

R-Ladies Montevideo: ejercicios - taller R Markdown

Paula Pereda

Parte I: dándole estructura a un documento

Convertir los títulos de las secciones de estos párrafos en encabezados utilizando la sintaxis apropiada, usando diferentes niveles de encabezado para las secciones y subsecciones:

- Secciones (encabezados de primer nivel): Introducción, La base de datos, Computando el nivel de dificultad, Computando la incertidumbre, Una métrica final
- Subsecciones (encabezados de segundo nivel): Chequeando la base de datos, Graficando el perfil de dificultad, Detectando niveles difíciles, Mostrando incertidumbre
- Haga una lista con las columnas de la base de datos (líneas 24-28)

Parte II: Cambiando el formato del texto

- En la línea 10, convertir “Candy Crush Saga” en **negrita**
- Convertir “King” (línea 10) en un link hacia: [https://es.wikipedia.org/wiki/King_\(empresa\)](https://es.wikipedia.org/wiki/King_(empresa))
- Enfátice el texto en la línea 141 convirtiéndola en *itálica*
- Incluir la imagen del siguiente link en la Introducción <http://www.garotasgeeks.com/wp-content/uploads/2014/05/candy-crush1-610x240.png>

Parte III: Code chunks

- Quitar los mensajes que genera el cargar la librería en la línea 18
- Cargar los datos y mostrar las primeras filas de la base de datos (línea 38) sin que me muestre el código ni los mensajes
- Sabiendo que el código para calcular el número de jugadores y el período que abarcan los datos es `length(unique(data$player_id))` y `range(data$dt)`, respectivamente, completar con un código incrustado la línea 44

Parte IV: Ecuaciones LaTeX

- Convertir las ecuaciones de las líneas 52, 97, 101, 105 de modo que se vean como ecuaciones de LaTeX

Parte V: Customizando el reporte

- Agregar el theme “paper”
- Agregar índice
- ¿Qué pasa si agrego la opción ‘code_folding: show’?