

Treballs de Fi de Grau 2017/2018 *Trabajos de Fin de Grado*
Estudis de Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
Estudios de Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación

Dades actualitzades a data: 06/11/2018
Datos actualizados a fecha: 06/11/2018

CREACIÓN DE UN CORE TDC EN SISTEMAS HARDWARE RECONFIGURABLES PARA EL CÁLCULO DEL TOF EN APLICACIONES PET.

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

USO DE WEKA PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN CIENCIA DE DATOS

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

R PARA CIENCIA DE DATOS

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

USO DE ORANGE PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN CIENCIAS DE DATOS.

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

“DISEÑO Y MONTAJE EXPERIMENTAL DE UN SISTEMA DE INSTRUMENTACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN INDIVIDUAL DE LOS 4 ELEMENTOS SENSORES DE UN PUENTE DE WHEATSTONE”

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

DISEÑO Y VERIFICACIÓN DE UN SISTEMA DE AYUDA A LA LOCALIZACIÓN EN ZONAS SUBTERRÁNEAS CONCURRIDAS MEDIANTE BEACONS BLUETOOTH

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES, JULIA ISERTE VILLALBA

DISEÑO OPTIMIZADO DE PLACA DE READOUT PARA APLICACIONES PET

Activ. tutorial: RAIMUNDO GARCIA OLCINA, ANTONIO GONZÁLEZ

SISTEMA DE PULSERAS PARA LOCALIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE PACIENTES EN HOSPITALES

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS

DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTO PARA EL DESPLIEGUE DE REDES DE PLANTA EXTERNA MEDIANTE FTTH.

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, MARCOS CANOS MARGENAT

DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA PASARELA PARA COMUNICACIONES INDUSTRIALES: PROCESOS DE TALADRINA EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA SL

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, SERGIO PÉREZ CRESCENCIO

PROYECTO TÉCNICO DE INFRAESTRUCTURA DE CABLEADO DE RED

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS

AYUDA A LA NAVEGACIÓN DENTRO DE EDIFICIOS MEDIANTE BEACONS BLUETOOTH

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

IMPLANTACIÓ DE SERVEI HELP DESK BASAT AMB LES MILLORS PRÀCTIQUES I NORMES ITSM

Activ. tutorial: ANTONIO JOSE SERRANO LOPEZ, DANIEL GÓMEZ

SMART SENSOR: MEJORA DE UN PROTOTIPO DE BAJO CONSUMO Y LARGO ALCANCE PARA LA MEDICIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Activ. tutorial: JOAN VILA FRANCES, MILAGROS RÓDENAS GARCÍA

DESPLIEGUE DE UNA RED INALÁMBRICA EN ENTORNO RURAL PARA ACCESO A INTERNET

Activ. tutorial: MARIA DOLORES CUBELLS BELTRAN

DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEDIDA DE TRANSMITANCIA POR MICROONDAS

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

ESTUDIO TÉCNICO EN UNA ESTACIÓN RADIOELÉCTRICA

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE INTERBLOQUEO CON DETECTOR LOGARÍTMICO PARA EL LABORATORIO DE RF DEL IFIMED

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, DANIEL ESPERANTE PEREIRA

CARACTERIZACIÓN NO INVASIVA DE ARRITMIAS AURICULARES MEDIANTE BIOMARCADORES DERIVADOS DE MAPAS DE POTENCIAL DE SUPERFICIE

Activ. tutorial: RAFAEL SEBASTIAN AGUILAR

Treballs de Fi de Grau 2016/2017 *Trabajos de Fin de Grado*
Estudis de Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
Estudios de Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación

Dades actualitzades a data: 03/11/2017
Datos actualizados a fecha:

IMAGINOMICS: EVOLUCIÓN EN LAS SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN GENÉTICA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN CLÍNICOS.

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS, JOSÉ MANUEL SANTABÁRBARA GÓMEZ

DIRECTED RANDOMIZED TESTING OF VIVADO FPGA CAD DESIGN TOOLS

Activ. tutorial: RAIMUNDO GARCIA OLCINA, MICHAEL DOVEL

PLATAFORMA DOCENTE PARA LA CARACTERIZACIÓN DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS BASADA EN LABVIEW

Activ. tutorial: RAFAEL GARCIA GIL, JUAN BAUTISTA EJEJA MARTI

PROPUESTA DE TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE BASES DE DATOS, ALGORITMOS DE CLASIFICACIÓN Y FILTRADO DE DEFECTOS EN LA PLANTA DE PINTURA DE LA FACTORÍA FORD DE ALMUSSAFES.

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ, ÁLVARO HERRÁEZ MARTÍNEZ

ANÁLISIS DE VIABILIDAD, DESARROLLO Y OPTIMIZACIÓN DE UNA APLICACIÓN DE ROBÓTICA COLABORATIVA EN FORD.

