



## PROGRAMA DE DOCTORADO EN LENGUAS, TEXTOS Y CONTEXTOS CURSO 2024/2025 **ACTIVIDAD FORMATIVA Título** Introducción al análisis y la visualización de datos en R María del Carmen Molina Romero Nombre y apellidos Departamento Filología Francesa Coordinadora Correo electrónico cmolina@ugr.es Teléfono Miguel Calderón Campos Profesorado Gael Vaamonde Tipo de actividad Metodológica Instrumental Otros Características de la Fechas de **24-26 de marzo** actividad celebración 10-13h Horas **Totales Presenciales** No presenciales 9 Aula Ana Pardo (Facultad de Filosofía y Letras) Lugar de celebración Número de plazas 15 Requisitos https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfNWEYnHVDbrBGbsqrHE0Mt-Inscripción fK7dhTCmwq5Ahwt1pL2fBWhNg/viewform Fechas, horario: 24-26 de marzo Programa 10-13h 1. Instalación de R y RStudio. Primeros pasos: instalación de paquetes. 2. Variables categóricas y tablas de contingencia. Análisis de $\chi^2$ con R. 3. Introducción a los modelos de regresión con R. 4. Creación de gráficos con ggplot2 Bibliografía v Brezina, Vaclav (2018). Statistics in Corpus Linguistics. A Practical Guide. recursos Cambridge, CUP. Lüdecke, Patil, Ben-Shachar, Wiernik, Bacher, Thériault, & Makowski (2022). easystats: Framework for Easy Statistical Modeling, https://easystats.github.io/easystats/





	Patil, I. (2021). "Visualizations with statistical details: The 'ggstatsplot' approach". <i>Journal of Open Source Software</i> , 6(61), 3167, doi:10.21105/joss.03167 <a href="https://indrajeetpatil.github.io/ggstatsplot/">https://indrajeetpatil.github.io/ggstatsplot/</a>	
Evaluación	Procedimientos de evaluación	Elaboración de una carpeta con los gráficos realizados en las tres sesiones del curso.