

Code UE S4ST124

Intitulé UE Méthodes statistiques

Responsable UE Franck MOLINARO (franck.molinaro@univ-reunion.fr)

Semestre S1

ECTS 4

Langue d'enseignement Français

Accessible aux étudiants en échange international Oui

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
6	16	8	30

Descriptif

Partie 1 : Programmation avec R

Partie 2 : signal aléatoire

1. Rappel de probabilités
2. Les processus stochastiques : définitions et caractérisations
3. Quelques processus stochastiques remarquables

Prérequis

Partie 1 : aucun

Partie 2 : Théorie et calcul des probabilités, variables aléatoires, densité de probabilités