Activ. tutorial: JOSE FRANCISCO JORDAN MARTINEZ, PAULA CARSI DE LA CONCEPCIÓN

INTERFAZ DE COMUNICACIÓN PARA MESA DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL. ENVÍO Y RECEPCIÓN DE DATOS ENTRE SBC Y PLACA MCU PARA EL CONTROL DE INTERFAZ DE USUARIO.

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER, OLEGARIO PEREZ FENOLLOSA

VISUALIZACIÓN AVANZADA DE DATOS

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

CENTRALITA VOIP IMPLEMENTADA EN RASPBERRY PI.

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INSTRUMENTACIÓN PARA EL CONTROL Y COMUNICACIÓN DE DIFERENTES BAÑOS TERMOESTÁTICOS UTILIZADOS EN EL PROCESO DE CALIBRACIÓN DE INSTRUMENTOS DE MEDIDA

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

SISTEMA DE INSTRUMENTACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN DE TERMISTORES

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

CONSTRUCCIÓN DE UN INVERSOR TRIFÁSICO DE 10 KVA PARA TRACCIÓN/GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE MÓDULO IPM DE MITSUBISHI

Activ. tutorial: JOSE MIGUEL ESPI HUERTA, JAIME CASTELLO MORENO

CREACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN OPERADOR DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS EN ESPAÑA INTEGRADO CON ZOHO CORPORATION

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, PAU VÉLAZ FUENTES

PROYECTO TÉCNICO DE MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIÓN EN HOTEL MAYA ALICANTE

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

SOLUCIÓN E INSTALACIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN EN UNA SEDE SOCIAL

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

DISPOSITIVO HOLTER BASADO EN EL EZDSP5515

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER

DESPLIEGUE DE UNA RED FTTH EN UNA ZONA DE BURJASSOT

Activ. tutorial: RAFAEL SEBASTIAN AGUILAR

DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A MACHINE TO MACHINE OPEN SOCKET INDUSTRIAL COMMUNICATION PROTOCOL

Activ. tutorial: ALFREDO ROSADO MUÑOZ

SISTEMA AUTÓNOMO DE MEDIDA DE FLUJO DE SAVIA EN ÁRBOLES

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, JOSE ANTONIO VALIENTE PARDO

PLATAFORMA WEB PARA PROVEEDORES DE FORD

Activ. tutorial: RAFAEL GARCIA GIL, SALVADOR LLOPIS VIDAL

DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE ANTENAS IMPRESAS PARA ESCÁNER CEREBRAL.

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

DISEÑO Y CONTROL DE MICROSCOPIO AUTOMATIZADO

Activ. tutorial: JOSE FRANCISCO JORDAN MARTINEZ

PROYECTO ANUBIS

Activ. tutorial: ESTEBAN SANCHIS KILDERS

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ROBOT MÓVIL ESFÉRICO CON MOVIMIENTO OMNIDIRECCIONAL

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

SENSOR NODES NETWORK FOR REMOTE MOISTURE MEASUREMENT AND SUPERVISION BASED ON PC AND SMARTPHONES

Activ. tutorial: ALFREDO ROSADO MUÑOZ, OTMAN AGHZOUT

MONITORIZACIÓN DE PROCESOS DE GESTIÓN AGRÍCOLA MEDIANTE MICROCONTROLADOR

Activ. tutorial: JOAN VILA FRANCES

ADAPTACIÓN DE CONTROLES INDUSTRIALES DE ACUERDO A LA NORMATIVA DE MITIGACIÓN ITPM EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA S.L.

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ, ALEJANDRO PARCET GONZÁLEZ

PEDALERA MULTIEFECTOS PARA GUITARRA ELÉCTRICA

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER

CAPTURA DE VIBRACIONES A ALTA VELOCIDAD MEDIANTE LINUX EMBEBIDO EN EL SOC ZYNQ DE XILINX

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS, ALEJANDRO PARCET

DISEÑO Y VERIFICACIÓN EXPERIMENTAL DE UN MONITOR DE CONSUMO ENERGÉTICO BASADO EN EL MODELO MCP3909

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

PRUEBA, VALIDACIÓN, IMPLANTACIÓN Y MEJORA DE UN EVALUADOR ERGONÓMICO EN UNA LÍNEA DE MONTAJE.

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, XABIER GARCIA DÍAZ TELLERÍA

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ANÁLISIS DE DATOS USANDO LA PLATAFORMA RAPIDMINER

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS, ANTONIO JOSE SERRANO LOPEZ

NUEVAS FUNCIONALIDADES DEL SISTEMA DE MONITORIZACIÓN POSMON.

