

#### TRABAJO FIN DE ESTUDIOS -

# $Introducci\'on\ a$ $la\ Estad\'istica\ Aplicada$ $con\ ayuda\ de\ R$

Marta García Moreno Sevilla, Octubre de 2017

# Índice general

	Prólogo	III
	Resumen	
	Abstract	VI
	Índice de Figuras	VII
	Índice de Tablas	IX
1.	Título del Capítulo  1.1. Primera sección	1
	1.1. Filillera sección	J
2.	Título del Capítulo	3
	2.1. Primera sección	3
3.	Título del Capítulo	5
	3.1. Primera sección	5
4.	Título del Capítulo	7
	Título del Capítulo4.1. Primera sección	7
Α.	Apéndice: Título del Apéndice	9
	A.1. Primera sección	9
В.	Apéndice: Título del Apéndice	11
	B.1. Primera sección	11
Bi	bliografía	13

#### Prólogo

Escrito colocado al comienzo de una obra en el que se hacen comentarios sobre la obra o su autor, o se introduce en su lectura; a menudo está realizado por una persona distinta del autor.

También se podrían incluir aquí los agradecimientos.

#### Resumen

 ${\bf Resumen...}$ 

#### Abstract

Abstract...

# Índice de figuras

## Índice de tablas

## Título del Capítulo

## Título del Capítulo

## Título del Capítulo

## Título del Capítulo

## Apéndice A

Apéndice: Título del Apéndice

## Apéndice B

Apéndice: Título del Apéndice

#### Bibliografía

- JJ Allaire, Yihui Xie, Jonathan McPherson, Javier Luraschi, Kevin Ushey, Aron Atkins, Hadley Wickham, Joe Cheng, Winston Chang, and Richard Iannone. *rmarkdown: Dynamic Documents for R*, 2019. URL https://CRAN.R-project.org/package=rmarkdown. R package version 2.0.
- Pedro L. Luque-Calvo. Escribir un Trabajo Fin de Estudios con R Markdown, 2017.
- Pedro L. Luque-Calvo. Cómo crear Tablas de información en R Markdown, 2019.
- R Core Team. R: A Language and Environment for Statistical Computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria, 2016. URL https://www.R-project.org/.
- RStudio Team. RStudio: Integrated Development Environment for R. RStudio, Inc., Boston, MA, 2015. URL http://www.rstudio.com/.
- Techopedia. "definition what does business intelligence (bi) mean?". Disponible en https://www.techopedia.com/definition/345/business-intelligence-bi, 2017.
- Hadley Wickham, Winston Chang, Lionel Henry, Thomas Lin Pedersen, Kohske Takahashi, Claus Wilke, Kara Woo, and Hiroaki Yutani. *ggplot2: Create Elegant Data Visualisations Using the Grammar of Graphics*, 2019a. URL https://CRAN.R-project.org/package=ggplot2. R package version 3.2.1.
- Hadley Wickham, Romain François, Lionel Henry, and Kirill Müller. dplyr: A Grammar of Data Manipulation, 2019b. URL https://CRAN.R-project.org/package=dplyr. R package version 0.8.3.
- Yihui Xie. knitr: A General-Purpose Package for Dynamic Report Generation in R, 2019. URL https://CRAN.R-project.org/package=knitr. R package version 1.26.