

## PROGRAMME

### JEUDI 22 OCTOBRE 2020

**13h00 :** ouverture E-ROOM

**13h50-14h00 :** Introduction des E-journées Céline LANDON (*Orléans*)

**14h-15h :** **Conférence invitée : Jean DUBUISSON** (*Lille*) : La biologie des coronavirus  
Modérateur : Aurélie TASIEMSKI (*Lille*)

**15h-16h :** **Session 1** (20 + 10 minutes)

Modérateur : Aurélie TASIEMSKI (*Lille*)

- **Marc MARESCA** (*Marseille*) : AMPs versus SMAMPs : Comparison of their antibacterial and anti-inflammatory activities.

Modérateur : Vincent HUMBLOT (*Besançon*)

- **Pascal THEBAULT** (*Rouen*) : Study of various strategies to create a dual-function antibacterial surfaces.

**16h-17h :** **Conférence invitée : Gilles SUBRA** (*Montpellier*) : Sol-Gel et Peptides: un mariage réussi pour la préparation de matériaux bioactifs.

Modérateur : Vincent HUMBLOT (*Besançon*)

### VENDREDI 23 OCTOBRE 2020

**13h00 :** ouverture E-ROOM

**13h55-14h00 :** Introduction Céline LANDON (*Orléans*)

**14h-16h :** **Session 2** (20 + 10 minutes)

Modérateur : Anne-Christine LALMANACH (*Tours*)

- **Kamel MABROUK** (*Marseille*) : Du venin d'hyménoptère aux peptides bioactifs.

- **Yasmine BOUGHAMI** (*Marseille*) : Etude de Relation structure-activité à l'aide d'analogues synthétiques de l'Alvinellacine.

- **Mélanie GASSER** (*Lyon*) : Rôle d'une « lipid transfer protein » de l'Aulne glutineux, AgLTP24, lors de la symbiose avec son symbiote *Frankia*.

Modérateur : Philippe BULET (*Grenoble-Archamps*)

- **Dror WARSCHAWSKI** (*Paris*) : RMN solide *in vivo* pour étudier les membranes bactériennes.

**16h-16h30 :** **Conférence invitée : Ruxandra GREF** (*Orsay*) : « Cage » nanoparticles to treat infections

Modérateur : Philippe BULET (*Grenoble-Archamps*)

**16h30-16h45 :** Flash Communication « actualités » Philippe BULET (*Grenoble-Archamps*)

**16H45 Clôture des E-journées 2020**