

FORMULARIO DE APROBACIÓN TEMAS MASTER

MASTER INGENIERÍA INDUSTRIAL

11/05/17

DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE UN BANCO DE ENSAYOS PARA CABEZALES DE COSECHADORAS DE CULTIVOS HERBÁCEOS

Alumno

MEDINA GRANDE, JOSÉ PABLO

DIRECTOR/ES

PÉREZ ALCÁNTARA, RAFAEL

INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN HOSPITAL CIUDAD DE BURGOS

Alumno

QUESADA PADILLA, DAVID

DIRECTOR/ES

RUÍZ DE ADANA SANTIAGO, MANUEL

ESTUDIO ENERGÉTICO DE SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN CON REFRIGERANTES NATURALES

Alumno

CARRASCO CARMONA, SERGIO

DIRECTOR/ES

RUÍZ DE ADANA SANTIAGO, MANUEL

FLEXIBILIZACIÓN DE CÉLULA DE FABRICACIÓN FLEXIBLE SMC FMS-200

Alumno

GARCÍA FERNÁNDEZ, JORGE

DIRECTOR/ES

VÁZQUEZ SERRANO, FRANCISCO JAVIER

AUTOMATIZACIÓN DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN CENTRALIZADO FRÍO-CALOR DE CÁMARAS CLIMÁTICAS DESTINADAS A INVESTIGACIÓN DE PARÁMETROS AGRONÓMICOS

Alumno

CASTELLANO GÁLVEZ, ALFONSO JAVIER

DIRECTOR/ES

RODRÍGUEZ CANTALEJO, RAFAEL DAVID

SISTEMA DE CONTROL Y MONITORIZACIÓN DE TRANSFORMADOR

Alumno

GER SOL PÉREZ-ANGULO, RAFAEL

DIRECTOR/ES

LARA RAYA, FRANCISCO RAMÓN

ANÁLISIS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN INDUSTRIALES

Alumno

TORRES RODRÍGUEZ, JOSÉ JOAQUÍN

DIRECTOR/ES

RUÍZ DE ADANA SANTIAGO, MANUEL

FLEXIBILIZACIÓN DE UNA PLANTA DE FABRICACIÓN AUTOMATIZADA

Alumno

TORRES DELGADO, ÁLVARO

DIRECTOR/ES

VÁZQUEZ SERRANO, FRANCISCO JAVIER

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN INALÁMBRICO DE LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS DE UN MEGA PARQUE SOLAR EN TIEMPO REAL

Alumno

SÁNCHEZ CARRIZO, ANTONIO MANUEL

DIRECTOR/ES

PALLARÉS LÓPEZ, VÍCTOR

PALACIOS GARCÍA, EMILIO

DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y CONTROL DE UN PÉNDULO INVERTIDO

Alumno

RODRÍGUEZ BERMÚDEZ, DIEGO

DIRECTOR/ES

VÁZQUEZ SERRANO, FRANCISCO JAVIER

AUTOMATIZACIÓN DE COCHERA COMUNITARIA EN EDIFICIO DE VIVIENDAS

Alumno

CÁMARA DÍAZ, LUIS MIGUEL

DIRECTOR/ES

PALLARÉS LÓPEZ, VÍCTOR

GONZÁLEZ REDONDO, MIGUEL

DISEÑO DE SISTEMAS DE CONTROL MULTIVARIABLES PARA UN DFIG

Alumno

LARA ORTIZ, MANUEL

DIRECTOR/ES

VÁZQUEZ SERRANO, FRANCISCO JAVIER

DISEÑO MEJORADO DE PLANTA DE GAS NATURAL LICUADO (GNL) Y REGASIFICACIÓN PARA CENTRAL SOLAR TERMO ELÉCTRICA

Alumno

MEDIO TORAL, RAMÓN

DIRECTOR/ES

BULLEJOS MARTÍN, DAVID

AUDITORÍA ENERGÉTICA DEL INSTITUTO MAIMÓNIDES DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA

Alumno

SORIANO CÁCERES, FRANCISCO

DIRECTOR/ES

ZAMORA SALIDO, JOSÉ

ESTUDIO Y DISEÑO DE UNA INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO PARA CAMPUS UNIVERSITARIO RABANALES

Alumno

SANTACRUZ PINTOR, RAFAEL

DIRECTOR/ES

ZAMORA SALIDO, JOSÉ

INTEGRACIÓN DE UN SISTEMA RFID CON UN AUTÓMATA PROGRAMABLE

Alumno

JIMENEZ ROMERO, LUIS

DIRECTOR/ES

VÁZQUEZ SERRANO, FRANCISCO JAVIER

RUZ RUÍZ, MARIO LUIS

AUTOMATIZACIÓN Y TELECONTROL DE SISTEMAS DE RIEGO AGRÍCOLA

Alumno

BERMÚDEZ MORALES, RAFAEL

DIRECTOR/ES

RODRÍGUEZ CANTALEJO, RAFAEL DAVID

CAMACHO POYATO, EMILIO

ESTUDIO DEL POTENCIAL DE AHORRO ENERGÉTICO DE CUBIERTAS VERDES EN EDIFICIOS SITUADOS EN CLIMAS CONTINENTALES MEDITERRÁNEOS

Alumno

GARCÍA JIMÉNEZ, RAFAEL

DIRECTOR/ES

RUÍZ DE ADANA SANTIAGO, MANUEL

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN ESTRUCTURAL MEDIANTE SENSORES INALÁMBRICOS

Alumno

NAVAS SEVILLANO, JUAN

DIRECTOR/ES

CASTRO TRIGUERO, RAFAEL

JIMÉNEZ ROMERO, FCO. JAVIER

DETECCIÓN DE DAÑO ESTRUCTURAL MEDIANTE SENSORES INALÁMBRICOS

Alumno

MILLÁN MORENO, ÁNGEL MANUEL

DIRECTOR/ES

CASTRO TRIGUERO, RAFAEL

ESTUDIO DEL DESPERDICIO E IMPLANTACIÓN DE LA METODOLOGÍA 5S EN LA FABRICACIÓN DE CARTÓN ONDULADO

Alumno

ARRIBAS MORENO, FRANCISCO JOSÉ

DIRECTOR/ES

RODRÍGUEZ ALABANDA, OSCAR

PLAN DE AUTOPROTECCIÓN EDIFICIO LEONARDO DA VINCI

Alumno

ROMÁN RAYA, ANDRÉS

DIRECTOR/ES

CUBERO ATIENZA, ANTONIO J.

REDEL MACIAS, MARIA DOLORES

DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE UN CHASIS FÓRMULA SAE

Alumno

GARCÍA CARMONA, ANA

DIRECTOR/ES

PÉREZ ALCÁNTARA, RAFAEL

DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SENSOR INALÁMBRICO LOW-COST PARA MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL.

Alumno

MERINO TAMAJON, ALBERTO

DIRECTOR/ES

CASTRO TRIGUERO, RAFAEL

GARCÍA MACÍAS, ENRIQUE

DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE TRACCIÓN DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN PARA FÓRMULA SAE

Alumno

LUQUE MOHEDANO, RAFAEL

DIRECTOR/ES

PÉREZ ALCÁNTARA, RAFAEL

VERIFICACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN UNA ACTUACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CIUDAD DE COPENHAGUE

Alumno

DELGADO DÍAZ, NATALIA

DIRECTOR/ES

ZAMORA SALIDO, JOSÉ