



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **ALLENDE ÁLVAREZ, PABLO**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: ESTRUCTURA DE UN HANGAR EN EL AERÓDROMO DE PAJARES DE LOS OTEROS

Tutor/es: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA,

Tribunal:

Presidente: ISMAEL CASTRO PATÁN

Vocal: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **11 de Julio**

Hora de defensa: **10:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, RUBÉN**

Titulación: M. ING. AERONAÚTICA

Trabajo: ANÁLISIS DE NUEVAS CONFIGURACIONES ALARES PARA EL AIRBUS A380

Tutor/es: IVÁN UBERO MARTÍNEZ,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **5 de Julio**

Hora de defensa: **10:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **ÁLVAREZ GONZÁLEZ, LARA**

Titulación: G. ING. AEROESPACIAL

Trabajo: ANÁLISIS ESTRUCTURAL DEL SEMIALA DE LA AERONAVE A320 MEDIANTE EL MÉTODO DE ELEMNTOS FINITOS (MEF)

Tutor/es: IVÁN UBERO MARTÍNEZ,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **5 de Julio**

Hora de defensa: **11:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **BIGOTES GONZÁLEZ, JORGE**

Titulación: M. ING. AERONAÚTICA

Trabajo: PROBLEMA DE CONTACTO TERMOELÁSTICO EN 3D SIN FRICCIÓN CON MEF

Tutor/es: IVÁN UBERO MARTÍNEZ,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **9 de Julio**

Hora de defensa: **10:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **CHEN, SIGUANG**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE PARA MATADERO

Tutor/es: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **12 de Julio**

Hora de defensa: **10:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **CHEN, YUEJIA**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE INDUSTRIAL DE RECICLAJE DE CABLES

Tutor/es: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA,

Tribunal:

Presidente: ISMAEL CASTRO PATÁN

Vocal: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **12 de Julio**

Hora de defensa: **10:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **FERNÁNDEZ PÉREZ, DAVID**

Titulación: G. ING. AEROESPACIAL

Trabajo: ANALISIS ESTATICO ESTRUCTURAL DE UN SEMIALA DEL DH.98 MOSQUITO MEDIANTE SOFTWARE DE ELEMENTOS FINITOS

Tutor/es: IVÁN UBERO MARTÍNEZ,

Tribunal:

Presidente: ISMAEL CASTRO PATÁN

Vocal: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Secretario: FERNANDO J. FRAILE FERNÁNDEZ

Fecha de defensa: **12 de Julio**

Hora de defensa: **13:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **GARCÍA DE LA FUENTE, MANUEL VIDAL**

Titulación: G. ING. AEROESPACIAL

Trabajo: DISEÑO, MODELADO Y ANÁLISIS ELÁSTICO DE LAS SUPERFICIES DE CONTROL A380-800

Tutor/es: IVÁN UBERO MARTÍNEZ,

Tribunal:

Presidente: ISMAEL CASTRO PATÁN

Vocal: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **13:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **GARCÍA LÓPEZ, RAFAEL**

Titulación: G. ING. AEROESPACIAL

Trabajo: ESTUDIO SOBRE LA POSICIÓN DEL CAJÓN DE TORSIÓN DE UN ALA Y COMO AFECTA A LA SUSTENTACIÓN Y AL CENTRO AERODINÁMICO. APLICACIÓN DE ESTE PRINCIPIO A PERFILES NACA

Tutor/es: GONZALO BALADRÓN GAITERO, IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **9 de Julio**

Hora de defensa: **10:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **GARCÍA-VALIÑO DÍEZ, RAFAEL**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: DISEÑO DE MOTOR ALTERNATIVO DE COMBUSTIÓN INTERNA DE 4 TIEMPOS Y MODELADO 3D CON SOFTWARE CATIA

Tutor/es: FERNANDO JORGE FRAILE FERNÁNDEZ,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **10:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **HU, YAO**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: FÁBRICA DE LECHE

