



Universidad Rey Juan Carlos

Proyecto Tesis Doctoral

RELATING THE SPECTRUM OF CARDIAC SIGNALS TO THE SPATIOTEMPORAL DYNAMICS OF CARDIAC SOURCE

Autor:

Ferney Alberto Beltrán Molina

Director:

Dr. D. Jesús Requena Carrión

DEPARTAMENTO DE TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Fuenlabrada, junio de 2013

Resumen

inicio del resumen

ACA COLOCARE MIS PALABRAS

Índice general

Resumen	I
Acrónimos y abreviaturas	VIII
1. Introducción	1
1.1. Motivación	1
1.2. Objetivos	1
1.3. Metodología	1
1.3.1. Modelos	1
1.4. Estructura	1
 I Nombre parte	 3
2. cap1	5
2.0.1. introducción	5
2.0.2. conclusiones Cap1	5
 II Nombre parte	 7
3. cap2	9
3.0.3. introducción	9
3.0.4. conclusiones Cap2	9
 Bibliografía	 11

Índice de figuras

Índice de tablas

Acrónimos y abreviaturas

IEEE..... *Institute of Electrical and Electronic Engineers,*

A lo largo de este documento se mantendrán en su forma original aquellos acrónimos derivados de una expresión inglesa cuyo uso se encuentre extendido en la literatura científica.

De acuerdo con las recomendaciones de la Real Academia Española, en esta Tesis los acrónimos y siglas no se modifican para formar el plural.

Capítulo 1

Introducción

RESUMEN:

La presente Proyecto Tesis Doctoral tiene como pilares el estudio de mecanimos de arritmias cardiacas mediante procesados digital de señales

acrónimo IEEE (*Institute of Electrical and Electronic Engineers*).

1.1. Motivación

1.2. Objetivos

1.3. Metodología

1.3.1. Modelos

1.4. Estructura

Parte I

Nombre parte

Capítulo 2

cap1

2.0.1. introducción

2.0.2. conclusiones Cap1

cita bibliografica xyz (Beltrán-Molina et al., 2012)
sdfsdfs

Parte II

Nombre parte

Capítulo 3

cap2

3.0.3. introducción

3.0.4. conclusiones Cap2

Bibliografía

F.A. Beltrán-Molina, J. Requena-Carrión, and J. Väisänen. Analysis of the effects of lead configuration on cardiac spectrum. In *IEEE Computing in Cardiology*, 2012.