projets ont pu être financés :**

- Yehezkel Ben Ari, INMED de Marseille, 300 000 €, microscope bi-photonique,
- Charles Duyckaerts, Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, 300 000 €, banque de tissus neurologiques,
- Emmanuel Bourinet, INSERM de Montpellier, 120 000 €, automate d'électrophysiologie.

**2<sup>e</sup> édition *Espoir en tête* le 23 janvier 2007 avec l'avant-première  
du film « Molière », de Laurent Tirard, avec Romain Duris, Édouard Baer,  
Laura Morante, Ludivine Sagnier et Fabrice Luchini.**

Un total de **619 724 €** a été remis le 10 janvier 2008 aux chercheurs suivants :

- Anne Baron Van Evercooren, Institut fédératif de recherches des neurosciences de la Pitié-Salpêtrière : 198 928 €, microscope très performant, équipé d'une large palette d'objectifs, pour étudier le comportement des cellules souches.

- Georg Haase, Institut de neurobiologie de la Méditerranée, Marseille Luminy : 150 000 €, scanner à fluorescence infrarouge capable de détecter d'infimes quantités de protéines, en particulier dans le cadre des agrégats protéiques relatifs à la sclérose latérale amyotrophique.

- Geneviève Rougon, Institut de biologie du développement, Marseille Luminy : 120 796 €, centre de stockage et d'archivage de données informatiques de très grande capacité dans le cadre de recherches sur le système nerveux, la mort cellulaire et les dégénérescences neuronales ou musculaires.

- David Ogden, Laboratoire de physiologie cérébrale de l'Université Descartes-Paris V : 150 000 €, développement de nouvelles méthodes photochimiques combinées à un microscope à deux photons dans le cadre de ses recherches sur le processus synaptique de transmission interneuronale.

**3<sup>e</sup> édition *Esprit en tête* le 22 janvier 2008,  
avec l'avant première du film « La Jeune Fille et les Loups » de Gilles Legrand  
avec Lætitia Casta, Jean-Paul Rouve et Stefano Accorsi.**

Un montant total de **737 000 €** a été attribué le 25 septembre 2008 pour financer les projets suivants :

- Antoine Triller, INSERM Paris 5 : 200 000 €, automate de congélation rapide haute pression pour analyse d'échantillons biologiques en microscopie électronique.
- Erwan Bezard, CNRS Bordeaux : 191 000 €, système d'enregistrement continu de signaux électro-encéphaliques, électro-oculographiques et électro-myographiques.
- Christophe Bernard, INSERM Marseille : 146 000 €, système d'analyse électrophysiologique des neurones sous cage de Faraday équipé d'un microscope et d'une caméra à fluorescence.
- Stéphane Hunot, INSERM Paris 13 : 199 970 €, plateforme robotisée évolutive pour tester l'effet d'agents neuroprotecteurs sur des cultures cellulaires.

**4<sup>e</sup> édition *Esprit en tête* le 25 novembre 2008, avec l'avant-première  
du premier film Disneynature « Les Ailes Pourpres »,  
magnifique ode à la préservation de la nature en Tanzanie.**

Un montant de **691 000 €** a été remis le 5 juin 2009 de la façon suivante :

- Richard Miles, INSERM Pitié Salpêtrière : 200 000 €, son travail concerne essentiellement l'étude du cerveau et de ses dysfonctionnements au cours de l'épilepsie. Le matériel acheté permet d'équiper un microscope afin d'analyser des marqueurs de l'activité électrique des neurones sur des laps de temps extrêmement courts.
- Christophe Mulle, CNRS à l'Université de Bordeaux 2 : 200 000 €, microscope pour analyser à très haute résolution le fonctionnement des neurones et leur morphologie.
- Serge Birman, CNRS à l'École Supérieure de Physique-chimie de la Ville de Paris : 176 000 €, microscope qui permet de visualiser chez la drosophile les neurotransmetteurs et l'altération des neurones in vivo dans des modèles de maladies neurodégénératives.
- Dominique Bagnard, INSERM 682 à Strasbourg : 115 000 €, matériel d'analyse de la bioluminescence dans le cerveau des animaux. Cela permet de suivre l'effet de la manipulation de la ténascine et d'autres molécules à l'origine de l'augmentation du nombre de vaisseaux sanguins dans les gliomes.

