



Se mettre “dans la peau d’un chercheur” pour mieux comprendre !

Formation sur la recherche et le diagnostic génétique dans le champ des maladies rares



Public : grands ados concernés par une maladie génétique rare

Vendredi 28 août 2026 (9h-16h30),
dans le laboratoire Tous Chercheurs
sur le campus de Luminy, Marseille 9ème

Pour qui ?

Un groupe de 8 à 12 grands ados (16-20 ans) concernés par une maladie génétique rare.

Objectifs pour les participants :

- découvrir concrètement en quoi consiste la recherche sur les maladies rares et le travail des chercheurs ;
- mieux comprendre comment on détecte des mutations dans l'ADN et ce que sont les tests génétiques ;
- visiter un laboratoire de recherche et échanger avec des chercheurs et patients.

Pré-programme :

9H -9h45 Début de la formation : **Tour de table** des participants, présentation de Tous Chercheurs, de la plateforme Maladies Rares et des objectifs de la journée

9h45-10h15 Discussion autour des **étapes de la démarche scientifique**

10h15-12h30 **Manipulations** (observation de cellules et de chromosomes au microscope, détection de mutations dans l'ADN)

12h30-13h30 : pause déjeuner

13h30-14h30 **Observation des résultats et discussion** autour des résultats des expériences, questions diverses

14h30-16h **Visite de plateformes** (imagerie / électrophysiologie) et échange avec des chercheurs

16h-16h30 **Synthèse de l'après-midi** et bilan de la journée

Informations pratiques :

- Formation gratuite (déjeuner offert)
- **Inscription obligatoire** via le lien :
<https://columbo.univ-amu.fr/index.php/835655?lang=fr> ou le QR code :



- Lieu de la formation : Laboratoire Tous Chercheurs - Bâtiment Inmed - 163, avenue de Luminy Marseille 9ème (Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Une fois votre inscription validée, nous vous enverrons, par mail, tous les détails pratiques pour accéder à nos locaux)
- Contact : Marion MATHIEU, formatrice dans l'association Tous Chercheurs, marion.mathieu@touschercheurs.fr