



41^{ÈME} ÉDITION - LA ROCHELLE

30 MAI - 2 JUIN

INFORSID 2023

INFormatique des ORganisations et Systèmes d'Information et de Décision

SI ET RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE ET ENVIRONNEMENTALE



Pôle Communication
Multimédia & Réseaux



Programme



PROGRAMME GÉNÉRAL

Mardi 30 mai

14h - Accueil / enregistrement
14h10 - 15h50 Atelier Traces Numériques
15h50 - Pause café
16h10 - 17h50 Atelier Traces Numériques

Mercredi 31 mai

8h30 - Accueil / enregistrement	
9h00 - Ouverture par les présidents	
9h20 - Jumeaux numériques et SI pour des villes intelligentes	
10h20 - Pause café	
10h45 - 12h15 Session Ingénierie des Exigences	10h45 - 12h25 Atelier égalité en actions !
12h25 - Déjeuner (Pascal 000)	
13h35 - 14h05 Green Agile	13h35 - 15h40 Atelier SI et de décision et de démocratie
14h05 - 14h50 Session durabilité	
14h50 - 15h55 Session Modèles et méthodes	
15h55 - Pause café	
16h20 - 18h00 Session Applications sociétales	
19h00 - 20h00 Apéritif d'accueil	

Jeudi 1^{er} juin

8h30 - 9h30

Reducing the Administrative Burden in Helthcare

9h30 - Session SI & Utilisateurs 1

9h30 - Session Sécurité

10h15 - Pause café

10h40 - 11h40
Session SI & Utilisateurs 2

11h40 - 12h10
Session Réseaux Sociaux

10h40 - 12h30
Atelier enseigner les SI responsables

12h30 - 14h00

Déjeuner + démos (Pascal 000) & Comité Exécutif (Pascal 019)

14h15 - 18h30
Social Event

20h00 - 2h00
Dîner de Gala

Vendredi 2 juin

9h00 - 9h45

Urban & Coastal Lab La Rochelle

9h45 - 10h35
Session SI & Données

9h45 - 10h30
Session App Intelligentes

10h35 - Pause café

11h00 - Remise prix de thèse Inforsid

11h30 - 12h30
Assemblée Générale Association Inforsid

12h30 - 13h45
Déjeuner (Pascal 000)

Amphi Michel Crépeau

TICE9 (1^{er} étage PCMR)

Keynotes

Jumeaux numériques et systèmes d'information pour des villes « intelligentes »

Date et lieu : Mercredi 31 mai 2023, 9:00 – 10:00, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Christophe Ponsard

Orateur : Prof. Eric Dubois, Luxembourg Institute of Science and Technology

Biographie : Avant de rejoindre le Luxembourg Institute of Science and Technology - LIST- (anciennement CRP Henri Tudor) en 2000, le Prof. Dr. Eric Dubois a occupé des postes dans le secteur privé (Philips Research Laboratory, S.W.I.F.T) et dans la recherche publique (Universités de Lorraine et de Namur). Au LIST, jusqu'en 2020, Eric Dubois était le directeur du département "IT for Innovative Services", il est maintenant impliqué dans la nouvelle initiative stratégique Nation Wide Digital Twin au LIST. Ses domaines d'intérêt en R&D comprennent : les systèmes d'information et de services, l'ingénierie des exigences, l'analyse des risques de sécurité et la conformité, les architectures d'entreprises. Il est (co-)auteur de plus de 120 publications dans ces domaines et a supervisé 6 thèses de doctorat.

Reducing the Administrative Burden in Healthcare: Speech and Action Recognition in Generative Medical Reporting

Date et lieu : Jeudi 1er juin 2023, 8:30 – 9:30, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Rebecca Deneckere

Orateur : Prof. Sjaak Brinkkemper, Utrecht University, the Netherlands

Biographie : Prof. Sjaak Brinkkemper is full professor of Software Production at the Department of Information and Computing Sciences of Utrecht University, the Netherlands. He leads a group of about twenty-five researchers specialized in product software development and software entrepreneurship. The main research themes of the group are methodology of software production, implementation and adoption, and techno-economic aspects of the software industry. Brinkkemper has published about 10 books and over 300 papers in his research interests: medical informatics, healthcare software production, requirements engineering, software architecture, and method engineering.

