



# ÉCOLE D'ÉTÉ DE SANTÉ PUBLIQUE ET D'ÉPIDÉMIOLOGIE DE BICÊTRE

Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale  
Faculté de Médecine Paris-Saclay  
Ecole de Santé Publique Paris-Saclay

**Responsable :** Laurence Meyer

**Contact :** Sandra Clares Vera - Tél. (+33) 01.49.59.18.54 - E-mail : [ecole.ete@inserm.fr](mailto:ecole.ete@inserm.fr)



université  
PARIS-SACLAY

## Du 23 juin au 4 juillet 2025

Renseignements et inscriptions avant le 6 juin 2025

### **Module 1 Méthodologie de base en statistique et en épidémiologie**

F. Boufassa - 2 semaines du 23 juin au 4 juillet, temps complet

### **Module 2 Régression multiple en épidémiologie :**

#### **régression linéaire, logistique et modèle de Cox**

JP. Empana et B. Heude - 1 semaine du 23 au 27 juin, temps complet

### **Module 3 Introduction à la modélisation des données longitudinales sous R : modèles marginaux et modèles mixtes**

H. Panjo et F. Artaud - 1 semaine du 30 juin au 4 juillet, temps complet

### **Module 4 Stratégie de recherche en épidémiologie**

M. Canonico - 2 jours et 1/2 du 23 au 25 juin, temps complet

### **Module 5 Initiation à l'analyse de données avec R (tidyverse)**

R. Bauer et S. Guitton - 1 semaine du 23 au 27 juin, après-midi

### **Module 6 R avancé, automatiser ses rapports d'analyses avec R**

R. Bauer et S. Guitton - 1 semaine du 30 juin au 4 juillet, après-midi

### **Module 7 Introduction au *machine learning* en recherche biomédicale**

M. Sedki et JP. Teglas - 1 semaine du 23 au 27 juin, temps complet