

































	Ada Lovelace	Grace Hopper	Barbara Liskov	Lynn Connway	Workshop
8:00	Registration / Meet'n Greet				
8:50	Le mot de l'orga - Foreword				
9:00	Martin Odersky - Dotty				
10:00	Six years of Scala and counting  Manuel Bernard - Scala University	Introducing Troy: The schema-safe Cassandra toolkit  Tamer AbdulRadi - Scala & Ecosystem	Développer des APIs Hypermedias simplement avec Scala  Antoine Michel - Scala & Ecosystem	Temperature control with Raspberry Pi and Akka.  Trond Bjerkestrand - Scala & Ecosystem	Functional Event Sourced Applications with Fun.CQRS  Renato Cavalcanti - Scala & Ecosystem 3h
11:00	Practical Scalacheck  Noel Markham - Scala & Ecosystem	CQRS + ES > CRUD, CQFD  Damien Guoyette et Valentin Kasas - Scala & Ecosystem	La programmation fonctionnelle n'est pas juste les fonctions lambda !  David Sferruzza - Scala university	Is Scala code slow?  Roman Grebennikov - Scala & Ecosystem	
12:00	Big-Data-science en scala  Anastazia Lieva - Big data & machine learning	Random Data Generation with ScalaCheck  Daniela Sfregola - Scala University	Rex "Doobie": Un JDBC fonctionnel qui ne cache pas SQL  François armand - Scala & Ecosystem	Bref, j'ai essayé de faire "Reactive Kafka"  Xavier Bucchiotty - Scala & Ecosystem	
12:20	Déjeuner / Lunch				
	Quickie - plotly-scala - having Scala catch up on Javascript plotting libraries! -  Alexandre Archambault - Scala & Ecosystem				
	Quickie - Algebraic data types for fun and profit -  Clément Delafargue - Scala & Ecosystem	Quickie - Les infrastructures immuables et la configuration déclarative ont supprimé la douleur de la gestion des serveurs ! -  David Sferruzza - Other Languages			
13:30	The Real Scala Engineers of Planet Earth -  Michael Cohen - Scala & Ecosystem	LuceneRDD for (Geospatial) Search and Entity Linkage  Anastasios Zouzias - BigData & MachineLearning	À la découverte d'Idris et de ses types dépendants  Benoit Iemoine - Other Languages	Métérologie  Matthieu Guillermin - Scala University	
14:00	Typesafe DataFrame with Spark and Shapeless  Olivier Blanvillain & Amine Benhalloum - Scala & Ecosystem	Future composé  Brice Leporini - Scala UNIVERSITY	Shapeless 101: A smooth introduction  Harry Laoulakos - Type & Functional programming	Play with Elm!  Choucri Fahed - Other Languages	
15:00	Interpolating Strings Like a Boss  Jon Pretty - Scala & Ecosystem	Easy and Efficient Data Validation with Cats  Daniela Sfregola - Type and Functional Programming	Retour d'expérience: pipeline de machine learning fonctionnel avec Spark  Vincent Van Steenbergem - Big Data & Machine learning	TDD, comme dans Type-Directed Development  Clément Delafargue - Scala University 3h	Data Science with Apache Spark and Spark Notebook  Andrey Romanov - Big Data & Machine Learning 3h
15:45	Pause				
16:15	Writing a dynamic x86_64 assembler in Scala  Guillaume Bort - Scala & Ecosystem	Applying Functional Programming Patterns  Markus Hauck - Type and Functional Programming	Du matheux au codeur ? Guide de développement d'un modèle de machine Learning en Scala. Cas d'usage: algorithme des k-means  Andry Randriamanamihaga - Big Data & Machine Learning		
19:00	Community party !				