

**Formation en Bioinformatique**  
**Plateforme ABiMS**  
**2024**

**Module**  
***R Initiation***

**Objectifs**

- Pour une personne qui découvre R : savoir utiliser R de manière autonome et comprendre les principes de base
- Être capable de suivre le module *Manipulation et visualisation de données avec R*

**Programme**

- Introduction à l'IDE Rstudio
- Créer un projet et un script
- Manipulation de données de base
- Structures de données : qu'est-ce qu'une variable, un type, un objet ?
- Utiliser des fonctions de packages externes

**Public**

Personnel scientifique et technique

**Prérequis**

Aucun

**Modalités pédagogiques**

Cours réalisé en présentiel : salle TP info HdF

Théorie : 20% / Pratique : 80%

**Durée** : 1/2 journée

**Intervenant·es**

Charlotte BERTHELIER / Nicolas HENRY

**Renseignements formation**

[mark.hoebeke@sb-roscoff.fr](mailto:mark.hoebeke@sb-roscoff.fr)

Tél : 02 98 29 25 68

**Pré-inscriptions en ligne**

<http://abims.sb-roscoff.fr/formation>