

SIMPÓSIO

DE INGENIERIAS

LA UNIVERSIDAD VASCO DE QUIROGA
A TRAVÉS DE LA FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

OTORGA LA PRESENTE
CONSTANCIA A

Armando Ramírez Izquierdo

POR SU VALIOSA ASISTENCIA AL SIMPOSIO



DR. AGUSTÍN MARTÍN MUÑOZ

TITULAR EN EL DEPARTAMENTO
DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES DEL ITEFI



ING. JOSÉ ANTONIO HERRERA JIMÉNEZ
Rector



DR. LUIS HERNÁNDEZ ENCINAS

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE
TECNOLOGÍAS FÍSICAS Y DE LA INFORMACIÓN



Abstract
STUDIOS



UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



Fundación Universitaria
SAN MATEO



CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS
PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA



UNIVERSIDAD VASCO DE QUIROGA