

Practica N° 2 – Clase 2.

Ordenando Datos

1. Siguiendo los principios explicados de ordenamiento de datos, la siguiente tabla rompe con algún principio de los datos ordenados? ¿Cuáles? ¿Cómo podemos ordenarla?

ID del envío	3651	3655	3662	3663
Título	Telemetría L	Evaluación d	Desarrollo d	Caminos Rur
Resumen	Organizaci	La evapotran	Existe una br	En un país tar
Primer nombre (Autor 1)	Pablo	Mónica	Santiago	diego
Segundo Nombre (Autor 1)	Guillermo			gabriel
Apellidos (Autor 1)	Di Nanno	Bocco	Lombardo	giordano
País (Autor 1)	AR	AR	UY	AR
Filiación (Autor 1)	INTA - Institu	Facultad de	Instituto Pla	26884654
Correo electrónico (Autor 1)	pablo.dinani	mbocco@gm	slombardo@	dgiordano@1
URL (Autor 1)			http://www.planagropecu	
Resumen biográfico (Autor 1)	Investigador en tecnologí	Agrónomo	Director de C	
Primer nombre (Autor 2)		Miguel	Federico	Maria
Segundo Nombre (Autor 2)				Beatriz
Apellidos (Autor 2)		Nolasco	Arias	Rodulfo
País (Autor 2)		AR	UY	AR
Filiación (Autor 2)		Facultad de	Instituto Plan Agropecuari	
Correo electrónico (Autor 2)		mnolasconq	farias@plan	miriambrodu
URL (Autor 2)				
Resumen biográfico (Autor 2)			Desarrollad	Directora de
Primer nombre (Autor 3)		Silvina		Griselda
Segundo Nombre (Autor 3)				
Apellidos (Autor 3)		Sayago		Galeano



R desde Cero



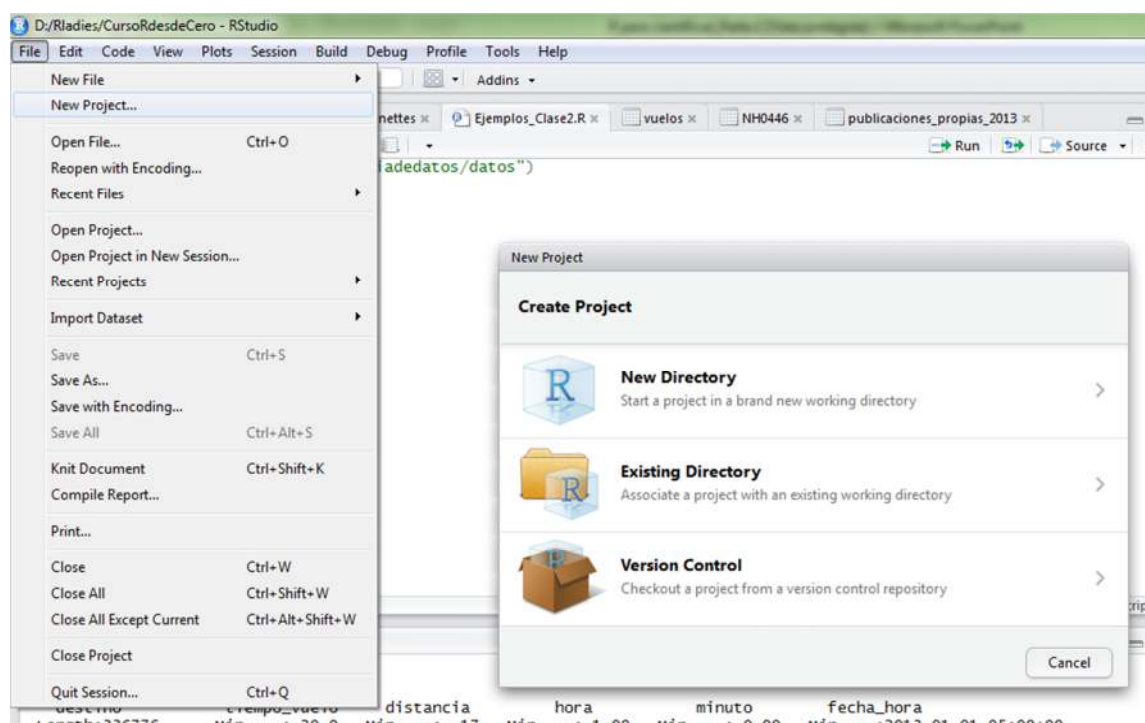
2. Piensa en un conjunto de datos de tu trabajo, descríbelo y propone una estructura ordenada para los mismos.

Ordenando proyectos

RStudio tiene una funcionalidad para crear proyectos que pueden contener todos los archivos involucrados en nuestro estudio:

Vamos a crear un proyecto en RStudio:

3. Hacer clic en el menú “File”, luego en “New Project”.
4. Hacer clic en “New Directory”.
5. Hacer clic en “Empty Project”.
6. Introducir el nombre del directorio para guardar tu proyecto, por ejemplo: “RDesdeCero”.
7. Hacer clic en el botón “Create Project”.



Ahora vamos a buscar con el explorador de Windows el directorio donde creamos el proyecto y vamos a crear la siguiente estructura de carpetas:



R desde Cero



RdesdeCero

----doc

----data

----resultados

----codigo

----bin

Con esa estructura vamos a ordenar los archivos que hemos creado durante estas clases:

¿Los archivos Excel que importamos en que directorio deberían ir?, movelos allí.

¿y los script de R que generamos?, también moverlos allí

¿Tenemos algún resultado? ¿y documentos?