

MODELOS DE DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES EN R

Este curso está destinado a estudiantes, investigadores/as y personas interesadas en crear mapas para entender cómo el cambio climático podría afectar a la distribución de sus especies de estudio. En él aprenderemos a descargar datos de ocurrencia de especies en repositorios online de biodiversidad (como GBIF), a descargar y visualizar mapas con variables climáticas en formato GIS, y a programar y entender qué tipos de algoritmos existen para la modelización de nichos ecológicos (ENM) en R.

CARACTERÍSTICAS:

- Idioma: Castellano
- Presencial. Teórico y práctico.
- Máximo 20 asistentes.



24/09/2024 a 27/09/2024

9h a 15h

ParcBit, edifici Complex I+D

DIRIGIDO A:

Estudiantes de grado, investigadores postdoctorales y profesores.

PERSONAL DOCENTE:

[Sara Varela González \(Universidade de Vigo\)](#)

[Sofía Galván Arcones \(Universidade de Vigo\)](#)

REQUISITOS:

- Serán necesarias nociones básicas de programación en R.
- Se requiere ordenador y tener instalado R y RStudio.
- Se asume que las personas que asistan al curso han usado alguna vez R, que son capaces, por ejemplo, de abrir un .csv, hacer un plot de dos variables y un análisis sencillo como una regresión lineal entre dos variables.

Gratuito con INSCRIPCIÓN PREVIA

<https://fueib.org/es/uibtalent/238/formacion/curso/1266/models-de-distribucio-despecies-en-r>

Organiza: <https://centrebalearbiodiversitat.uib.cat/> Contacto: a.diaz@uib.cat