



NEWSLETTER



The week of **June 30th, 2025**

amU **MarMaRa** 
Aix Marseille Université

CONTENTS

[Events](#) [Call for proposals tenders](#) [Training](#) [Other information](#)



EVENTS



MarMaRa
Summer School 

PAST EVENT



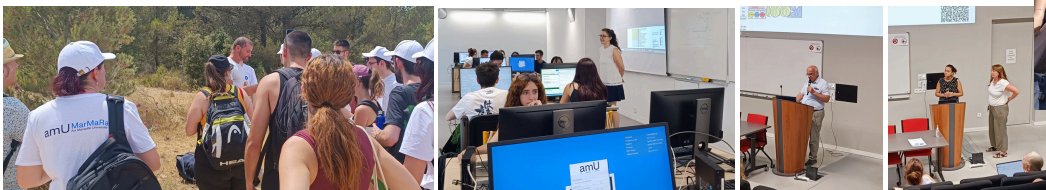
MarMaRa SUMMER SCHOOL
Blended Intensive Program CIVIS

Rare Diseases at the Omics era: Current tools for frequent challenges

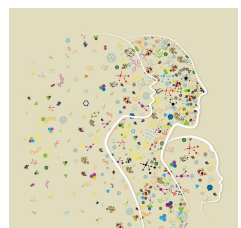
*MarMaRa institute welcomed
23 european students for its first international summer school
23-27 June 2025
Luminy campus, Marseille FR*



During this week of summer school, the students had the chance to deepen their knowledge in the field of omics, with a focus on rare diseases. It was a week rich in experiences and group cohesion between students and teacher-researchers from different countries!
BIG THANKS TO ALL THE PARTICIPANTS !




NEXT EVENT



RARE 2025

Les rencontres des maladies rares

 7 & 8 octobre 2025

 Cité Internationale Universitaire de Paris, FR

Rendez-vous incontournable pour tous les acteurs de la communauté des maladies rares : décideurs publics, représentants de patients et d'aidants, professionnels de la santé et de la recherche, entreprises du médicament, des dispositifs médicaux et des technologies de santé.

Deadline abstract submission
17 / 07 / 2025

[En savoir plus](#) 

Deadline early bird registration
07/09/2025

[En savoir plus](#) 

rare2025
Les rencontres des maladies rares
CITÉ INTERNATIONALE UNIVERSITAIRE DE PARIS
7 & 8 oct. | PARIS



CALL FOR PROPOSALS TENDERS

LAUREATES

INCENTIVE ACTION

D'AMATO Gaetano, team R. Kelly (**IBDM**) et F. Rochais (**MMG**) - *Generation of a novel human in vitro system to monitor the real-time cell fate commitment of contractile and conductive CMs*

DE GRANDIS Maria, team W. El Nemer (**ADES**) et C. Lachaud (**CRCM**) - *Identification of stage-specific cell surface markers to study disordered erythropoiesis in rare anaemias*



END OF THESIS



GRANIOU Juliette, team P. Gubellini (**CRPN**) & L. Fasano (**IBDM**) - *Cholinergic modulation of striatal spiny projection neurons: role in repetitive behaviors associated to autism spectrum disorder*

ALIFRANGIS Marie-Sophie, team F. Muscatelli (**INMED**) - *Role of the oxytocinergic system in the suckling activity in wild-type mouse newborn and Magel2 KO : a mouse model of Prader Willi Syndrom*

SILVA Nuno, team S. Zaffran (**MMG**) - *Mechanisms of age-related calcification in α -klotho mutants*

SINAL Sinem Eylem, team F. Lescroart & F. Rochais (**MMG**) - *Identification of the molecular mechanisms involved in the specification of cardiac progenitors*

SCIENTIFIC EVENT



BRUE Thierry, team A. Barlier & H. Etchevers (**MMG**) - *9th Workshop of the European Neuroendocrine Association (EENA): "changing the paradigms over 20 years: a translational approach in pituitary tumors"*

ASSOCIATION



ALDEA Daniel, team A. Barlier & H. Etchevers (**MMG**) - *MATE (Methylation Analysis in rare Tumors of Epidermal melanocytes)*

INVITED RESEARCHER



TUR Seymanur, team F. Magdinier (**MMG**) - *Modeling and Unraveling Rare Muscular Diseases via neuro-myogenic Organoidlike culture from Patient's derived iPSCs*

