

PROPUESTA TRABAJOS FIN DE GRADO Y TRABAJOS FIN DE MÁSTER CURSO 2023-2024

Departamento de Tecnología Minera, Topografía y de Estructuras

Tutor **José Vallepuga Espinosa; Iván Ubero Martínez; Víctor Gutiérrez Posada**

Dedicación Semanal.

Temática Cálculo de estructuras; Método de los Elementos Finitos

Duración (meses):

Tipo de trabajo

Titulaciones

3-6 meses

Nº alumnos
5

Trabajo de investigación,
Proyecto, Trabajo
monográfico

GRADUADO EN INGENIERÍA MECÁNICA, GRADUADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL, MÁSTER
UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AERONÁUTICA

Idioma

Español/Castellano

Tutor **Fernando Jorge Fraile Fernández**

Dedicación Semanal.

Temática Desarrollo de Aplicaciones, simulaciones y videojuegos con motor gráfico Unity3D;

10 horas/semana

Duración (meses):

Tipo de trabajo

Titulaciones

6 meses

Nº alumnos
2

Trabajo de investigación,
Proyecto, Trabajo
monográfico

Todas la titulaciones de la Escuela

Idioma

Español/Castellano

Tutor **Gonzalo Baladrón Gaitero**

Dedicación Semanal.

Temática Todo tipo de construcciones con estructura de acero o de hormigón; Características mecánicas de los materiales estructurales; Paquetes estructurales en pistas de aeropuertos.

6

Duración (meses):

Tipo de trabajo

Titulaciones

4-5 meses

Nº alumnos
4

Proyecto, Trabajo
monográfico

GRADUADO EN INGENIERÍA MECÁNICA, GRADUADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL, MÁSTER
UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AERONÁUTICA

Idioma

Español/Castellano

PROPUESTA TRABAJOS FIN DE GRADO Y TRABAJOS FIN DE MÁSTER CURSO 2023-2024

Departamento de Tecnología Minera, Topografía y de Estructuras

Tutor **Almudena Ortiz Marqués**

Temática **Trabajos o Proyectos que incluyan cálculo de estructuras; Proyectos de Naves Industriales**

Tipo de trabajo

Titulaciones

Nº alumnos
3

Trabajo de investigación,
Proyecto, Trabajo
monográfico

GRADUADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA, GRADUADO EN
INGENIERÍA MECÁNICA, GRADUADO EN INGENIERÍA EN ELÉCTRICA, MÁSTER UNIVERSITARIO EN
INGENIERÍA INDUSTRIAL

Dedicación Semanal.

20

Duración (meses):

2

Idioma

Español/Castellano