



MathStic 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 MathStic 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

MathStic et LLSHS : regards croisés

Programme détaillé

9h00 Ouverture

Dominique Sagot-Duvaouroux (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 MathStic 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