Tutor/es: ISMAEL CASTRO PATÁN,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **11:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **LI, DAN**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE INDUSTRIAL PARA ALMACENAMIENTO DE ROPA Y FABRICACIÓN

Tutor/es: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **12 de Julio**

Hora de defensa: **11:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **LI, MINGXIA**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE DE ALMACEN DE FRUTA

Tutor/es: ISMAEL MARCELO CASTRO PATÁN,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **12:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **LIU, HANDONG**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE DESTINADA A FÁBRICA DE PERFUME

Tutor/es: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **12 de Julio**

Hora de defensa: **12:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **LÓPEZ FIGUEROA, JOSÉ MARÍA**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: DISEÑO Y CÁLCULO DEL PALACIO DE LOS DEPORTES REYES LEONESES

Tutor/es: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA,

Tribunal:

Presidente: ISMAEL CASTRO PATÁN

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **10:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **LUO, ZE HUA**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: PROYECTO DE NAVE PARA PRODUCCIÓN DE YOGUR

Tutor/es: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **12 de Julio**

Hora de defensa: **12:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **PÉREZ NICOLÁS, CHRISTIAN JOSÉ**

Titulación: G. ING. AEROESPACIAL

Trabajo: DISEÑO Y SIMULACIÓN EN REALIDAD VIRTUAL DE DISPOSITIVO JET-PACK

Tutor/es: FERNANDO JORGE FRAILE FERNÁNDEZ,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: ISMAEL CASTRO PATÁN

Fecha de defensa: **9 de Julio**

Hora de defensa: **13:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **RIEGO DEL CASTILLO, VIRGINIA**

Titulación: G. ING. INFORMÁTICA

Trabajo: RESOLUCIÓN DE GEOMETRÍAS CURVAS Y DE UN SÓLIDO APLICADO AL ÁREA DE MECÁNICA EMPLEANDO EL MÉTODO DE LOS ELEMENTOS DE CONTORNO

Tutor/es: LIDIA SÁNCHEZ GONZÁLEZ, IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Fecha de defensa: **5 de Julio**

Hora de defensa: **10:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **RUIZ VILA, JAVIER**

Titulación: G. ING. AEROESPACIAL

Trabajo: DEEP STALL EN PLANEADORES

Tutor/es: IVAN UBERO MARTÍNEZ,

Tribunal:

Presidente: ISMAEL CASTRO PATÁN

Vocal: GONZALO BALADRÓN GAITERO

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **11 de Julio**

Hora de defensa: **10:30 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **TANG, YARU**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: UNA PLANTA DE MADURACIÓN DEL QUESO DE LECHE OVEJA MANCHEGO

Tutor/es: ISMAEL CASTRO PATÁN,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **12:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



universidad
de león

Escuela de Ingenierías
Industrial, Informática y Aeroespacial

Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **TANG, YUHUA**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE DE FÁBRICA DE MOLDES Y PRODUCE PRODUCTOS DEL PLÁSTICO

Tutor/es: ISMAEL MARCELO CASTRO PATÁN,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Secretario: IVÁN UBERO MARTÍNEZ

Fecha de defensa: **18 de Julio**

Hora de defensa: **13:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**



Llamamiento Acto de Defensa Trabajo de Fin de Grado / Trabajo Fin de Master

Autor: **VAQUERO DÍEZ, DAVID**

Titulación: G. ING. MECÁNICA

Trabajo: NAVE INDUSTRIAL PARA TALLER MECÁNICO CON TIENDA DE EXPOSICIÓN Y VENTA DE MOTOCICLETAS, BICICLETAS Y MAQUINARIA FORESTAL Y DE JARDÍN EN BENAVENTE

Tutor/es: GONZALO BALADRÓN GAITERO,

Tribunal:

Presidente: JOSÉ VALLEPUGA ESPINOSA

Vocal: ISMAEL CASTRO PATÁN

Secretario: ALMUDENA ORTIZ MARQUÉS

Fecha de defensa: **9 de Julio**

Hora de defensa: **11:00 horas**

Lugar: **Salón de grados**