**5<sup>e</sup> édition *Espoir en tête* le 17 novembre 2009, avec l'avant-première  
du film Disney de Noël « Le Drôle de Noël de Scrooge »,  
réalisé en motion capture par Robert Zemeckis avec notamment Jim Carrey.**

**866 392 €** ont pu être attribués à Lyon le 31 mai 2010 à :

- Alexis Brice, Institut du Cerveau et de la Moëlle Epinière - INSERM Paris : 200 000 €, accessoires pour un système de microdissection laser haute résolution.
- Jean-Antoine Girault, Institut du Fer à Moulin - INSERM - Université Pierre & Marie Curie/Paris : 200 000 €, microscope Confocal Olympus à immersion d'huile.
- Jean-Charles Lambert, INSERM - Institut Pasteur de Lille : 119 000 €, disques durs et informatique associée pour le stockage de masse.
- Didier Le Bars, CERMEP - Imagerie du Vivant de Lyon : 199 000 €, appareil de synthèse de méthane contenant l'isotope C11 puis transformation en iodure de méthyle C11.
- Alfonso Represa, Institut de Neurobiologie - INSERM Marseille : 148 392 €, microscope d'électrophysiologie équipé de fluorescence Ampli Multiclamp.

**6<sup>e</sup> édition *Espoir en tête* le 23 novembre 2010 avec l'avant-première  
du film Disney de Noël « Raiponce »,  
réalisé par Nathan Greno et Byron Howard, sur la musique d'Alan Menken.**

Les sommes recueillies ont permis de financer pour **904 771,53 €** de matériels.

Le Conseil scientifique de la FRC a retenu 5 projets qui ont été remis le 15 juin 2011 à Bordeaux :

- Alain CHEDOTAL - Institut de la Vision - Paris : 172 771,53 €, ultramicroscope LV SY UMBAS.
- Stéphane DIEUDONNE - Institut de Biologie de l'École Normale Supérieure - Paris : 200 000 €, deux lasers TiSa femtoseconde (constituant la source lumineuse pour l'excitation biphotonique).
- Philippe DJIAN - Institut des Neurosciences des Saints-Pères - Paris : 200 000 €, microscope confocal LSM 710.
- Marc LANDRY - Institut Magendie - Bordeaux : 182 000 €, ultra microtome, un automate de cryo-substitution et un automate de congélation rapide en haute pression.
- David LAPLAUD - Faculté de Médecine - Nantes : 150 000 €, laser Arcturus, appareil qui combine la capture laser par infra-rouge et la coupe laser par UV sur une seule plateforme.

**Ainsi depuis 2005, un montant dépassant les quatre millions et demi d'euros  
a été collecté au bénéfice de la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau (FRC).**

## Appel d'offres exceptionnel de la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau

La Fédération pour la Recherche sur le Cerveau a lancé un nouvel appel d'offres exceptionnel visant à soutenir des projets de recherche portant sur des questions générales en neurosciences, ou sur certaines pathologies du système nerveux dans les domaines d'intérêt des associations/fondations constituantes.

Cet appel d'offres organisé dans le cadre du partenariat entre la Fédération pour la Recherche sur le Cerveau et les Rotariens français servira exclusivement à financer ou cofinancer l'achat d'un seul gros matériel (soit un appareil unique, soit un ensemble de matériels constituant un appareil unique) pouvant faire l'objet d'une utilisation commune à plusieurs équipes (mutualisation de moyens).

Dans les cas de cofinancements, les apports provenant d'autres sources (autres que liées à l'opération) ne devront en aucun cas excéder 20 % du montant total TTC du prix d'acquisition du matériel. Plusieurs projets pour des montants compris entre 80 000 € et 200 000 € chacun, pourront être financés.

Ils pourront être présentés par une, ou de préférence plusieurs équipes souhaitant poursuivre ou entreprendre une collaboration.

Cet appel d'offres a été organisé en deux phases, comprenant une phase de présélection et une phase de sélection finale.

La première phase a été lancée le 2 mai 2011 avec une date limite de réception des candidatures le 30 mai 2011.

A cette issue, le Conseil Scientifique de la FRC s'est réuni le 1<sup>er</sup> juillet pour sélectionner des candidats élus à participer à la 2<sup>e</sup> phase de l'appel d'offres.

Celle-ci a été lancée le 5 juillet avec une remise des dossiers avant le 1<sup>er</sup> octobre.

Le Conseil Scientifique s'est réuni le 25 novembre et a établi la liste, par ordre de priorité, les dossiers à doter. Cette liste a ensuite été validée par le Conseil d'Administration de la FRC.

L'Association *Espoir en tête* a été représentée à cette réunion du Conseil Scientifique.

**Service de presse : Self Image**

Chloé Bécot / Adeline Houël / Monique Mehrez

88 avenue Kléber – 75116 Paris

01 47 04 70 70 • mmehrez@selfimage.fr