

# PROGRAMME - JEUDI 18 AVRIL 2019

08h45 **Accueil des participants**

---

09h00 **Introduction à la journée** - Benoît Bordignon (MRI Screening)

---

## **Structure Interaction Protéomique**

09h15 **ABCIS et PIBBS: plateformes de criblage virtuel et de biologie structurale** - Jean-François Guichou (PIBBS)

**Discovery of ERK2 inhibitor by Fragment Based Drug Design** - Cedric Bories (AGV discovery)

09h50 **Biacore Plateforme Proteomique Imagerie et Interactions moléculaires** - Martine Pugnère (PP2I)  
**Criblage de fragments par SPR** - Martine Pugnère (PP2I)

---

10h10 **Flash talk Sponsors (talks de 3min)**

---

10h40 **Pause café + Visite des stands**

---

## **Criblages cellulaire - Cibles biologiques**

11h10 **Pharmacologie Criblage Interactome** - Damien Maurel (ARPEGE)

**Développement d'un test innovant pour mesurer l'activité enzymatique de protéines membranaires** - Julie Saint-Paul (IGF)

11h45 **Plateforme de criblage de ligands de récepteurs nucléaires et d'anticancéreux** - Patrick Balaguer (PCC)  
**Un modèle cellulaire adapté au criblage à haut débit d'inhibiteurs de la voie Wnt/ $\beta$ -Caténine** - Philippe Blache (IRCM)

---

12h20 **Buffet *Germain* + Visite des stands**

---

## **Criblages cellulaire - Cibles biologiques**

13h30 **HTS et HCS, Criblage biochimique haut débit et criblage phénotypique à haut contenu** - Benoît Bordignon (MRI Screening)

**Phenotypique screens of *C.burnetii* infections** - Matteo Bonazzi (IRIM)

14h05 **CEMIPAI : Drug screening platform for class 3 pathogens** - Nathalie Gros (CEMIPAI)

---

## **Criblages *in vivo***

14h25 **AZELEAD : Plateforme de criblage zebrafish** - Laura Fontenille (AZELEAD)

**L'embryon de zebrafish comme modèle vertébré de 1ère intention pour valider l'activité de nouvelles molécules anti-bactériennes** - Anne Blanc-Potard (DIMNP)

---

## **Chimie Synthèse Analyse Chimiothèques**

15h00 **Une plateforme du pôle Chimie Balard dédiée à la synthèse et l'analyse de biomolécules et biopolymères pour la santé** - Pascal Verdié et Vincent Darcos (SynBio3)

15h20 **Chimiothèque Nationale et ChemBioFrance** - Philippe Jauffret (CN)

---

15h40 **Pause café + Visite des stands**

---

16h15 **Table ronde**

**Les besoins en criblages et les offres disponibles sur Montpellier**

---

17h15 **Cloture de la journée** - Benoît Bordignon (MRI Screening)