



CNRS - Toulouse INP - UT3 - UT1 - UT2

Institut de Recherche en Informatique de Toulouse



Soirée de visite des étudiants de Master/élèves
Ingénieur à l'IRIT

Visitons l'IRIT

Lundi 20 février 2023 à 18H00

Programme synthétique

Dès 17H30 - 18h-18h10	Accueil par les membres de la mission formation à l'auditorium IRIT Lynda Tamine : Mot de bienvenue et annonce du programme
18h10-18h35	Présentations jeunes chercheurs/chercheuses de l'IRIT (voir programme détaillé page suivante) : <ul style="list-style-type: none">- Doctorants : format « Ma Thèse en 180s »
18h35-20h30	<ul style="list-style-type: none">- Séance posters (voir programme détaillé page suivante)- Séance démonstrations (voir programme détaillé page suivante)
	Buffet offert à tous les participants

Programme détaillé pour les parties :

1. Présentations jeunes chercheurs-chercheuses : Ma thèse en 180s (Auditorium IRIT)

Jorge Luis FERNANDEZ DAVILLA (Dept IA) : 18H10	Une approche logique de la planification cognitive : de la théorie à l'implémentation
Rialy ANDRIAMISEZA (Dept ICI) : 18H14	Learning Analytics-based formative assessment recommendations for technology Enhanced learning practices
Jules Vidal (Dept SI) 18H18	Analyse topologique de données pour la visualisation scientifique
Maël Lesavourey (Dept GD) : 18H22	Approche d'extraction et de recherche d'information pour l'exploration et l'analyse multifacettes de corpus de publications scientifiques en biomédecine
Romain Meunier (IA) : 18H26	Augmentation de données pour la gestion de crises sur les réseaux sociaux
Firmin KATEU (Dept ASR) : 18H30	The smartphone as a support for medical and public health practices

2. Présentations posters et démonstration : 18h35 à 20h30 (Cafétéria IRIT)

Posters recherche

Alban GRUIN (ASR)	MINOTAuR : a timing-predictable open source RISC-V core featuring speculative execution
Imen SAYAR (FSL)	Continuous and Collaborative Value Delivery (chaire Airbus CoCoVaD)
Aziz Niyazov (ICI)	Immersive Analytics
Philippe Palanque (FSL)	FlexTech
Elsa CAZELLES Cédric FEVOTTE (SI)	Optimal transport and machine learning
Nicolas BARROSO (SI)	Stroke based Painterly Inbetweening
François GAITS (SI)	Efficient 2D ultrasound simulation based on dart-throwing 3D scatterer sampling

Démonstrations

Marie-Pierre GLEIZES	AutoCampus	
Adrien van den BOSSCHE Quentin Vey	LocURa4IoT : Localisation indoor et synchronisation fine en Ultra-Wide Band	ASR
Emmanuel DOUMARD	L'explicabilité interactive en machine learning pour mieux comprendre le vieillissement en bonne santé : l'âge physiologique personnalisé	GD
Leila Moudjari	Extraction d'informations à partir de textes dégradés	IA
Nicolas BARROSO David VANDERGHAE GHE	Automatisation de créations d'images intermédiaire pour la peinture animée	SI
François GAITS Gauthier BOUYJOU	Real-Time freehand ultrasound simulation	SI
Jesus Lovon Melgarejo	Simple et Efficace : Comment ChatGPT transforme l'art de la programmation et de la communication multilingue	GD

Un stand d'informations de la mission « Formation » : quels voies et moyens pour rejoindre l'IRIT ?