

Ejercicios Rmarkdown

David García Callejas

Documentos básicos

1 Crea un documento en Rmarkdown con salida en pdf, y guarda el archivo generado.

Git

2

- a) Crea tu propia cuenta de GitHub.
- b) Crea un repositorio nuevo, y hazlo público.
- c) Crea un proyecto en Rstudio asociado a ese repositorio.
- d) En Rstudio, crea un nuevo documento Rmd dentro de ese proyecto.
- e) Sube los cambios que has hecho en tu ordenador a tu cuenta de GitHub.

3

Clona el repositorio <https://github.com/Pakillo/COVID19-Andalucia.git> y genera en tu ordenador el informe asociado.

Rmarkdown

4

- a) Dentro del proyecto que creaste en el ejercicio 2, genera un archivo Rmd que:
 - a.1) Haga una regresión lineal entre la profundidad y la magnitud de los terremotos listados en el archivo “data/Earthquakes_data.csv”.
 - a.2) Genere un pdf en el que aparezca una figura con los puntos y la recta de regresión.
- b) Genera el documento pdf asociado al archivo Rmd.
- c) Sube los resultados al repositorio de GitHub.