Treballs de Fi de Grau 2023/2024 *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:
Datos actualizados a fecha: 18/10/2024

ADVANCE CHARACTERIZATION OF NEW MULTILAYER CHIP ANTENNA FOR LTE AND BLUETOOTH FREQUENCIES

Activ. tutorial: ROBERTO HERRAIZ GARCIA

EVALUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA EFICIENCIA Y CALIDAD DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE PCBS EN EL ÁRED DE CONVENCIONAL EN POWER ELECTRONICS SL.

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS

CÁLCULO Y DISEÑO DE UN AMPLIFICADOR DE AUDIO CLASE D]

Activ. tutorial: JOSE RAFAEL MAGDALENA BENEDICTO

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN PARA LA SELECCIÓN Y RESERVA DE PUESTOS DE ESTUDIO EN LA BIBLIOTECA DE LA ETSE DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Activ. tutorial: JORDI MUÑOZ MARI

DESARROLLO DE UN INSTRUMENTO DE MEDIDA PARA LA CARACTERIZACIÓN DEL CONSUMO DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

SISTEMA DE CALIBRACIÓN DE GANANCIA PARA ARRAYS DE ANTENAS PARA EL SENSADO DE CAMPO MAGNÉTICO.

Activ. tutorial: JULIO SANCHEZ GIMENO, ENRIQUE J SANCHIS PERIS

SISTEMA DE MEDIDA AISLADO PARA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA.

Activ. tutorial: ENRIQUE J SANCHIS PERIS, JULIO SANCHEZ GIMENO

CANCELACIÓN DE RUIDO AMBIENTE MEDIANTE FILTRADO ADAPTATIVO

Activ. tutorial: JORDI MUÑOZ MARI

ANÁLISIS DE INDUCTANCIAS VARIABLES CONTROLADAS POR CORRIENTE

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ

SISTEMA DE CALIBRACIÓN PARA LOS TIME TO DIGITAL CONVERTERS (TDCS) DEL EXPERIMENTO KM3NET

Activ. tutorial: DAVID CALVO DIAZ-ALDAGALAN, DIEGO REAL MAÑEZ

SISTEMA DE ADQUISICIÓN BASADO EN BEAGLEBOARD PARA ESPECTRÓMETRO C12666MA

Activ. tutorial: DAVID CALVO DIAZ-ALDAGALAN, DIEGO REAL MAÑEZ, DIEGO REAL MAÑEZ

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE FIBRA ÓPTICA FTTH EN UNA ZONA DE VIVIENDAS DE RIBARROJA DEL TURIA

Activ. tutorial: RAIMUNDO GARCIA OLCINA

MONITORIZACIÓN DE ELEMENTOS CRÍTICOS EN ELEVADORES MEDIANTE EL USO DE SENSORES DE VIBRACIÓN

Activ. tutorial: JULIA CARMEN AMOROS LOPEZ, JUAN ISIDRO GASCÓN GRAU

REVISIÓN Y MEJORAS DE UNA HERRAMIENTA DE DEMOSTRACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA FUNCIÓN TÉRMICA DE COMPONENTES TÉRMICOS.

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA, PEDRO AMADOR MARTINEZ DELGADO

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA CÁMARA PARA POSTE DE RECARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA, ABRAHAM MENENDEZ MARQUEZ

DISEÑO DE UNA ANTENA IMPRESA PARA APLICACIONES RFID/5G A 5.8 GHZ

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

SISTEMA DE MEDIDA DE IMPEDANCIA ESOFÁGICA

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

CARACTERIZACIÓN DE LA RESPUESTA EN FRECUENCIA DE FUNCIONES DE RED DE 2 Y 4 TERMINALES MEDIANTE UN INSTRUMENTO VIRTUAL

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

SISTEMA ELECTRÓNICO PARA MEDIR CORRIENTE CONTINUA MEDIANTE UN SENSOR MAGNETORRESISTIVO

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

CARACTERIZACIÓN TÉRMICA Y DE POTENCIA DE UN CONVERTIDOR DE ALTA POTENCIA

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ, MANUEL BLENGUER DALMAU

INFRAESTRUCTURA PARA LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS 5G MARÍTIMAS

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER

DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL DE UN DRON POR COMUNICACIÓN INALÁMBRICA VÍA BLUETOOTH

Activ. tutorial: JOSE MIGUEL ESPI HUERTA

ANÁLISIS DE REGISTROS DE MONITORIZACIÓN CARDIOTOCOGRÁFICA DURANTE EL EMBARAZO Y EL PARTO.

