

#### Traballo Fin de Grao

# Resolución numérica del problema no lineal de mínimos cuadrados. Aplicaciones a la estimación de parámetros de modelos matemáticos.

Dídac Blanco Morros

Curso Académico

UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

#### GRAO DE MATEMÁTICAS

#### Traballo Fin de Grao

# Resolución numérica del problema no lineal de mínimos cuadrados. Aplicaciones a la estimación de parámetros de modelos matemáticos.

Dídac Blanco Morros

Febrero, 2022

UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

# Trabajo propuesto

Área de Coñecemento:
Título:
Breve descrición do contido
Recomendacións
Outras observacións

# Índice

$R\epsilon$	esumen	VII		
In	oducción			
1.	Título del Capítulo 1	1		
	1.1. Sección	1		
2.	Título del Capítulo 2	3		
3.	Título del Capítulo 3	5		
I.	Título del Anexo I	7		
II.	Título del Anexo II	9		
Bi	bliografía	11		

Resumen

Abstract

## Introducción

X INTRODUCCIÓN

# Capítulo 1

# Título del Capítulo 1

### 1.1. Sección

# Capítulo 2

Título del Capítulo 2

Capítulo 3

Título del Capítulo 3

## Anexo I

# Título del Anexo I

### Anexo II

# Título del Anexo II

# Bibliografía

- [1] Hilton, P. J. y Stammbach, U. A. (1997). A course in homological algebra, 2nd ed., Graduate Texts in Mathematics, 4, Springer-Verlag, New York.
- [2] Loday, J.-L. (1996). Künneth-style formula for the homology of Leibniz algebras, Math. Z., **221**, 41–47.