Une plateforme numérique pour piloter par la donnée le projet de territoire pour atteindre la neutralité carbone en 2040

Date et lieu : Vendredi 2 juin 2023, 9:00 – 9:45, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Cyril Faucher

Orateur : David Berthiaud, Directeur de la transformation numérique, ville et agglomération de La Rochelle

Urban & Coastal Lab La Rochelle (UCLR) depuis la collecte des données de la recherche jusqu'à un système d'aide à la décision

Date et lieu : Vendredi 2 juin 2023, 9:00 – 9:45, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Cyril Faucher

Oratrice : Anaïs Schmitt, chief data officer et coordinatrice du projet Urban and Coastal Lab La Rochelle, La Rochelle Université

Sessions

Ingénierie des exigences

Date et lieu : Mercredi 31 mai 2023, 10:45 – 12:15, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Philippe Roose

Long Conception d'ontologies formelles : une approche par élicitation de connaissances
Ouassila Labbani Narsis et Christophe Nicolle

Long Exploitation de scénarios prospectifs pour l'analyse des exigences - Application à la conception des avions futurs
Brieuc Danet

Int L'avion et sa chaîne d'assemblage : des premières exigences à une conception globale
Anouck Chan, Anthony Fernandes Pires, Thomas Polacsek et Stephanie Roussel

Int Eliciter, raffiner et attribuer des buts aux bons acteurs à partir d'objectifs de haut niveau
Anouck Chan, Anthony Fernandes Pires et Thomas Polacsek

Green Agile - Gwénaëlle Hirrien

Date et lieu : Mercredi 31 mai 2023, 13:35 – 14:05, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Vincent Courboulay

Durabilité

Date et lieu : Mercredi 31 mai 2023, 14:05 – 14:50, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Christophe Ponsard

Int Outils de calcul de l'empreinte TIC des organisations : adaptation d'une étude européenne
Guillaume Bourgeois, Benjamin Duthil et Vincent Courboulay

Démo Un simulateur pour une adoption de Cloud plus éco-consciente
Evgeny Vasyuk, Arthur Vervaet, Mar Callau-Zori et Raja Chiky

Démo RADIANCE: A tool for software behavior design and energy consumption categorization
Jorge Andrés Larracochea, Philippe Roose, Sergio Ilarri, Sébastien Laborie et Yudith Cardinale

Modèles et méthodes

Date et lieu : Mercredi 31 mai 2023, 14:50 – 15:55, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Thomas Polacsek

Long CircuSChain: a Method to Continuously Improve Circularity in Supply Chains
Asiye Kurt, Cortes-Cornax Mario, Agnès Front, Cung Van-Dat et Mangione Fabien

Court Vers un profil environnemental des processus métier
Mario Cortes-Cornax, Claudia Roncancio et Raquel Oliveira

Int Faciliter la migration vers une architecture microservices : Approche basée sur la rétroingénierie dirigée par les modèles et l'apprentissage par renforcement
Mohammadhadi Dehghani, Shekoufeh Kolahdouz-Rahimi, Massimo Tisi et Dalila Tamzalit

Applications sociétales

Date et lieu : Mercredi 31 mai 2023, 16:20 – 18:00, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Elena Kornyshova

Court Méthodologie d'accompagnement à la transition vers l'économie circulaire sur base d'un SI responsable
Louise Noël et Christophe Ponsard

Court Vers une optimisation de la diffusion de l'information dans une ville intelligente
Malika Grim Yefsah, Mohamed Chachoua et Lea Jeantet

Court Aide alimentaire : digital et dignité ? Trois études de cas de systèmes d'information au service de la dignité des personnes
Pierre-Emmanuel Arduin et Doudja Saïdi-Kabeche

Court Vers la conceptualisation du périmètre de la Responsabilité Numérique des Entreprises
Aïste Rugeviciute

Court OntoFiC : une ontologie pour la détection de fraude financière et la modélisation des comportements des clients
Lylia Abrouk, Hamza Chergui, Hamid Ahaggach, Benjamin Auger et Dominique Cheron