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE NAVEGACIÓN GPS CON PSOC 4 BLE Y UART PARA EL CONTROL DE ILUMINACIÓN LED BASADO EN UBICACIÓN

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER, IRENE DEL CANTO SERRANO

CAPACITIVE SENSOR IMPLEMENTATION FOR WIRELESS EARBUDS TOUCH DETECTION APPLICATIONS

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DISEÑO DE UNA NUEVA PLATAFORMA DE DESARROLLO BASADA EN PSOC PARA LA ASIGNATURA SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES II

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA, JOSE GABRIEL TORRES PAIS

DISEÑO Y FABRICACIÓN DE UN BRAZO ROBÓTICO CONTROLADO MEDIANTE ELECTROMIOGRAFÍA

Activ. tutorial: VICENT GIRBES JUAN, IRENE DEL CANTO SERRANO

SISTEMA DE OPTIMIZACIÓN Y CONTROL PARA CLIMATIZACIONES.

Activ. tutorial: PEDRO AMADOR MARTINEZ DELGADO

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN KIT BÁSICO PARA LA REALIZACIÓN AUTÓNOMA DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO EN ESTUDIO DE GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA.

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DIGITAL EN BASE A LA TECNOLOGÍA APPIAN

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

ELECTROESTIMULADORES DE CLASE IIA PARA APLICACIONES MÉDICAS Y FISIOTERAPÉUTICAS. DISEÑO ALINEADO A LAS NORMATIVAS DE PRODUCTO SANITARIO.

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, SILVIA CASANS BERGA, VICENTE ALEPUZ MONER

Treballs de Fi de Grau 2022/2023 *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:
Datos actualizados a fecha: 03/11/2023

ADAPTACIÓN DE RED HFC A FTTH PARA LA EMPRESA TECAVICAS S.L.

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER

CARACTERIZACIÓN DE SOLUCIONES DE APANTALLAMIENTO ELECTROMAGNÉTICO MEDIANTE UNA CELDA TEM

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

ESTUDIO DEL MAPA RADIOELÉCTRICO EN LA PLANTA DE PRODUCCIÓN

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER, CARLOS MOLLÀ MARTÍNEZ

ESTUDIO Y DISEÑO DE TOPOLOGÍAS PARA CARGADORES DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ

DISEÑO Y ENSAYO DE UN CIRCUITO DE TRANSMISIÓN INALÁMBRICA BIDIRECCIONAL DE POTENCIA

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ

SISTEMA DE CALIBRACIÓN DE GANANCIA PARA ARRAYS DE ANTENAS PARA EL SENSADO DE CAMPO MAGNÉTICO

Activ. tutorial: JULIO SANCHEZ GIMENO, ENRIQUE J SANCHIS PERIS

DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE RECONOCIMIENTO DE IMAGEN EN UN ROBOT MÓVIL PARA LOCALIZACIÓN DE PUNTO DE CARGA DE BATERÍA

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

INSTALACIÓN SOLAR-TÉRMICA PARA LA DEMANDA DE ACS DE UN EDIFICIO DE 23 VIVIENDAS SITUADO EN PAIPORTA CON EQUIPOS ALIMENTADOS MEDIANTE ENERGÍA FOTOVOLTAICA

Activ. tutorial: RAFAEL GARCIA GIL

DESARROLLO DE UN ESCÁNER 3D DE EMI PARA LA DETECCIÓN DE POSIBLES PROBLEMAS Y BÚSQUEDA DE SOLUCIONES.

Activ. tutorial: PEDRO AMADOR MARTINEZ DELGADO

APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA DE COMUNICACIONES ÓPTICAS INALÁMBRICAS A GESTIÓN DE EXPOSICIÓN E INFORMACIÓN MUSEÍSTICA.

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

DESARROLLO TARJETA EXPANSIÓN WHITE RABBIT Y SIMULADOR DE SEÑALES DE PMT DEL EXPERIMENTO KM3NET BASADOS EN FPGAS.

