

Programme EXPLICON - XAI4U'24

Une journée autour de l'XAI pour les utilisateurs finaux

30 mai 2024 - LISIC - CALAIS

09:00 ACCUEIL

09:30 Julien Delaunay (Top Doctors Group), **Impact des techniques d'explication et des représentations sur la compréhension et la confiance des utilisateurs dans l'IA explicable.**

09:50 Romain Xu-Darme (CEA-LIST), **CaBRNet : un framework pour le développement et l'évaluation de modèles utilisant le raisonnement basé sur les cas.**

10:10 Julien Albert (Université de Namur), **User Preferences for Large Language Model versus Template-Based Explanations of Movie Recommendations: A Pilot Study.**

10:30 PAUSE CAFÉ

11:00 Alessandro Leite (LISN), **Leveraging Evolutionary-based Approaches for Interpretable Machine Learning.**

11:20 José Cezar Junior de Souza Filho (LAMIH), **On the Appropriate Reliance in Explainable AI-Assisted Decision-Making.**

11:40 Rafik Belloum (LAMIH), **Comment les biais cognitifs affectent la prise de décision assistée par l'IA explicable.**

12:00 PAUSE DÉJEUNER

13:30 Gilles Audemard (CRIL), **PyXAI : une bibliothèque XAI pour les modèles à base d'arbres.**

13:50 Yasmine Akaichi (Université de Namur), **Apprentissage fédéré explicable : utilisation de la programmation logique inductive dans le domaine médical.**

14:10 Grégory Bourguin (LISIC), **Hybridation des Modèles d'IA avec des Classifieurs Ontologiquement Explicables.**

14:30 Victoria Bourgeois (LaBRI), **Intégration des connaissances : une solution ?**

14:40 Jules Soria (CEA-List), **Crafting Adversarial Examples using Facets.**

14:50 PAUSE CAFÉ

15:20 Bastien Zimmermann (Craft AI), **JUMO Dashboard pour l'évaluation de données synthétiques.**

15:40 Manuel Amoussou (LIP6), **Contexte d'explication de préférences : comment expliquer et à quelles fins ?**

16:00 Corentin Boidot (Lab-STICC), **Évaluations humaines de l'explicabilité : où en sommes-nous ?**

16:30 POT DE CLOTURE