



PROPIEDAD DE ACCIÓN FORMATIVA

TÍTULO	ANÁLISIS DE DATOS CON R Y RSTUDIO
MÓDULO AL QUE PERTENECE	Formación para la investigación: las TICs como apoyo a la investigación
DURACIÓN EN HORAS	10 horas 30 minutos, de las cuales: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 7 horas y 30 minutos presenciales</li><li>▪ 3 horas a distancia</li></ul>
MODALIDAD	Semipresencial
FECHAS Y HORARIO	4 de febrero de 2026. Horario: de 12:00 a 14:30 horas 6 y 9 de febrero de 2026. Horario: de 11:00 a 13:30 horas
PLAZAS A OFERTAR	20
PERFIL DE LOS DESTINATARIOS	10 plazas para PDI 10 plazas para alumnos de doctorado
OBJETIVOS	Realizar análisis de datos mediante el manejo de R (usando el interfaz RStudio y la colección de paquetes tidyverse) como lenguaje de programación.
CONTENIDOS	- Análisis exploratorio y visualización de datos con tidyverse. - Elaboración de documentos Rmarkdown para la investigación reproducible. - Exportación de resultados para publicaciones académicas.
PARTE NO PRESENCIAL DEL CURSO	Realización de tareas individuales que serán evaluadas por los profesores, que consistirán en la resolución de ejercicios.
CRITERIOS DE EVALUACIÓN	Asistencia obligatoria del 80%.
CARACTERÍSTICAS DEL AULA	Aula de informática
PROFESORADO DE LA ULE	<i>Silvia Franco Anaya</i>
OTRO PROFESORADO	Mario Martínez Pizarro (Universidad de Extremadura)