Activ. tutorial: DIEGO REAL MAÑEZ, DAVID CALVO DIAZ-ALDAGALAN, DAVID CALVO DIAZ-ALDAGALAN

DESARROLLO DE PLACAS DE TESTS PARA LA TARJETA OCTOPUS BOARD Y PARA LA BASE PMT, DEL PROYECTO KM3NET

Activ. tutorial: DAVID CALVO DIAZ-ALDAGALAN, DIEGO REAL MÁÑEZ

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE REGISTRO Y SIMULACIÓN DE ELECTROCARDIOGRAMA.

Activ. tutorial: MIGUEL RODRIGO BORT, IRENE DEL CANTO SERRANO

INTEGRACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET 4.0 PARA EL PROYECTO DEL TREN MAYA

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, PABLO GARCÍA FERRANDO

DISEÑO Y ENSAYO DE UN CARGADOR BIDIRECCIONAL DE BATERÍAS

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ

DISEÑO DE UN SISTEMA ELECTRÓNICO PARA LA MONITORIZACIÓN DE LA HUMEDAD

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

ESTUDIO ACÚSTICO DE PROBLEMAS DE RUIDO Y SU SOLUCIÓN DESDE LA SIMULACIÓN ACÚSTICA HASTA LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS CORRECTORAS, Y SU VERIFICACIÓN

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS ÁGILES PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE PROYECTOS TIC

Activ. tutorial: ISAAC SUAREZ ALVAREZ

DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE RECEPCIÓN DE CARGA INALÁMBRICA A INTEGRAR EN UN ROBOT EDUCATIVO MÓVIL.

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DESARROLLO DE SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE CALIDAD DEL AIRE Y CONTROL MEDIANTE ALTAVOZ INTELIGENTE

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

CONSTITUCIÓN DE UNA VPN DE CLIENTE MEDIANTE UN RADIOENLACE SOBRE RED VODAFONE

Activ. tutorial: ABRAHAM MENENDEZ MARQUEZ

PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA CONEXIONES PEER-TO-PEER EN ESPACIOS REDUCIDOS

Activ. tutorial: JOSE RAFAEL MAGDALENA BENEDICTO, ABRAHAM MENENDEZ MARQUEZ

DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE DEMOSTRACIÓN NFC PARA EVALUAR MATERIALES DE APANTALLAMIENTO MAGNÉTICO.

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

ANÁLISIS DEL RENDIMIENTO, OPTIMIZACIÓN, AUTOMATIZACIÓN DE TAREAS DE MONITORIZACIÓN Y ESTUDIO DE LA GESTIÓN DE CAMBIOS EN SISTEMAS SAP.

Activ. tutorial: JOAN VILA FRANCES, ARTURO SANZ RUIZ

Treballs de Fi de Grau 2021/2022 *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:
Datos actualizados a fecha: 03/11/2023

SISTEMA DE MEDIDA AUTOMÁTICO DEL DIAGRAMA DE RADIACIÓN DE ANTENAS

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

PROPUESTA DE DISEÑO DE UN SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL Y DETECTOR DE MASCARILLA PARA IDENTIFICAR PERSONAS QUE NO CUMPLEN CON EL USO DE LLEVAR MASCARILLA

Activ. tutorial: RAFAEL SEBASTIAN AGUILAR

SISTEMA DE SEGURIDAD NO INVASIVO CON GESTIÓN DE ALARMA Y NOTIFICACIONES A TRAVÉS DE LA NUBE

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

ANÀLISIS FIABILITAT ELECTRÒNICA (FIDES) DE LA TARGETA TILECOM PER A EL ATLAS HL-LHC

Activ. tutorial:

SISTEMA DE ADQUISICIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS EN LA INDUSTRIA

Activ. tutorial: JORDI MUÑOZ MARI, JULIA CARMEN AMOROS LOPEZ

COMUNICACIÓN DIRECTA ENTRE WHATSAPP Y UN PANEL LED

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

PROYECTO TECNO-ECONÓMICO DE DESPLIEGUE DE INTERNET SIN CORTES VÍA FIBRA/RADIOENLACE PARA TELEPRESENCIA EMPRESARIAL

Activ. tutorial: DAVID GARCIA ROGER

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL DE SISTEMAS DE RIEGO MEDIANTE LA RED LORAWAN

Activ. tutorial: ABRAHAM MENENDEZ MARQUEZ

MEDIDA DE CORRIENTE Y POTENCIA DE LÍNEA AC MEDIANTE PROCESADOR BASADO EN MULTIPLICADOR ANALÓGICO Y SENSOR DE CORRIENTE MAGNETORRESISTIVO.

