



Facultad de Ciencias  
Instituto de Estadística  
Ingeniería en Estadística

# TITULO

NOMBRE ESTUDIANTE

10 de septiembre de 2019

documento en construcción

**Profesor Guía**

. Ph.D.

Instituto de Estadística, Universidad de Valparaíso

**Profesor Co-Guía**

. Ph.D.

Departamento de Estadística, Universidad del Bío-Bío

**Proyecto de titulación para optar al:**

grado académico de: *Licenciado en Estadística*

título profesional de: *Ingeniero en Estadística*

minor en: *Modelización Estadística*

# Resumen

# Algunas Palabras

# Índice general

Resumen	2
Algunas Palabras	3
1. Preliminares	5
1.1. Datos espaciales . . . . .	6
A. Demostraciones	7
Referencias	8

## Capítulo 1

# Preliminares

## 1.1. Datos espaciales

example of reference [Abrahamsen \(1997\)](#) ([Abrahamsen, 1997](#)), [Bevilacqua, Caamaño, y Gaetan \(2018b\)](#), ([Bevilacqua y cols., 2018b](#)), ([Bevilacqua y Morales-Oñate, 2018](#)), ([Caamaño, 2018](#))

## Apéndice A

# Demostraciones

# Referencias

- Abrahamsen, P. (1997). *A review of gaussian random fields and correlation functions*. Oslo, Noruega: Norwegian Computing Center.
- Bevilacqua, M., Caamaño, C., y Gaetan, C. (2018b). On modelling positive continuous data with spatio-temporal dependence. *ArXiv e-prints*. Descargado de <https://arxiv.org/abs/1808.03829>
- Bevilacqua, M., y Morales-Oñate, V. (2018). Geomodels: A package for geostatistical gaussian and non gaussian data analysis [Manual de software informático]. Descargado de <https://vmoprojs.github.io/GeoModels-page/> (R package version 1.0.3-4)
- Caamaño, C. (2018). *On modelling and estimation of some non gaussian random fields* (Tesis Doctoral no publicada). Universidad de Valparaíso, Valparaíso.