



# Semaine de la Recherche

## Informatique et Sciences du Numérique

### L 3, M1, M2

Research Week – Computer Science  
**ORSAY – PUIO – Hall d'entrée**  
Vendredi 8 décembre, 12:30-14:00

#### **Pavages et complexité**

atelier animé par **Nathalie Aubrun**,  
chargée de recherche CNRS,  
co-responsable équipe GALaC, LISN



@credit photo Nathalie Aubrun

#### **Intelligence Artificielle**

Frugal Continual Learning for Image Classification  
Poster, **Eva Feuillet**, MICS, Mathematics et Informatics,  
CEA-List, doctorante

#### **Signaux et systèmes**

K-Step control invariant sets: Computation and  
implementation in NMPC  
Poster, **Zhixin Zhao**, équipe COMEDY, modélisation pour  
la commande des systèmes dynamiques, L2S, doctorant

#### **Interaction Humain-Machine**

Agency and Social Affordances Shape Visual Perception  
Poster, **Alexis Le Besnerais**, équipe AMI, Architecture et  
modèle pour l'interaction, LISN, doctorant

#### **Méthodes formelles**

Refine Requirement with arKItect© tool  
Poster, **Andrei Samokish**, LMF, doctorant