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

PROYECTO DE CERTIFICACIÓN DE EPTE BIPOLAR SYSTEM BAJO NORMATIVA MDR.

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

DESARROLLO DEL CONTROL Y GESTIÓN DE ALMACENAMIENTO DE UN DATALOGGER ZENO3200

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

MODULACIÓN Y TRANSMISIÓN EN OCC (OPTICAL CAMERA COMMUNICATIONS) PARA EL CONTROL DE UN ROBOT MÓVIL

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER

ESTUDIO DE LA APLICACIÓN DE SENSORES DE FUERZA RESISTIVOS (FSR) EN LA MEDIDA DE LA POTENCIA DE PEDALEO

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

ANÁLISIS Y DISEÑO DE UN SISTEMA DE COMUNICACIONES ÓPTICO-INALÁMBRICAS MEDIANTE USO DE EQUIPOS DSR Y SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER

SISTEMA DE MEDIDA DE IRRADIANCIA E IRRADIACIÓN CON COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA BASADO EN CÉLULA FOTOVOLTAICA

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

SONDA MONITORIZACIÓN DE REDES SOBRE RASPBERRY PI

Activ. tutorial: RAFAEL SEBASTIAN AGUILAR

DESARROLLO Y VERIFICACIÓN DE UN DISPOSITIVO WIRELESS PARA TÉCNICAS DE VITROPRESIÓN

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES

DESARROLLO DE APLICACIÓN WEB PARA ANALIZAR EL RENDIMIENTO DE LA CADENA DE MONTAJE DE FORD ALMUSSAFES MEDIANTE HERRAMIENTAS DE ANALÍTICA DE DATOS

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

DISEÑO Y DESARROLLO DE UN ROBOT EDUCATIVO COMPATIBLE CON EL MÉTODO DE PROGRAMACIÓN OTA

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

EVALUACIÓN DE UNA RED NEURONAL IMPLEMENTADA EN DISPOSITIVO FPGA Y PROGRAMADA EN VHDL

Activ. tutorial: ALFREDO ROSADO MUÑOZ

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA PLANTACIONES EN HÁBITATS HOSTILES.

Activ. tutorial: PEDRO AMADOR MARTINEZ DELGADO

INFORME DE AVERÍAS MEDIANTE ANALISIS DE DATOS GENERADOS EN SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL.

Activ. tutorial: DANIEL IBAÑEZ BORDALLO

IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS MÓVILES 5G EN ENTORNOS URBANOS

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER, FERRAN SANZ PERIS

DISEÑO Y ANÁLISIS DE SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN INALÁMBRICA DE REDES DE SANEAMIENTO.

Activ. tutorial: ABRAHAM MENENDEZ MARQUEZ

EVOLUCIÓN DE LOS SERVICIOS TI: VIRTUAL DATA CENTER

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER, ANDRÉS FELIPE TORRES

DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE DEMOSTRACIÓN PARA EVALUAR EL RENDIMIENTO DE COMPONENTES TÉRMICOS.

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA, SEBASTIÁN MIRASOL MENACHO

DISEÑO DE UN SISTEMA DE VERIFICACIÓN ÓPTICO PARA LOS COMPACT PROCESSING MODULES DEL ATLAS TILE CALORIMETER

Activ. tutorial: RAIMUNDO GARCIA OLCINA, FERNANDO CARRIÓ ARGOS

DISEÑO, DIMENSIONAMIENTO Y DESPLIEGUE DE UNA INFRAESTRUCTURA FTTH

Activ. tutorial: RAIMUNDO GARCIA OLCINA, RAFAEL GUZMÁN LEYVA

DISEÑO DE UNA INSTALACIÓN REAL DE ELECTRÓNICA NAVAL EN UN VELERO.

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS

Treballs de Fi de Grau 2020/2021 *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:
Datos actualizados a fecha: 19/09/2022

APLICACIÓN DE MODELOS NEURONALES EN PROBLEMAS DE DECISIÓN CLÍNICOS.

