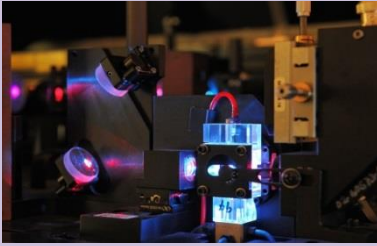


# Passeport cytométrie Marseille



## Cytométrie multiparamétrique avancée

Du 8 au 10 juin 2022, à Marseille

### Public

Tout public intéressé par l'application de la cytométrie à son champ expérimental et désireux d'augmenter le nombre de paramètres étudiés simultanément sur ses cellules d'intérêt

### Prérequis

Connaissances de base en cytométrie de flux conventionnelle (4-6 paramètres)  
Et avoir rempli le questionnaire

### Objectif

Mieux appréhender les approches multiparamétriques en cytométrie (Flux, Masse et Spectrale)

### Lieux

CRCM - Centre de recherche en cancérologie de Marseille  
CIPHE- Centre d'immunophénomique - Marseille

### Programme

- Notions de réglage, d'optimisation et de standardisation des cytomètres
- Les bonnes pratiques en compensations
- La préparation échantillon et son impact
- Acquisition sur BD LSR2 et Fortessa
- Panel design et immuno-staining
- Initiation à la cytométrie de Masse sur Helios
- Initiation à la cytométrie Spectrale sur Cytex Aurora
- Notions de signalisation intracellulaire
- Premières approches des logiciels Cytobank et Omiq

### Intervenants

- Magali Grange, CIPHE – Marseille
- Lillia Hadjem, CIPHE – Marseille
- Hervé Luche, CIPHE – Marseille
  
- Jacques Nunès, CRCM – Marseille
- Manon Richaud, CRCM – Marseille
- Marie Sarah Rouvière, CRCM - Marseille
  
- Gérald Grégori, MIO – Marseille
  
- Pierre Grenot, Institut d'hématologie / Immunologie – Strasbourg

**Participants : 8**

**Contact :** Hélène Pastor, chargée de formation et du développement des ressources humaines  
[demat-form.dr-marseille@inserm.fr](mailto:demat-form.dr-marseille@inserm.fr)

### Inscriptions

**Personnels travaillant dans une structure mixte Inserm :** inscription via [www.sirene.inserm.fr](http://www.sirene.inserm.fr)  
Rattachée à la région : Paca / domaine : TS 3 - Imagerie

**Personnels CNRS :** formulaire d'inscription papier à transmettre à [demat-form.dr-marseille@inserm.fr](mailto:demat-form.dr-marseille@inserm.fr)  
Et mettre en copie [formation@dr12.cnrs.fr](mailto:formation@dr12.cnrs.fr)

**Autres personnels :** formulaire papier à transmettre à [demat-form.dr-marseille@inserm.fr](mailto:demat-form.dr-marseille@inserm.fr)

**Date limite d'inscription lundi 25 avril 2022**