

IDF - Initiation au logiciel R

Les 14, 15 et 16 octobre 2020

Objectifs	<ul style="list-style-type: none">- Maîtriser l'interface logicielle de R- Connaître les principes de base de la programmation sous R- Permettre d'exploiter le potentiel analytique et graphique de R	
Public	Chercheurs, ingénieurs, doctorants amenés à utiliser R pour l'analyse de leurs données statistiques	
Pré-requis	Personnes ayant déjà les compétences statistiques méthodologiques et souhaitant compléter leurs savoir-faire en acquérant une compétence "logiciel". Il est préférable d'avoir quelques notions de programmation pour suivre ce cursus.	
Programme	<ul style="list-style-type: none">• Interface du logiciel• Gestion des packages• Importation d'une base de données• Manipulation d'une base de données : tris, sélections de lignes, fusion de deux bases• Création de nouvelles variable• Statistiques descriptives• Graphiques• Mises en œuvre de tests statistiques usuels• Gestion des packages• Recherche, aide	
Dates et lieu	Date Les 14, 15 et 16 octobre 2020 Inscription avant le 7 septembre 2020 sur https://www.sirene.inserm.fr/ Lieu : Villejuif - CESP	
Contact	Nathalie Suzanne Chargée de Développement RH formation.paris11@inserm.fr Tél 01 85 55 38 18	INSERM DR Paris 11 Formation Continue 48-50 rue Albert 75013 Paris