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA MULTICANAL DE MEDIDA DE IMPEDANCIAS EN MADERA BASADO EN UNA METODOLOGÍA AC

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, SILVIA CASANS BERGA

MONITORIZACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE NUESTRO FRIGORÍFICO A TRAVÉS DE LA IOT

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

GESTIÓN Y CERTIFICACIÓN DE UNA IMPLANTACIÓN DE TECNOLOGÍAS LTE Y UMTS EN UN EMPLAZAMIENTO URBAJO DE TELEFONÍA MÓVIL

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA, AINHOA CALVILLO TERIBIA

DISEÑO DE UN SONÓMETRO EN DISPOSITIVOS PROGRAMABLES

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE AGARRE TELEOPERADO CON FUERZA FEEDBACK

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DESARROLLO DE UN MÓDULO DE VISUALIZACIÓN Y EXTRACCIÓN DE INFORMACIÓN BASADO EN MAPAS AUTOORGANIZADOS

Activ. tutorial: JOSE DAVID MARTIN GUERRERO

SISTEMA DE AYUDA PARA MONITORIZACIÓN FETAL

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER

ECUALIZADOR MULTIBANDA Y AFINADOR PARA INSTRUMENTOS MUSICALES BASADO EN EL DSP TMS320C5515

Activ. tutorial: JORGE MUÑOZ MARI

KIT DE MONITORIZACIÓN APLICADO A CÁMARAS FRIGORÍFICAS

Activ. tutorial: SILVIA CASANS BERGA, ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON

SISTEMA DE MEDIDA Y ADQUISICIÓN DE PRESIÓN, TEMPERATURA, HUMEDAD Y CALIDAD DEL AIRE PARA LABORATORIO DE ALTA TENSIÓN.

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

DISEÑO DE UNA INTERFAZ ELECTRÓNICA PARA LA MEDIDA DE PRESIÓN DIFERENCIAL MEDIANTE BARRERA DIGITAL

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

SISTEMA DE PROGRAMACIÓN Y SEGUIMIENTO TÉRMICO PARA SEMICONDUCTORES

Activ. tutorial: JOSE FRANCISCO JORDAN MARTINEZ

DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA REPETICIÓN MÁXIMA (1RM) PARA EL ENTRENAMIENTO DE FUERZA EN ATLETAS.

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DISEÑO ELECTRÓNICO PARA LA LECTURA DE FOTOMULTIPLICADORES DE SILICIO PARA EL EXPERIMENTO HYMNS

Activ. tutorial: DAVID CALVO DIAZ-ALDAGALAN

SISTEMA DE RF PARA LA GENERACIÓN DE LAS SEÑALES DE OSCILADOR LOCAL Y SINCRONÍA PARA EL PROYECTO DOSLINC6+.

Activ. tutorial: DANIEL ESPERANTE PEREIRA, BENITO GIMENO MARTÍNEZ

IMPLEMENTACIÓN DE NUEVA FUNCIONALIDAD "ANTIMISILES" EN EL SISTEMA DE TRAZABILIDAD DE LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, JAVIER COLOMER BARBERÁ

ALGORITMOS DE RL APLICADOS AL BLACKJACK

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

ESTUDIO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE RADIOFRECUENCIA CON LÍNEAS DE MEZCLADO PARA EL PROYECTO DOSLINC6+

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER, DANIEL ESPERANTE PEREIRA

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE PROGRAMACIÓN REMOTA PARA UN ROBOT EDUCATIVO

Activ. tutorial: ABRAHAM MENENDEZ MARQUEZ

IMPLEMENTACIÓN DE EFECTOS DE AUDIO EN EL DSP TMS320C5515

Activ. tutorial: JORGE MUÑOZ MARI

ESTUDIO Y DISEÑO DE UN CONVERTIDOR LLC PARA CALENTAMIENTO POR INDUCCIÓN

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ

CONSTRUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN AMPLIFICADOR DE POTENCIA PARA GRADIENTES DE IMAGEN POR RESONANCIA MAGNÉTICA

