



## Dix générations d'étudiants d'HEC engagées au sein de l'association Rêve d'enfance pour un beau projet : accompagner les enfants malades vers une guérison totale

« Rêve d'enfance » est une association Loi 1901 fondée en septembre 2001 par douze étudiants d'HEC. Son objectif est d'accompagner sur le chemin d'une guérison totale des enfants atteints de leucémies, de cancers ou en rémission. Comment ? « en les faisant rêver, pour qu'ils aient le courage de lutter contre la maladie, et en les rendant autonomes, pour qu'ils reprennent confiance en eux et se projettent au-delà de leur maladie », explique Solène WESTON-SMITH, élève de première année à HEC et présidente de l'association Rêve d'enfance.

L'Association célèbre cette année ses dix ans. Dix ans d'activités sans cesse renouvelées... dix ans marqués par l'engagement de jeunes étudiants pour le sourire des enfants. Plusieurs sociétés et fondations lui font déjà confiance et soutiennent son action ; pourquoi pas vous ?

### Les raisons d'un tel engagement

« Les cancers pédiatriques touchent en moyenne 1 enfant sur 600, soit 1500 enfants en France chaque année », souligne Solène WESTON-SMITH. « Les traitements anticancéreux sont lourds et nécessitent des



Le team Rêve d'Enfance

hospitalisations longues. L'enfant malade est alors éloigné de ses camarades ; un triple fossé se crée entre lui et ses amis :

- un fossé scolaire et relationnel : la maladie isole l'enfant. Même accompagné, il est souvent très dur pour l'enfant et ses parents de ne pas s'enfermer dans le monde de l'hôpital et de la maladie.

- un fossé psychologique : l'enfant peut avoir tendance à se replier sur lui-même, et perd progressivement son autonomie.

- un fossé physique se crée via le regard des autres, et les signes extérieurs de la maladie.

Les médecins insistent sur le fait que la guérison doit prendre en compte ces trois dimensions. Là est la raison d'être de Rêve d'Enfance : accompagner les enfants tout au long du chemin que représente la maladie, vers cette guérison totale. »

### Des activités développées autour de trois axes majeurs

Depuis dix ans, les activités de l'association Rêve d'enfance se tournent autour de trois axes principaux :

→ **Au coeur du projet, une croisière d'une semaine est organisée chaque année en Corse.**

« Pendant la croisière, la maladie n'est plus un tabou : l'enfant a la possibilité d'en discuter avec des enfants ayant vécu une expérience comparable », explique la Présidente de l'Association. « Il tisse des liens d'amitié avec les autres enfants, les skippers, les accompagnateurs et le personnel médical, et profite alors d'un dépaysement total. L'enfant est le seul maître à bord, c'est à lui de s'occuper de la navigation, du ménage, de la cuisine, ce qui lui permet de retrouver confiance en lui via des petits succès de la vie de tous les jours, et de retrouver son autonomie. »

Les croisières Rêve d'enfance sont gratuites pour tous les enfants provenant de dix hôpitaux à travers la France. 33 enfants y participeront cette année, du 18 au 27 juin prochains, depuis Porto Vecchio à Ajaccio, en passant par Saint Cyprien, Porto Nevo, les îles Cerbicales et les îles du Lavezzi, puis Bonifacio. « Nous alternerons des nuits au port et au mouillage dans des baies magnifiques » ajoute Solène WESTON-SMITH. « A bord de chaque bateau, se trouveront cinq enfants, trois étudiants d'HEC, un interne en médecine et un skipper professionnel... »

→ **Des sorties mensuelles d'exception** sont programmées tout au long de l'année scolaire (Bercy - Disneyland, Match du PSG, Puy du Fou, Roland Garros, Baptême de l'air, Atelier des sens, Semaine des talents...), pour faire rêver les enfants, les aider à retrouver confiance en eux et leur donner le courage nécessaire pour combattre la maladie.

