

Rencontres R - lundi 12 juillet

Amphitéâtre Tisserand

Amphitéâtre Risler

Intro	<i>Tisserand</i> 9h00-9h10 Mot du début – <i>Julien Chiquet</i>	
Keynote	<i>Tisserand</i> 9h10-9h55 Practical AI & Data Science Ethics – <i>Steph Locke</i>	
Pause	5 min	
Shiny 1	<i>Tisserand</i> 10h00-10h25 Scaler une application shiny – <i>Cervan Girard</i> 10h25-10h50 (esquisse) : une application pour visualiser ses données – <i>Victor Perrier</i>	Workshop <i>Risler</i> 10h00-12h35 Développement d'applications mobiles – <i>David Granjon</i>
Pause	30 min	
Shiny 2	<i>Tisserand</i> 11:20-11:45 IIDEA : Interactive Inference for Differential Expression Analyses – <i>Nicolas Enjalbert Courrech</i> 11:45-12:10 Conception d'applications Shiny avec {golem} – <i>Vincent Guyader</i> 12:10-12:35 Prendre en charge des opérations chronophages depuis Shiny avec Shinybatch – <i>Thibaut Dubois, Benoît Thieurmél</i>	
Déjeuner	1h25	
Keynote	<i>Tisserand</i> 14h-14h45 S'il-vous-plaît... dessine-moi un projet ! – <i>Maelle Salmon</i>	
Pause	5 min	
DevOps	<i>Tisserand</i> 14:50-15:15 Présentation de la démarche PROPRE - PROcessus de Publications REproductibles – <i>Diane Beldame, Juliette Engelaere-Lefebvre, Maël Theuilière</i> 15:15-15:40 Environnement R et GitLab CI/CD – <i>Jean-François Rey</i> 15:40-16:05 Construire et maintenir une plateforme de calcul R avec JupyterHub – <i>David Gohel</i>	R en production <i>Risler</i> 14:50-15:15 {fusen} : Créer un package R à partir de simples fichiers Rmarkdown – <i>Sébastien Rochette</i> 15:15-15:40 Développement sous R de la base de données DEEP (Données Economiques des Elevages de Porcs) – <i>Bérengère Lécuyer, Sandrine Lunven</i> 15:40-16:05 {wedding} : une application Shiny pour aider les futu(e)s marié(e)s dans leurs préparatifs du jour J – <i>Margot Brard</i>
Pause	40 min	
Lightning talk	<i>Tisserand</i> 16:45-16:51 {epistack} : Visualisation de profils épigénétiques – <i>Guillaume Devailly</i> 16:51-16:57 Construire, visualiser et télécharger des tableaux croisés avec {shinyvotabler} – <i>Benoît Thieurmél</i> 16:57-17:03 Application Air'shiny pour le suivi des épisodes de pollution – <i>Morgane Salomon</i> 17:03-17:09 Création de rapports automatisés avec {bookdown} et GitLab Pages pour le suivi de projet – <i>Marion Louveaux</i> 17:09-17:15 {gouvdown} : une implémentation de la marque État – <i>Thomas Vroylandt, Romain Lesur, Maël Theuilière</i>	