Activ. tutorial: VICENTE ESTEVE GOMEZ, JUAN PABLO RIGLA PÉREZ

DESIGN OF AN ADAPTER PCB FOR FILTERING ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE AT AN INTERFACE

Activ. tutorial: PEDRO AMADOR MARTINEZ DELGADO

ANÁLISIS Y DISEÑO ELECTRÓNICO DE UN SISTEMA DE COMUNICACIONES ÓPTICO - INALÁMBRICAS

Activ. tutorial: JOAQUIN PEREZ SOLER

RED DE SENSORES PARA EL ESTUDIO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN ESPACIOS INTERIORES

Activ. tutorial: PEDRO AMADOR MARTINEZ DELGADO

DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE DEMOSTRACIÓN NFC PARA EVALUAR MATERIALES DE APANTALLAMIENTO MAGNÉTICO

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE UNA MÁQUINA CNC PARA LA CARACTERIZACIÓN DE COMPONENTES DE APANTALLAMIENTO ELECTROMAGNÉTICO

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DESARROLLO DE UN PROTOTIPO PARA LA DETECCIÓN DE FUGAS DE AGUA MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE DATOS RELACIONADOS CON LA MEDICIÓN DEL CAUDAL

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

INTERFAZ ELECTRÓNICA BASADA EN RECTIFICACIÓN SÍNCRONA, DETECCIÓN DE FASE Y CONVERSIÓN RMS PARA UN TRANSFORMADOR DIFERENCIAL DE VARIACIÓN LINEAL (LVDT)

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

DISEÑO BASADO EN MICROCONTROLADOR E IMPLEMENTACIÓN PRÁCTICA DEL CONTROL DE UNA ABONADORA AGRÍCOLA MEDIANTE ACTUADOR LINEAL

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

IMPLEMENTACIÓN DE UN OXÍMETRO DE PULSO CON INTERFAZ LABVIEW Y COMUNICACIÓN BLUETOOTH

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE METEORITOS BASADO EN SDR

Activ. tutorial: VICENTE GONZALEZ MILLAN

Treballs de Fi de Grau 2019/2020 *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:
Datos actualizados a fecha: 29/03/2021

TOMA DE DECISIONES COMPLEJAS EN ENTORNOS CLÍNICOS CON DIAGRAMAS DE INFLUENCIA.

Activ. tutorial: ANTONIO JOSE SERRANO LOPEZ

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN APLICADO A MEDIDA DE HUMEDAD

Activ. tutorial: SILVIA CASANS BERGA, ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE BAJO COSTE PARA MEDICIÓN DEL O3 Y CO2 AMBIENTAL

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, RAMÓN LÓPEZ JIMÉNEZ

SISTEMA DE ADQUISICIÓN ECG DE BAJO COSTE

Activ. tutorial: JAVIER CALPE MARAVILLA

DEEP LEARNING FOR REAL-TIME FEATURE EXTRACTION FROM VIDEO DATA

Activ. tutorial: MIGUEL LOZANO IBAÑEZ

CONVERTIDOR CONMUTADO REDUCTOR CON CONTROL DE CORRIENTE PROMEDIO PARA SU APLICACIÓN EN SATÉLITES DE TELECOMUNICACIONES

Activ. tutorial: JUAN BAUTISTA EJEA MARTI

DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA ROBÓTICA BASADA EN PSOC COMO HERRAMIENTA DOCENTE PARA TRABAJAR COMPETENCIAS DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES

Activ. tutorial: ADRIAN SUAREZ ZAPATA

DESARROLLO DEL PROCESADO DE SEÑAL Y ARQUITECTURA DE RED PARA LA INVESTIGACIÓN DE COMUNICACIONES ÓPTICAS EN EL SECTOR DEL AUTOMÓVIL

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER

DISEÑO DE UNA INSTALACIÓN SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE CORTES DE PALLÁS.

Activ. tutorial: VALERO LAPARRA PEREZ-MUELAS

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE INTERNET, INTRANET Y TELEFONÍA EN LA ZONA RURAL.