Activ. tutorial: ÁLVARO HERNÁNDEZ, VICENTE ESTEVE GÓMEZ

Treballs de Fi de Grau 2015/2016 *Trabajos de Fin de Grado*
Estudis de Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
Estudios de Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación

Dades actualitzades a data: 24/07/2017
Datos actualizados a fecha:

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE ACTIVIDAD MEDIANTE SENSORES MEMS Y BLUETOOTH

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

DISEÑO, MONTAJE Y VERIFICACIÓN EXPERIMENTAL DE UN SISTEMA ELECTRÓNICO PARA LA MEDIDA DE LA FUERZA MANDIBULAR

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

DISEÑO, VERIFICACIÓN EXPERIMENTAL Y CARACTERIZACIÓN EN FRECUENCIA DE UN SISTEMA DE TRANSMISIÓN ANALÓGICA DE TENSIÓN BASADO EN BARRERA MAGNETORRESISTIVA

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

MÓDULO DE COMUNICACIÓN ALTERNATIVO PARA LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD HONEYWELL ADEMCO VISTA

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

DISEÑO DE UN SISTEMA DE INSTRUMENTACIÓN BASADO EN LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y MEDIDA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE UNA CÉLULA FOTOVOLTAICA Y UNA FOTORRESISTENCIA LDR.

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

SISTEMA DE INTEGRACIÓN DOMÓTICO PARA LAVANDERÍAS DESATENDIDAS

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

VALIDACIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DEL DAKTARI CD-4 SISTEMA DE RECuento CELULAR

Activ. tutorial: JOSE FRANCISCO JORDAN MARTINEZ

FAST CONTROL: DISEÑO DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN Y DETECCIÓN DE FUGAS EN TUBERÍAS BASADO EN LABVIEW

Activ. tutorial: JUAN FCO GUERRERO MARTINEZ, MANUEL BATALLER MOMPEAN

PEDAL MULTIEFECTOS DE GUITARRA ELÉCTRICA CON NÚCLEO DSP

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER

PROYECTO IEBT CENTRO SOCIAL JUVENIL

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

DEVELOPMENT OF ALGORITHMS FOR AUTOMATED DETECTION OF DIPLOPIA

Activ. tutorial: JORGE MUÑOZ MARI

PROCESADO DE REGISTROS DE PACIENTES EPILÉPTICOS MEDIANTE TRANSFORMADA WAVELET

Activ. tutorial: JUAN FCO GUERRERO MARTINEZ, MANUEL BATALLER MOMPEAN

MEDIDA AUTOMATIZADA DE LA TURBIDEZ EN DISOLUCIONES ACUOSAS

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

ESTACIÓN AUTÓNOMA DE MEDIDA DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES, MILAGROS RÓDENAS GARCÍA

ESTUDIO Y DISEÑO ELECTROACÚSTICO DEL SISTEMA DE MAGAFONÍA DE LA ESTACIÓN DE VALENCIA NORTE

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

PERFORMANCE OF A DEVICE WITH LOW FEMTO-FARAD RESOLUTION USED TO CHARACTERIZE CAPACITANCE TO DIGITAL CONVERTERS

Activ. tutorial: JAVIER CALPE MARAVILLA

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO DE SISTEMA DE MARCACIÓN ELECTRÓNICA DE CONTACTOS (PSS) DE TAEKWONDO

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

GENERADOR DE CÓDIGO PARA MICROCONTROLADORES

Activ. tutorial: JAVIER CALPE MARAVILLA

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS BASADO EN RS485

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

IMPLEMENTACIÓN DE PROCESO DE GESTIÓN Y ANÁLISIS DE COSTES OCASIONADOS POR PROVEEDORES Y DESARROLLO DE UNA BASE DE DATOS

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ, JAIME ORTIZ-CAÑAVATE

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MENSAJERÍA BASADO EN ARDUINO

Activ. tutorial: JOSE RAFAEL MAGDALENA BENEDICTO

Treballs de Fi de Grau 2013-2014 *Trabajos de Fin de Grado*
Estudis de Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
Estudios de Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación

Dades actualitzades a data: 24/07/2017
Datos actualizados a fecha:

*OPTIMIZACIÓN DE LOS RECURSOS DE ANCHO DE BANDA EN LA RED WAN DE LA GENERALITAT VALENCIANA.
APLICACIÓN AL SECTOR DE SANIDAD DE LA AGENCIA VALENCIANA DE SALUD.*

Activ. tutorial: RAFAEL SEBASTIAN AGUILAR, MERCEDES DOBÓN VILA

*SISTEMA DE CONTROL DE CAMPO MAGNÉTICO DE EXCITACIÓN DE SOLUCIONES FERROMAGNÉTICAS UTILIZADAS
EN ANÁLISIS QUÍMICO*

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ

DISEÑO, MODELADO, FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNA ANTENA PATCH SOBRE TEXTIL

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE LOS CONTADORES DE AGUA DE LA ESTACIÓN DEL NORTE-VALENCIA

Activ. tutorial: JOAN VILA FRANCES