



# Informatique et LLSHS : regards croisés

**Programme :**

- 1. Apprentissage profond : application à l'analyse d'images**  
Avec Pejman Rasti (ESAIP, LARIS) et Sandra Camus (GRANEM)
- 2. Systèmes de recommandation**  
Avec Nicolas Gutowski (LERIA) et Marianne Lumeau (GRANEM)
- 3. Les enjeux de la collaboration entre informatique et LLSHS**  
Avec Florian Focone (P2AC, SFR Confluences), Bénédicte Grailles (TEMOS)  
et Touria Ait El Mekki (LERIA)

**Vendredi 8 avril | 9h-12h30**

Faculté de Sciences, Amphi L 002

# Informatique et LLSHS : regards croisés

## Programme détaillé

### 9h00 Ouverture

**Dominique Sagot-Duvaurox** (Directeur de la SFR Confluences )  
et **Frédéric Saubion** (Directeur de la SFR MathSTIC)

### 9h15-10h15

#### 1. Apprentissage profond : application à l'image

**Pejman Rasti** (ESAIP, LARIS) : Deep learning , application à la détection d'émotions  
**Sandra Camus** (GRANEM) : Effets des images digitales sur les consommateurs  
(présentation du projet ANR)

### 10h15-10h30 Pause café

### 10h30-11h30

#### 2. Systèmes de recommandation

**Nicolas Gutowski** (LERIA) : Systèmes de recommandation en intelligence artificielle  
**Marianne Lumeau** (GRANEM) : Place des titres français sur les plateformes de  
streaming musical et rôle des systèmes de recommandation

### 11h30-12h30

#### 3. Les enjeux de la collaboration entre informatique et LLSHS

**Florian Focone** (P2AC, SFR Confluences) : La place de la P2AC (userlab) dans les  
projets de recherche interdisciplinaires  
**Bénédicte Grailles** (TEMOS) et **Touria Ait El Mekki** (LERIA) : Présentation de leur  
projet commun «Pêle-mél, Plate-forme d'Exploration, de Livraison et  
d'Evaluation des méls»

**Vendredi 8 avril | 9h-12h30**

Faculté de Sciences, Amphi L 002