**NEXT CALL FOR PROPOSALS OPENING
15TH SEPTEMBER 2025**

SPECIAL CALL – MISSION

Conférence en FRANCAIS

13^{ÈME} "ASSISES DE GÉNÉTIQUE HUMAINE ET MÉDICALE"



French



27 - 30 Janvier 2026,



Palais des Festivals et des Congrès, Cannes, FR

À l'occasion des 13^{ème} Assises de Génétique Humaine et Médicale se déroulant en PACA, en Janvier 2026, MarMaRa a le plaisir de soutenir les étudiants (M2 et doctorants) et des ITAs des équipes MarMaRa qui présenteront leurs travaux durant cette conférence.

**Deadline soumission
abstract : 07/09/2025**

[En savoir plus](#)

**Inscription au congrès
early bird jusqu'au 15/12**

[En savoir plus](#)



- 1 étudiant (master, doctorant) + 1 personnel ITA par équipe MarMaRa
- Frais d'inscription *early bird* + hôtel + transport
- Soumission/acceptation abstract **OBLIGATOIRE** (présentation orale/poster)
- **Dépôt application 15/09/25 - 30/11/25**

<https://institut-marmara.univ-amu.fr/en/calls-for-projects-offers/our-opportunities>



TRAINING

Workshop on bulk RNA-seq preprocessing analysis

16th September 10h-17h (remote Zoom)

Objective: how to analyse a typical **RNA-seq experiment** with a known reference genome. The objective will be to cover steps starting from raw data (fastq) to quantification and differential gene expression analysis

Content of the training

- Galaxy servers
- Fastq format
- Quality control of sequencing data
- Trimming
- Splice-aware aligners
- Mapping quality
- Abundance estimation and differential expression

Registration before:
08/09/2025



OPEN TO: M2, PhD students & ITA, researchers...
No pre requisit - Galaxy server



OTHER INFO

- **Construisons ensemble une vision prospective pour le site d'Aix-Marseille : Quelles sciences en 2040?**



Le Vice-Président Recherche d'AMU invite tout le personnel impliqués dans la recherche à contribuer à une vision partagée des sciences. Quels thèmes, méthodes et pratiques émergents devraient être prioritaires ? Quelles actions concrètes pour les 5 prochaines années ?

Deadline: 30/06/2025

[En savoir plus](#)

- **Partagez votre expérience : 1 000 chercheurs dans les écoles en France et à l'étranger du 3 novembre au 5 décembre**



Une opération de sensibilisation à la recherche médicale et pour les métiers de la science orientée des maladies génétiques rares et pour la recherche de traitements innovants avec les biothérapies. Les écoles doivent s'inscrire du 8 au 14 septembre 2025

Inscription des chercheurs entre le 03-08/09/2025

[En savoir plus](#)

- **Appel à projets : « Identify therapeutic molecules for rare diseases »**



La Fondation Maladies Rares lance son appel à projets pour soutenir l'identification de molécules thérapeutiques innovantes contre les maladies rares. Eligibilité : projets de criblage HCS/HTS, criblage mécanistique *in vitro* ou démarche *hit to lead*. L'enveloppe budgétaire est de 40 000€

Deadline: 04/09/2025 à 17h

[En savoir plus](#)

• **« Amélioration de la qualité de vie des patients atteints de drépanocytose ou de β -thalassémie »**



La Fondation Maladies Rares et la Filière MCGRE, avec le soutien de Novo Nordisk, proposent une bourse SHS de **30 000 € pour un projet** visant à améliorer le parcours de vie des patients atteints de drépanocytose ou β -thalassémie. Le projet devra explorer les impacts individuels, familiaux et sociaux de ces maladies et pourra être transposable à d'autres anémies hémolytiques

Deadline : 12 /09/2025 à 13h

Durée : 24 mois

[En savoir plus](#)

JOB SEEKING



Yanis GOUTAL-GUÉRIN

alternance in engineering and biotechnology,
Specialising in e-health

[CV](#)

Any idea for MarMaRa (questions, suggestions to improve our current actions, website etc..)?

Do not hesitate to clap and let us know via this virtual suggestion box!

[Suggestion box](#)

Contact

Marie-Cécile GAILLARD : marie-cecile.gaillard@univ-amu.fr
Lorilyne GEFFRAY : lorilyne.geffray@univ-amu.fr