SI & utilisateurs 1

Date et lieu : Jeudi 1er juin 2023, 9:30 – 10:15, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Robert Viseur

Long La sécurité psychologique et ses conséquences sur les équipes Scrum
Théo Moussaoui et Rebecca Deneckere

Démo Enrichissement et visualisation de trajectoires de visiteurs dans un musée
Jérémy Richard, Cyril Faucher et Karell Bertet

Sécurité

Date et lieu : Jeudi 1er juin 2023, 9:30 – 10:00, salle TICE 9, présidée par Pierre-Emmanuel Arduin

Int Caractérisation des fausses nouvelles : une approche basée sur la modélisation conceptuelle
Belloir Nicolas, Wassila Ouerdane et Oscar Pastor

Démo ST-FRAUD : un outil de détection de transactions frauduleuses
Hamza Chergui, Nadine Cullot, Nicolas Cabioch et Lylia Abrouk

SI & utilisateurs 2

Date et lieu : Jeudi 1er juin 2023, 10:40 – 11:40, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Guillaume Cabanac

Long Éthique de la gestion du consentement au traitement de données personnelles : une analyse au prisme des dark patterns
Robert Viseur

Long Proposition d'une architecture utilisant le trace clustering pour recommander un parcours d'apprentissage
Wiem Hachicha, Leila Ghorbel, Ronan Champagnat, Mourad Rabah, Samuel Nowakowski et Corinne Amel Zayani

Court COVID-19 et (dés)information : l'open data face à ses limitations
Robert Viseur

Réseaux Sociaux

Date et lieu : Jeudi 1er juin 2023, 11:40 – 12:10, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Lylia Abrouk

Int ChouBERT : Pré-entraînement d'un modèle de langue française pour le Crowdsensing avec des Tweets dans un contexte phytosanitaire
Shufan Jiang, Rafael Angarita, Stéphane Cormier, Julien Orensanz et Francis Rousseaux

Int Evaluer la polarisation des réseaux sociaux numériques par l'étude des frontières de communautés – Approche ERIS
Alexis Guyot, Annabelle Gillet, Eric Leclercq et Nadine Cullot

SI & données

Date et lieu : Vendredi 2 juin 2023, 9:45 – 10:35, amphithéâtre Michel Crépeau, présidée par Cyril Labbé

Int Interrogation des graphes temporels de propriétés
Landy Andriamampianina, Franck Ravat, Jiefu Song et Nathalie Vallès-Parlangeau

Court Alignement incrémental de données dans des environnements dynamiques
Oumaima El Haddadi, Max Chevalier, Bernard Dousset, Ahmad El Allaoui, Anass El Haddadi et Olivier Teste

Démo Un moteur de recherche d'événements pour explorer la presse numérique ou historique
Guillaume Bernard et Thomas Blot

Applications intelligentes

Date et lieu : Vendredi 2 juin 2023, 9:45 – 10:30, salle TICE 9, présidée par Jolita Ralyte

Int Exploration des modèles de processus contextuels à l'aide des données de capteurs : un cas d'activités quotidiennes dans une maison intelligente
Ramona Elali, Rebecca Deneckere, Elena Kornyshova et Camille Salinesi

Int Du concept de vie intelligente (Smart Life) à celui de l'ingénierie de la vie intelligente (Smart Life Engineering)
Elena Kornyshova, Rebecca Deneckere, Eric Gressier-Soudan, John Murray et Sjaak Brinkemper

Légende : **Long** 30 minutes **Court** 20 minutes **Int** **Démo** 15 minutes

SOCIAL EVENTS

MERCREDI 31 MAI

19h - 20h

...

Apéritif d'accueil

Illico 3 & 4, arrêts Dames Blanches

JEUDI 1^{ER} JUIN

14h15 - 18h30

...

Sortie catamaran Inter-îles

Embarquement à 14h15, départ à 14h30

JEUDI 1^{ER} JUIN

20h - 2h

...

Dîner de Gala

Restaurant Octopus

INFOS



WHATSAPP



@INFORSID2023



BUS ET PASSEUR

YELO.AGGLO-LAROCHELLE.FR

