



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024

Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **ALONSO MARTINEZ, JAIME**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: EVALUACIÓN DEL INTERÉS DE UTILIZAR LA ESTRATEGIA DE ESCANEADO LÁSER CONCÉNTRICA PARA FABRICAR PIEZAS METÁLICAS CILÍNDRICAS MEDIANTE FUSIÓN SELECTIVA POR LÁSER

Tutor/es: SARA GIGANTO FERNANDEZ;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-19**

Hora de defensa: **12:00**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIAL, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL - SALÓN DE GRADO**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **ALVAREZ ALVAREZ, MIGUEL ANGEL**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: CARACTERIZACIÓN MULTIPARAMÉTRICA DE SUELOS EN PARQUES SOLARES FOTOVOLTAICOS.

Tutor/es: ANA MARIA DIEZ SUAREZ; JAVIER FERNANDEZ LOZANO

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-19**

Hora de defensa: **10:00**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS-EDIFICIO TECNOLÓGICO-SALA 251**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **CARVAJAL GONZALEZ, JORGE**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: PROYECTO DE INSTALACIÓN DE BIOMASA PARA EL SUMINISTRO DE UN HORNO TÚNEL EN EL POLÍGONO INDUSTRIAL DE ALMANZA (LEÓN)

Tutor/es: ALBERTO GONZALEZ MARTINEZ;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-19**

Hora de defensa: **11:00**

Lugar: **LABORATORIO D1-PLANTA BAJA FASE II-ESCUELA DE INGENIERÍAS**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **ECHEVERRIA ALFONSO, RUBEN**

Titulación: M.U. INGEN. AERONAUTICA

Trabajo: DISEÑO DE CÁMARA ANECOICA DE RADIOFRECUENCIA

Tutor/es: CARLOS RUBIO SIERRA;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-18**

Hora de defensa: **13:45**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIAL, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL - AULA 210**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **MARTINEZ DIEZ, FRANCISCO**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: OPTIMIZACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DE PROCESOS EN LA FABRICACIÓN DE JUNTAS
HOMOCINÉTICAS PARA MAQUINARIA AGRÍCOLA

Tutor/es: JAVIER DIEZ GONZALEZ; RUBEN FERRERO GUILLEN

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-22**

Hora de defensa: **09:30**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIAL, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL - SALA DE JUNTAS**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **MARTINEZ RUIZ, DAVID**

Titulación: M.U. INGEN. AERONAUTICA

Trabajo: DISEÑO DE UN SISTEMA DE POSICIONAMIENTO DE INTERIOR BASADO EN ULTRASONIDOS
PARA DETECTAR SI EXISTE DESPLAZAMIENTO DE LA CARGA EN EL A400M

Tutor/es: FERNANDO JORGE FRAILE FERNANDEZ;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-22**

Hora de defensa: **11:00**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIAL, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL-AULA 206**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024

Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **MOZOS ALONSO, ADRIAN DE LOS**

Titulación: M.U. INGEN. AERONAUTICA

Trabajo: IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DINÁMICO DEL DIRIGIBLE EN EL SIMULADOR DE VUELO JSBSIM

Tutor/es: JESUS GONZALO DE GRADO;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa:

Hora de defensa:

Lugar:



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **RAGA MARTIN, ANGEL**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: ANÁLISIS MULTICRITERIO DE PRIORIDADES DE TRATAMIENTO EN MONUMENTOS HISTÓRICOS PÉTREOS

Tutor/es: FERNANDO JORGE FRAILE FERNANDEZ;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-22**

Hora de defensa: **09:00**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIAL, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL - SALA DE JUNTAS**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024

Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **REJAS RAMOS, EDGARDO JUAN**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: DESARROLLO DE UN PROCESO EN LA INDUSTRIA QUÍMICA MEDIANTE SIMULACIÓN. ESTUDIO DE PARÁMETROS. ESTUDIO FINANCIERO.

Tutor/es: ANTONIO MORAN PALAO;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa:

Hora de defensa:

Lugar:



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **RIVERA GONZALEZ, JORGE**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA UNA NAVE DE CROSSFIT UBICADA EN LEÓN

Tutor/es: ALBERTO GONZALEZ MARTINEZ;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-18**

Hora de defensa: **11:30**

Lugar: **AULA 251 EDIFICIO TECNOLÓGICO E13A**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa JULIO 2024 Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Autor: **VALVERDE GARCIA, RUBEN**

Titulación: M.U.INGENIERIA INDUSTRIAL

Trabajo: EVALUACIÓN E IMPLANTACIÓN DE UN NUEVO MODELO DE ORGANIZACIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO EN UNA ESTACIÓN DE ITV

Tutor/es: JOAQUIN BARREIRO GARCIA;

Tribunal:

Presidente:

Vocal:

Secretario:

Fecha de defensa: **2024-07-19**

Hora de defensa: **12:30**

Lugar: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIAL, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL - SALÓN DE GRADOS**