→ **Des visites bihebdomadaires dans le service d'hémo-oncologie de l'hôpital Trousseau** sont également organisées pour insuffler aux enfants joie de vivre et enthousiasme. « Tous les membres de Rêve d'Enfance se relaient pour jouer aux legos, aux cartes, à des jeux de société avec les enfants du service, âgés de 6 à 18 ans », poursuit Solène WESTON-SMITH. « Nous essayons de les faire s'évader quelques instants du monde de l'hôpital » ▶▶▶

**SHIMADZU**

IR55<sup>th</sup> 2011  
60<sup>th</sup> UV  
ANNIVERSARY

UV-2700

Spectrophotomètres UV-Visible  
**UV-2600/2700**

## Prenez une longueur d'onde d'avance

Grâce à son réseau exclusif Lo-Ray-Ligh, la nouvelle série UV-2600/2700 présente un **taux de lumière parasite extrêmement bas** offrant ainsi une **grande plage de linéarité de mesure**.

De plus son **design compact** (réduction de 28% de ses dimensions comparées au modèle antérieur) vous offre un gain de place important dans le laboratoire.

Enfin le logiciel de validation intégré permet un suivi automatisé de l'instrument suivant les GLP/GMP et les normes EPI/ASTM.

### UV-2600 : L'évolution spectrale

Couplé à la nouvelle sphère ISR-2600Plus, l'UV-2600 peut effectuer des mesures de 185 à 1400 nm. Vous pourrez ainsi répondre à toutes vos demandes d'analyses actuelles et futures jusqu'au proche infrarouge.

### UV-2700 : Linéarité maximale

Grâce à son double monochromateur, l'UV-2700 peut lire les absorbances au-delà de 8.0 Abs. Vous pourrez ainsi limiter vos dilutions et mesurer vos échantillons solides les plus opaques.

www.shimadzu.fr







et de la maladie. Ce temps permet aussi de soulager les parents qui sont ravis de voir leur enfant sourire, et de changer les sujets de conversations parfois redondants dans une chambre d'hôpital. »

### Le parrainage et les raisons de soutenir Rêve d'Enfance

« Le Rêve d'Enfance est un beau projet, l'un des plus beaux projets menés par des élèves d'HEC, parce qu'il est fondé sur quelque chose de très important : la solidarité et le don. C'est important que des enfants malades reçoivent un don de la part des élèves d'HEC, mais c'est aussi très beau de voir que ce don est réciproque », Bernard RAMANANTSOA, président du groupe HEC.

Rêve d'Enfance est une des associations les plus dynamiques du campus, plus de trente nouveaux membres s'impliquent

fortement chaque année. C'est la première association humanitaire d'HEC en termes de budget. Elle possède une visibilité unique sur le campus d'HEC. Ses activités sont organisées régulièrement au cours de toute l'année, médiatisées par l'intermédiaire du site internet de l'association, régulièrement visité par les étudiants.

L'Association bénéficie également d'une forte exposition nationale, grâce notamment à son portail internet [www.revedenfance.fr](http://www.revedenfance.fr). Son pôle communication mène chaque année une belle campagne de presse destinée à faire connaître l'Association. Rêve d'Enfance a ainsi notamment figuré dans la presse nationale, régionale, et spécialisée du secteur médical et hospitalier. Deux reportages télévisés - l'un sur TF1, l'autre sur France 3 Corse - lui ont également été consacrés...

« Cela fait dix ans déjà que Rêve d'Enfance permet aux enfants en rémission de cancer et de leucémie de s'évader et de vivre leurs rêves. Forte de l'expérience acquise au cours de ces années, l'équipe 2011 relève le défi d'accompagner les enfants sur le chemin de la guérison avec le même désir de partager des temps forts avec eux. De très beaux projets s'ajouteront cette année à nos visites traditionnelles à l'hôpital chaque semaine, aux activités organisées chaque mois et surtout à l'inoubliable croisière de fin d'année en Corse. Le sourire des enfants illumine chacun de ces moments et nous invite à renforcer notre engagement. Nous croyons qu'en partageant une passion loin du quotidien hospitalier avec des enfants qui ont vécu des expériences similaires, ils font un pas de plus vers la guérison », conclut Solène WESTON-SMITH

Pour plus de renseignements et faire un bout de chemin aux côtés des membres de l'association Rêve d'Enfance et des enfants malades vers une guérison totale, n'hésitez pas à contacter :

Solène WESTON-SMITH, présidente de l'association Rêve d'Enfance  
[solene.weston-smith@hec.edu](mailto:solene.weston-smith@hec.edu)  
[www.revedenfance.fr](http://www.revedenfance.fr)

