

AGENDA de la manifestation

Horaires	mardi 30/06	mercredi 01/07	jeudi 02/07	vendredi 03/07
08h30	Accueil			
Matinée	(-> 15h)	Sessions parallèles des présentations (T3.P T4.P) / Ateliers	Sessions parallèles des présentations (T2.P T7.P) / Ateliers	Session plénière
10h00	Ateliers préparatoires et Ateliers	Buffet	Buffet	
12h30	Buffet			
Déjeuner		Sessions parallèles (T1.P T6.P) / Ateliers	Sessions parallèles (T5.P T8.P) / Ateliers	
Après-midi	Session plénière	Rencontre réseaux régionaux	Session posters Présentation des livres des intervenants - Tombola	
17h30		Concert de ONE (Orchestre National Electroacoustique)		
18h30	Session posters	Buffet dînatoire		
Soirée	Dégustation de vin		Accueil à la mairie de Bordeaux (200 pers.)	
19h00				
19h30				
20h00				

ATELIERS

Salles	Mardi 30 Juin		Mercredi 1er Juillet		Jeudi 2 Juillet	
	matin	matin	après-midi	matin	après-midi	
TD59						
P101 (-P102)	T6.A02a Poste de développement containerisé	T6.A02b Poste de développement containerisé	T3.A11 Prise en main d'Elasticsearch et de Kibana	T5.A01 Cloud OpenStack	T1.A03 Réaliser un driver sous Linux	
P105(-P103)	T7.AP01 Javascript	T7.A01a Analyse des besoins	T5.A03 IDS et services de données spatiales	T1.A05 Modélisation des systèmes embarqués avec SYSML	T1.A06b "Première application" Android	
P107(-P106)	T6.A05a Vagrant	T8.A04 C11 pour le calcul.	T7.A01b JQuery et les BD	T1.A08 Arduino "Première application"	T3.A10 Traitement des données en parallèle	
P125	T3.A03a Analyse de données massives	T2.A01 Analyse des besoins		T8.A06 Mise en place de Galaxy	T7.A08 Dev. Single Page Application - BackboneJS + Marionette	
P160(-P158)	T3.AP03 Initiation à Python	T2.A04 SYSML	T7.A04b Angular JS	T6.A09a Docker et orchestration	T2.A07 Modéliser, exécuter et simuler des Statecharts UML et SCXML	
P162(-P163)	T7.A06a ExtJS – Sencha	T2.A09 Plateforme Ttool	T2.A08 Maximiser l'exploitation de vos modèles (Modello Studio)	T6.A05b Vagrant	T2A11 Plateforme Sirius	
P164(-P166)	T6.A01a Usine logicielle	T2.A13 Plateforme MPS	T2.A10 Papyrus et Moka		T3.A03b Analyse de données massives	
P168(-P167)	T8.A02a GPU	T5.A05 Les technologies du Web des Données	T8.A01 YML	T3.A08b Python pour la modélisation	T6.A09b Docker et orchestration	
P001(-P003)						
P005						
E214	T3.A01a Base de données NoSQL	T1.A01b Utilisation d'une carte Raspberry Pi	T3.A01b Base de données NoSQL orientée graphe Neo4J	T3.A02a Base de données NoSQL	T3.A02b Base de données NoSQL	
E218	T8.A05a Structuration de données	T8.A05b Structuration de données.	T8.A03a Hadoop T3.A04 Hadoop	T8.A03b Hadoop T3.A04 Hadoop	T7.A10 OpenLayers	
1009	T1.A06a "Première application" Android	T7.A06b ExtJS - Sencha	T7.A05a Bootstrap - Site web adaptatif		T6.A07 Accélération du développement d'une application Java avec Spring boot	
1011	T7.AP04 Le format JSON, AJAX et JQuery	T1.A09 Première application	T7.A02 GWT	T3.A06 Julia pour vos calculs intensifs	T2.A12 Plateforme Openflexo	
1102	T2.AP02 Présentation générale d'UML				T7.A05b Bootstrap - Site web adaptatif	
1102	T2.AP03 Initiation au MBSE avec SYSML					
1112	T7.A04a Angular JS	T6.A01b Usine logicielle	T8.A02b GPU			
1101	T3.A08a Python pour la modélisation					
1107	T1.A01a Utilisation d'une carte Raspberry Pi dans vos projets.					
1111	T1.A07 IOS : "Première application" avec objective C					

PRESENTATIONS ET GROUPES DE TRAVAIL

Salles	Mercredi 1er Juillet		Jeudi 2 Juillet	
	matin	après-midi	matin	après-midi
Amphi D	T3.P Données massives scientifiques (Big data), recherche par les données	T6.P Les usines logicielles, le DevOps et la virtualisation	T7.P Javascript (paradigmes et éco-systèmes)	T5.P Infrastructures et interopérabilité: Le cloud et les architectures orientées service (SOA)
Amphi E	T4.P Transfert marchand et non marchand	T1.P Systèmes embarqués, réseaux de capteurs et objets communicants	T2.P Modélisation et ingénierie	T8.P Logiciels scientifiques et simulations: nouveaux modèles et enjeux
Amphi A	T3.GT08 Comment et pourquoi certifier son centre de données?	T3.GT02 Analyse de mes données?	T3.GT03 Foire aux bibliothèques thématiques scientifiques	T3.GT06 Programmation orientée objet interprétée
Amphi B	T3.GT09 Comment contribuer à RDA?	T3.GT07 Intégration de données	T3.GT05 Les différentes méthodes d'optimisation d'un code Python	T6.GT08 Usine logiciel et réseaux de distribution de contenus
	T8.GT02 Portabilité des codes de calcul sur des machines de plus en plus puissantes	T4.GT01 Appel à projet, transfert, Licences	T6.GT02 Conteneurs et outils de production de code	T7.GT04 Comment fiabiliser son code javascript ?
TD5	T8.GT03 Validation de son logiciel scientifique : analyse, développement, exploitation.	T4.GT02 Rex	T6.GT03 Comment favoriser l'approche Devops	T7.GT09 Sécurité des applications web
	Salles non informatisées			
TD6	T2.GT02 Capturer et modéliser les besoins	T5.GT02 Thématique scientifique et infrastructure ?	T5.GT06 Les technologies du web des données et interopérabilité ?	T2.GT06 Interet de la modélisation
	T2.GT07 La modélisation et la vraie vie.	T5.GT05 SOA – Mise en œuvre et Interraction inter-communautés.	T5.GT04 Openstack et la mise en place d'infrastructures.	T2.GT01 Modélisation et agilité
TD7	T7.GT06 HTML5, CSS3 et javascript pour mon client ?	T7.GT01 La foire aux bibliothèques : Javascript et applications scientifiques	T1.GT01 Android et ses applications	
	T7.GT07 Comment répartir et architecturer mon application.	T8.GT01 Pré-requis à l'utilisation d'un centre de calcul	T1.GT02 Theorie et techno des drones	
TD8	T1.GT06 Veille techno sur la réalité augmentée			
	T1.GT05 Réseau(x) de capteurs.			
TD8	T6.GT09 L'hébergement des codes	T6.GT10 Applications mobiles sensibles au contexte	T6.GT05 Les conteneurs, les clusters de calcul et les méso-centres.	T1.GT04 Raspberry Pi ou Arduino ?
	T6.GT04 Rechercher, sélectionner, adapter et partager une usine logicielle avec les conteneurs.	T2.GT04 pourquoi et comment créer son DSL?	T6.GT06 Les PAAS et le développement en ligne	T1.GT03 Rex monde de la recherche