



« Ouvre les portes de la science, et découvre qui tu es »

Le laboratoire Génétique des Anomalies du Développement (GAD) de Dijon ouvrira ses portes au grand public les vendredi 7 et samedi 8 avril 2017 de 10h à 18h.

Pour cette première édition, les visiteurs auront l'occasion de découvrir le monde de la génétique à travers des visites guidées du laboratoire riches en découvertes qui devrait plaire aux petits comme aux grands.

Au cours de cette visite d'environ 45min vous aurez la possibilité de vous mettre dans la peau d'un chercheur, en participant à des ateliers ludiques :

- ❖ Extraire, voir (et ramener à la maison) son propre ADN
- ❖ Visualiser des cellules humaines au microscope
- ❖ Mener une enquête pour trouver des mutations
- ❖ Trier, classer, compter les chromosomes
- ❖ Et bien d'autres surprises



**Entrée libre et gratuite
A partir de 6 ans**

Les petits +

- Le coin bibliothèque pour les enfants
- Se prendre en photo dans sa tenue de chercheur
- Projection du film d'animation Diagnostic des Maladies Rares
- Discussion de labo autour d'une part de gâteau

La journée de vendredi 7 avril sera réservée à l'accueil des classes, du CP à la Terminale, tandis que le samedi 8 avril sera ouvert au grand public toute la journée.

A propos du GAD

Crée en 2011, l'équipe GAD s'intéresse aux maladies génétiques rares avec anomalies du développement et cherche notamment à identifier les gènes responsables de ces pathologies en utilisant des techniques récentes de génétique, et plus particulièrement le séquençage d'ADN « haut-débit » ! Ces découvertes ouvrent des pistes nouvelles dans la prise en charge diagnostique et thérapeutique de ces maladies. Elle est aussi membre de la Fédération Hospitalo-Universitaire (FHU-Translad) dédiée au développement des soins, de la recherche et de l'enseignement dans le domaine des maladies du développement.

Accès : 15 bd Maréchal Delattre de Tassigny

- **En Bus** : Lignes 11 et 19
Arrêt Urgences-CHU
- **En Tram** : Ligne T1
Arrêt Parc Des Sports



Les organisateurs : Techniciens, ingénieurs, bio-informaticiens, chercheurs et médecins du laboratoire GAD vous feront partager leur métier dans une ambiance conviviale

Contact Presse : 03 80 39 32 38
ange-line.brue@u-bourgogne.fr
laurence.duplomb@chu-dijon.fr