S. DENIS

## En Bref

### Apprentissage et mémorisation : le rôle des néo-neurones dévoilé

Des chercheurs de l'Institut Pasteur et du CNRS viennent d'identifier chez la souris le rôle des néo-neurones formés par le cerveau adulte. En parvenant à les stimuler de manière sélective, les chercheurs montrent que ces néo-neurones améliorent les capacités d'apprentissage et de mémorisation de tâches difficiles. Cette nouvelle propriété des néo-neurones dans l'intégration d'informations complexes pourrait ouvrir des perspectives dans le traitement de certaines maladies neurodégénératives. Cette publication est en ligne sur le site de la revue Nature Neuroscience.

La découverte de nouveaux neurones formés par le cerveau adulte avait fait grand bruit en 2003. Elle mettait à mal le dogme quasi-séculaire selon lequel le nombre de neurones est défini dès la naissance, toute perte étant irréversible. Une découverte d'autant plus incroyable que la fonction de ces nouveaux neurones restait indéterminée. Jusqu'à aujourd'hui.

L'équipe de Pierre-Marie Lledo, chef de l'unité Perception et mémoire (Institut Pasteur/CNRS), vient de mettre en évidence, chez la souris, le rôle joué dans l'apprentissage et la mémoire par ces néo-neurones formés par le cerveau adulte. A l'aide d'un dispositif expérimental utilisant l'optogénétique\* mis au point par la même équipe et qui avait déjà fait l'objet d'une publication en décembre 2010, les chercheurs ont démontré que ces néo-neurones, quand ils sont stimulés par un bref flash lumineux, facilitent l'apprentissage ainsi que la mémorisation de tâches complexes. Ainsi les souris mémorisent plus rapidement les informations proposées pendant la tâche d'apprentissage et se souviennent des exercices 50 jours après l'arrêt des expérimentations. A l'inverse, les néo-neurones générés juste après la naissance de l'individu ne confèrent aucun avantage, ni pour l'apprentissage, ni pour la mémoire. Seuls les neurones produits par le cerveau adulte sont donc importants pour l'apprentissage et la mémoire.

#### Source

Activation of adult-born neurons facilitates learning and memory, publié en ligne sur le site de Nature Neuroscience, le 13 mai 2012  
Mariana Alonso<sup>1, 2</sup>, Gabriel Lepousez<sup>1, 2</sup>, Sebastien Wagner<sup>1, 2</sup>, Cedric Bardy<sup>1, 2</sup>, Marie-Madeleine Gabelle<sup>1, 2</sup>, Nicolas Torquet<sup>1, 2</sup> and Pierre-Marie Lledo<sup>1, 2</sup>  
<sup>1</sup> Institut Pasteur, Laboratory for Perception and Memory, F-75015 Paris, France.  
<sup>2</sup> Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Unité de Recherche Associée (URA2182), F-75015 Paris, France.

En savoir plus : [presse@pasteur.fr](mailto:presse@pasteur.fr) - [www.pasteur.fr](http://www.pasteur.fr)

# Succès mondial



Cela fait 45 ans que nous développons, fabriquons et exportons dans le monde entier nos appareils de laboratoire „Made in Germany“. Les utilisateurs en laboratoires de recherche, de routine et spécialisés profitent de la diversité, de la précision, de la longévité ainsi que de la fiabilité des produits GFL. Ceci doit continuer dans l'avenir. La qualité est une longue tradition chez nous. Les appareils de laboratoire GFL répondent aux normes et directives européennes en vigueur et font l'objet d'une gestion qualité surveillée (DIN EN ISO 9001:2008).

- Congélateurs
- Bains-marie
- Bains-marie à agitation
- Appareils à eau distillée
- Incubateurs
- Secoueurs



GFL Gesellschaft für Labortechnik mbH · Schulze-Delitzsch-Strasse 4 · 30938 Burgwedel / Allemagne  
Téléphone +49 (0)5139 / 99 58 - 0 · Téléfax +49 (0)5139 / 99 58 21 · E-Mail: [info@GFL.de](mailto:info@GFL.de) · [www.GFL.de](http://www.GFL.de)

Rendez nous visite au salon AICHEMA 2012, 18-22 juin 2012, Francfort-sur-le-Main / Allemagne, Hall: 4.1 / Stand: D78