Activ. tutorial: RAIMUNDO GARCIA OLCINA

DISEÑO Y TEST DE UN MÓDULO FMC DE COMUNICACIÓN, GENERACIÓN Y PROCESADO DE SEÑALES DE TRIGGER DE UN SISTEMA DE ADQUISICIÓN PARA DISPOSITIVOS HV-CMOS

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS, RICARDO MARCO HERNANDEZ

DESARROLLO Y PROGRAMACIÓN DE UN SISTEMA DE VISIÓN ARTIFICIAL PARA INSPECCIÓN INDUSTRIAL

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

IMPLEMENTACIÓN DE REDES NEURONALES PROFUNDAS PARA EL RECONOCIMIENTO DE SIGNOS ALFANUMÉRICOS MANUSCRITOS

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

PAINT QUALITY EYE, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE CUADROS DE MANDO EN LA PLANTA DE PINTURAS DE FORD ESPAÑA

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS, PABLO MOLINA MORTE

ANÁLISIS DE DATOS DE LA GENERACIÓN DE METANO EN GANADO

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE THEREMIN MEDIANTE PSOC

Activ. tutorial: JOAN VILA FRANCES, ADRIAN SUAREZ ZAPATA

EXPLICACIÓN DEL DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA ARQUITECTURA SOFTWARE BASADA EN MICROSERVICIOS

Activ. tutorial: JOSE DAVID MARTIN GUERRERO, ADRIAN REDO MARTINEZ

MÉTODOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA EL ANÁLISIS INTELIGENTE DE DATOS DE SENSORES DE BAJO COSTE UTILIZADOS EN LA MEDIDA DE CALIDAD AMBIENTAL

Activ. tutorial: JOSE DAVID MARTIN GUERRERO, MILAGROS RÓDENAS GARCÍA

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE VERIFICACIÓN PARA TARJETA SWITCH DE 16 CANALES GIGABIT ETHERNET

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS, JOSE ALBERTO VALERO BIOT

TRANSMISION INALAMBRICA DE POTENCIA

Activ. tutorial: JOSE FRANCISCO JORDAN MARTINEZ

IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE TRAZABILIDAD APLICADO A PROCESOS DE FABRICACIÓN Y PERSONAS EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA

Activ. tutorial: SILVIA CASANS BERGA, ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, JAVIER COLOMER BARBERÀ

DESARROLLO MONITORIZACIÓN Y CONTROL MESA X-Y YAMAHA

Activ. tutorial: DIEGO REAL MAÑEZ

AUTOMATIZACIÓN DEL TESTEO DE PCBS MEDIANTE EL DESARROLLO DE DOS PLACAS ELECTRÓNICAS MODULARES

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL, FRANCISCO JAVIER TORTOSA MARTÍNEZ

DISEÑO DE UN RADIOTELESCOPIO PARA LA OBSERVACIÓN DE RADIACIÓN DE FONDO A 1.42 GHZ BASADO EN RADIO DEFINIDA POR SOFTWARE (SDR).

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

SISTEMA IOT (INTERNET OF THINGS) BASADO EN COMUNICACIÓN LORA.

Activ. tutorial: ALFREDO ROSADO MUÑOZ

SISTEMA MULTICANAL PARA EL TEST DE TARJETAS DIGITALIZADORAS MEDIANTE SEÑALES SINTETIZADAS

Activ. tutorial: VICENTE GONZALEZ MILLAN

ANÁLISIS DE MÉTODOS DE LINEALIZACIÓN APLICADOS A TERMISTORES PARA LA CARACTERIZACIÓN, DISEÑO Y PROPUESTA DE UN TERMÓMETRO ELECTRÓNICO

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

ANÁLISIS DEL CUESTIONARIO PRTEE PARA LA VALORACIÓN DE LA TENDINOPATÍA LATERAL EN EL CODO.

Activ. tutorial: ANTONIO JOSE SERRANO LOPEZ

RECONSTRUCCIÓN Y ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES EN ESTACIONES DE TOMA DE DATOS DE TRÁFICO (ETD)

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER, JORDI PÉREZ

Treballs de Fi de Grau 2018/2019 *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:
Datos actualizados a fecha: 15/05/2020

USO DE HERRAMIENTAS DE LIBRE DISTRIBUCIÓN PARA RESOLVER PROBLEMAS BASADOS EN DATOS

Activ. tutorial: EMILIO SORIA OLIVAS

ARQUITECTURA DE SERVIDORES EN CLOUD

Activ. tutorial: RAFAEL SEBASTIAN AGUILAR, RUBÉN MIR

PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE FIBRA ÓPTICA PARA EL DESPLIEGUE DE REDES EN PLANTA EXTERNA EN DOS LAGOS

