

Organisation des Visites - équipes ENS Cachan

Mardi 22 novembre 2016

	Equipe	Nom de l'accueillant	Thème de la visite	Lieu de la visite	Nbre visiteurs max
Thème 1 : Analyse et synthèse de l'information	SAMoVA	Julien PINQUIER	Démonstration : Etude et visualisation des ambiances sonores urbaines	Salle machine SAMoVA (IRIT 1 - 203)	10
	SAMoVA	Thomas PELLEGRINI	Démonstration : Réseaux de neurones profonds pour des tâches de classification audio	IRIT 1 - Bureau 219	10
	SAMoVA	Christine SENAC	Démonstration : Détection automatique des histoires dans les séries télé	Salle machine SAMoVA (IRIT 1 - 203)	10
	VORTEX	Hervé LUGA	Démonstration : Vie artificielle	Salle de délibération (IRIT 1 - Rdc)	6
Thème 2 : Indexation et recherche d'information	IRIS	Gilles HUBERT	Présentation des thèses en cours autour de la recherche d'information et la synthèse d'information (détection d'opinion, analyse de sentiment, synthèse temps-réel de flux d'informations...)	IRIT 1 - Bureau 409	10
	PYRAMIDE	Kader HAMEURLAIN	Verrous Scientifiques et Applications autour du "Big Data Management in the Cloud Systems: Query Processing & Optimization"	Aquarium IRIT - 4e Etage	10
	SIG	Josiane MOTHE	Présentation des recherches dans le domaine des Big data, Systèmes d'information, Recherche d'information et systèmes de recommandation, bases de données noSQL, Géodonnées ainsi que sur la fouille des données issues des réseaux sociaux	IRIT 1 - Bureau 426	10
Thème 3 : Interaction, coopération, adaptation par l'Expérimentation (ICARE)	ELIPSE	Marc MACÉ	ELaboration de représentations spatiales pour les déficients visuels - Démonstrations sur les neuroprothèses visuelles	IRIT 2 - Salle 301	8 - 10
	SMAC	Julien NIGON	Discussion autour des systèmes multi-agents (SMA) et de l'apprentissage artificiel. Démonstrations présentant l'utilisation des SMA pour l'apprentissage et le contrôle dans divers travaux de l'équipe (contrôle de robot, étude d'un système mécanique, contrôle dans un jeu vidéo...)	IRIT 2 - Bureau 359	10
	ADRIA	Marie-Christine LAGASQUIE	Quelques exemples de travaux autour de la gestion de l'incertitude en IA (en argumentation, en décision, ...) avec présentation rapide de l'équipe et des démos	Salle Aquarium - 3e étage IRIT1 + IRIT 1 - Bureau 325	5 - 6

Thème 4 : Raisonnement et décision	ADRIA	Patrick SAINT-DIZIER	Démonstration de LELIE-LELIO : un système intelligent d'aide à la rédaction de documents techniques, démonstration du logiciel prototype et de son plugin dans word et Excel sur des textes anglais et français. Présentation des perspectives dans lesquelles pourrait s'inscrire un stage (détection des incohérences dans un texte).	IRIT 1 - Bureau 319	8 - 10
	LILaC	J.-M. ALLIOT (pour Luis FARIÑAS del CERRO)	A tool to help modeling metabolic pathways. (Demo)	Bureau 317	5-6
		Yannick CHEVALIER	La sécurité sur Internet, des théories équationnelles aux programmes vérifiés (Présentation et sujet de thèse)	Bureau 314	5-6
		Philippe BESNARD & Sylvie DOUTRE	Logique et argumentation. Présentation du logiciel SESAME	Bureau 313	5-6
		David FERNANDEZ	Logical methods in dynamical systems	Bureau 318	5-6
	MELODI	Philippe MULLER	Présentations autour du traitement automatique des langues et de la modélisation de connaissances.	IRIT 1 - Bureau 310	10
Thème 6 : Architecture, systèmes et réseau	IRT	Adrien VAN DEN BOSSCHE	Prototypage rapide dans l'Internet des Objets	Salle 001 (IRIT 1 - Rdc)	10
	SEPIA	Georges DA COSTA	Optimisation multi-objectif (énergie et performance) dans les centres de calculs à grande échelle	IRIT 2 - Bureau 458	6
Thème 7 : Sûreté de développement du logiciel	MACAO	Ileana OBER	L'équipe MACAO s'intéresse particulièrement à la définition et à l'utilisation des modèles en tant que support des activités d'ingénierie généralement nommées ingénierie dirigée par les modèles (IDM) et ingénierie des systèmes basés sur les modèles (MBSE). Un de nos points fort mis en avant par la communauté du génie logiciel est de mettre en exergue les processus IDM et MBSE aussi bien pour les développements que pour la réutilisabilité. Lors de la visite, les étudiants prendront connaissance des directions de recherche les plus récentes au sein de l'équipe, ainsi que des sujets de thèse ouverts de manière informelle à travers des discussions avec les représentants de l'équipe de recherche.	IRIT 2 - Bureau 475	10