

COMMUNIQUÉ DE PRESSE - 20 SEPTEMBRE 2023, PESSAC

PORTES OUVERTES DE L'INSTITUT LIRYC SAMEDI 30 SEPTEMBRE 2023 DE 14H À 18H

LIRYC, l'Institut des maladies du rythme cardiaque à Pessac, ouvre ses portes au public le samedi 30 septembre 2023 à partir de 14h. Les équipes de l'institut, spécialistes des maladies du rythme cardiaque, viendront à la rencontre des petits et des grands autour d'ateliers pédagogiques, d'activités sportives, de sensibilisation aux gestes de premiers secours et de temps d'échanges.

Un après-midi pour (re)découvrir son cœur

Les maladies du rythme cardiaque touchent chaque année plusieurs milliers de personnes en France. La sensibilisation du grand public à ces maladies s'inscrit au cœur des missions de l'Institut hospitalo-universitaire Liryc. C'est dans ce cadre, et en marge de la Journée Mondiale du cœur, que se tiendront les portes ouvertes annuelles de l'institut.

Aux côtés des chercheurs, des ingénieurs, des médecins et des personnels paramédicaux de l'institut, les visiteurs plongeront dans l'univers passionnant de la recherche et apprendront à percer les mystères du cœur autour d'ateliers pédagogiques, ludiques et sportifs, de sensibilisation aux gestes de premiers secours et de temps d'échanges.

Au programme

- **Initiation aux gestes de secours** avec les pompiers : alerter, masser, défibriller
- **Cœur et sport** : en réalisant un smoothie, découvrez les secrets des battements du cœur
- **Zoom sur l'infiniment petit** : exploration de cellules au microscope
- **Radiocœur** : le cœur et son rôle de pompe
- **Cardiotendo** : tout savoir sur l'activité électrique du cœur
- **Lunettes 3D** : l'intérieur du cœur comme si vous y étiez
- **Imagerie** : Grâce à une maquette d'IRM, découvrez comment fonctionne cette technique d'imagerie médicale et essayez d'analyser vous-mêmes les clichés
- **Roue du cœur** : testez vos connaissances sur votre palpitant !
- **Innovation** : percez les secrets de la fabrication des dispositifs médicaux innovants

et à 15h30, une table-ronde pour tout savoir sur la recherche médicale : "Cœur à cœur : chercher pour mieux soigner. Ou comment la piste de la recherche germe dans la tête d'un médecin"

avec le Pr Martine Gilard (CHU de Brest), le Pr Hubert Cochet (IHU Liryc, CHU de Bordeaux) et le Dr Méléze Hocini (IHU Liryc, CHU de Bordeaux).

Tous les ateliers sont accessibles aux enfants.



INFORMATIONS PRATIQUES

DATE : Samedi 30 septembre

HORAIRES : De 14h à 18h

LIEU : LIRYC

Site Xavier Arnozan

Avenue du Haut Lévêque

33604 Pessac

Tram B "France Alouette"

➤ **OUVERT À TOUS**, inscription souhaitée mais non obligatoire

À PROPOS DE LIRYC



Liryc est un institut unique au monde dédié aux maladies du rythme cardiaque. Ces dysfonctions du rythme sont à l'origine de nombreuses maladies cardiovasculaires, qui représentent près d'un tiers des décès dans le monde.

Liryc est l'un des sept instituts hospitalo-universitaires (IHU) créés par l'Etat français dans le cadre du Programme des Investissements d'Avenir, avec l'objectif de dynamiser la recherche et l'innovation médicale en France. Abritée par la Fondation Bordeaux Université, ses fondateurs sont l'université de Bordeaux, le CHU de Bordeaux, Inria et la région Nouvelle-Aquitaine.

Pour faire reculer les maladies du rythme cardiaque, Liryc s'engage dans 4 missions : la recherche, l'innovation, le soin et la formation. L'objectif est de mieux comprendre les mécanismes à l'origine des maladies, de développer des outils thérapeutiques et diagnostiques, de mieux traiter les patients et de transmettre le savoir-faire acquis.

Liryc rassemble des chercheurs, médecins, ingénieurs et mathématiciens qui viennent du monde entier. Dans un environnement technologique unique et un écosystème dynamique, Liryc contribue à inventer les outils thérapeutiques de demain, pour relever ce défi majeur de santé publique.

CONTACT PRESSE



Manon HANS

Responsable communication Liryc
+(33) 6 23 29 70 20
manon.hans@ihu-liryc.fr



IHU Liryc

L'Institut des maladies du rythme cardiaque
Campus Xavier Arnozan - Avenue du Haut Lévêque
33600 Pessac - Bordeaux - France