Activ. tutorial: MARCELINO MARTINEZ SOBER, MARCOS CANOS MARGENAT

APLICACIÓN WEB PARA LA VISUALIZACIÓN DE LICITACIONES PÚBLICAS: SISTEMA DE INTELIGENCIA COMERCIAL

Activ. tutorial: ASUNCION EDITH NAVARRO ANTON, CARLOS LLORCA QUEVEDO

DESARROLLO DE UN OXÍMETRO DE PULSOS DE BAJO COSTE

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

REDES DE AUDIO. ESTUDIO DEL PROTOCOLO AES67 A TRAVÉS DE LA CONEXIÓN CON UN DISPOSITIVO DE BAJO COSTE.

Activ. tutorial: JOSE VICENTE FRANCES VILLORA

ESTUDIO DEL ALGORITMO NLMS PARA UN PROTOTIPO DE AUDÍFONOS.

Activ. tutorial: JORGE MUÑOZ MARI

MEJORA DE LAS PRESTACIONES PARA EL REGENERADOR DE SEÑAL EN SISTEMA DE COMUNICACIÓN DUOX DE LARGAS DISTANCIAS UTILIZANDO UN MICROCONTROLADOR DE LA MARCA ST.

Activ. tutorial: ANTONIO JOSE SERRANO LOPEZ

DESARROLLO DE UNA TARJETA PARA LA COMUNICACIÓN A TRAVÉS DE UN SWITCH GIGABIT ETHERNET

Activ. tutorial: VICENTE GONZALEZ MILLAN, JOSÉ ALBERTO VALERO BIOT

DISEÑO DE UN SISTEMA PARA EL SEGUIMIENTO EN TIEMPO REAL DE AERONAVES CON TECNOLOGÍA ADS-B

Activ. tutorial: ABILIO CANDIDO REIG ESCRIVA

DESARROLLO DE UN SISTEMA DIGITAL REPROGRAMABLE PARA ADQUISICIÓN Y PROCESADO DE SEÑALES DE RF BASADO EN EL SOC ZYNQ-7000

Activ. tutorial: , DANIEL ESPERANTE PEREIRA

PROYECTO INSTALACIÓN VIDEOPORTERO VDS E INSTALACIÓN DOMÓTICA WINGS DE FERMAX

Activ. tutorial: JESUS SORET MEDEL

DISEÑO DE UN NODO SENSOR AUTÓNOMO DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES, MILAGROS RÓDENAS GARCÍA

DIGITALIZACIÓN DE PROCESOS DE LOGÍSTICA MEDIANTE EL DESARROLLO DE APLICACIONES

Activ. tutorial: JULIO MARTOS TORRES, JOSE NOGUIERA

DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN SEGUIDOR SOLAR PARA PANEL FOTOVOLTAICO

Activ. tutorial: JOSE MIGUEL ESPI HUERTA

FUENTE DE HOWLAND MEJORADA DE 5 A, 3 KHZ BASADA EN AMPLIFICADOR OPERACIONAL DE POTENCIA

Activ. tutorial: DIEGO RAMIREZ MUÑOZ

ANÁLISIS DE FIABILIDAD ELECTRONICA DE LAS TARJETAS CHROMIUM Y SCB CON EL METODO FIDES

Activ. tutorial: DIEGO REAL MAÑEZ

ANÁLISIS DE DATOS PROCEDENTES DE SENSORES DE BAJO COSTE PARA MEDIDAS DE CALIDAD AMBIENTAL MEDIANTE MÉTODOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO.

Activ. tutorial: JOSE DAVID MARTIN GUERRERO, MILAGROS RÓDENAS GARCÍA

CHARACTERIZATION OF ELECTROMAGNETIC SHIELDING MATERIALS THROUGH NEW TECHNIQUES IN TERMS OF BOARD LEVEL SHIELDING (BLS)

Activ. tutorial: JOSE GABRIEL TORRES PAIS

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:
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:
Datos actualizados a fecha: 03/11/2017

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 EJEA 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 CARSÍ 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 GARCIANDÍA 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:
Datos actualizados a fecha: 24/07/2017

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

Treballs de Fi de Grau 2014/2015 *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:
Datos actualizados a fecha: 24/07/2017

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:
Datos actualizados a fecha: 24/07/2017

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