

## Grado en Arquitectura Técnica

1 GAT.18/19.10 Charfolé de Juan, José Francisco Ingeniería Cartográfica y del Terreno **Co-Tutor** García Gago, Jesús M<sup>a</sup>

**Título** LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO, GENERACIÓN DE MODELO 3D Y CONSTRUCCIÓN DE MAQUETA VIRTUAL DE LAS ACEÑAS DE CABAÑALES (ZAMORA)

**Nº de estudiantes** 1 GRUPO DE 2 ESTUDIANTES

---

2 GAT.18/19.01 Hernández González, Carlos J. Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** ADECUACIÓN AL CTE DE EDIFICIO EXISTENTE, PUBLICADO Y ANTERIOR AL MISMO

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

3 GAT.18/19.02 Rodríguez Esteban, M<sup>a</sup> Ascensión Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE UN EDIFICIO PUBLICADO

**Nº de estudiantes** 7 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

4 GAT.18/19.04 Rodríguez Méndez, Francisco Javier Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE CASA EN HUNSETT MILL

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

5 GAT.18/19.05 Rodríguez Méndez, Francisco Javier Construcción y Agronomía **Co-Tutor**  
Título ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE CASA JI EN LECIÑENA (ZARAGOZA)

Nº de estudiantes 1 ESTUDIANTE

---

6 GAT.18/19.06 Rodríguez Méndez, Francisco Javier Construcción y Agronomía **Co-Tutor**  
Título ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE CASA MM EN PALMA (BALEARES)

Nº de estudiantes 1 ESTUDIANTE

---

7 GAT.18/19.07 Rodríguez Méndez, Francisco Javier Construcción y Agronomía **Co-Tutor**  
Título ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE CASA ZARZUELA EN DOS HERMANAS (SEVILLA)

Nº de estudiantes 1 ESTUDIANTE

---

8 GAT.18/19.08 Rodríguez Méndez, Francisco Javier Construcción y Agronomía **Co-Tutor**  
Título ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE VIVIENDA PASSIVHAUS EN HERRERA (SEVILLA)

Nº de estudiantes 1 ESTUDIANTE

---

9 GAT.18/19.09 Rodríguez Méndez, Francisco Javier Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** ESTUDIO CONSTRUCTIVO Y ESTRUCTURAL DE VIVIENDA UNIFAMILIAR EN POZUELO DE ALARCÓN (MADRID)

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

10 GAT 18/19.21 Teijón López-Zuazo, Evelio Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** PROYECTO DE REFORMA Y ADECUACIÓN ACÚSTICA DEL EDIFICIO DE BIBLIOTECA UNIVERSITARIA CLAUDIO RODRÍGUEZ

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

## Grado en Ingeniería Agroalimentaria

11 GIA 18/19.47 Martínez Martín, Iván Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** DISEÑO DEL SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD Y DEL PROCESO DE UNA INDUSTRIA CÁRNICA

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

12 GIA 18/19.48 Martínez Martín, Iván Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** DISEÑO DEL SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD Y DEL PROCESO DE UNA INDUSTRIA LÁCTEA

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

13 GIA 18/19.44 Negro domínguez, Ana Isabel Biología Animal, Parasitología, Ecología, **Co-Tutor**

**Título** SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL PARA UNA EMPRESA DEL SECTOR AGROALIMENTARIO

**Nº de estudiantes** 2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

14 GIA 18/19.45 Rodríguez Cousiño, Nieves Microbiología y Genética **Co-Tutor** López Cuesta, María del

**Título** AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE MICROORGANISMOS DE MASA MADRE DE PANIFICACIÓN

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

## Grado en Ingeniería Civil

15 GIC 18/19.36 Negro domínguez, Ana Isabel Biología Animal, Parasitología, Ecología, **Co-Tutor**

**Título** ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE UN PROYECTO DE MODIFICACIÓN DE CARRETERA

**Nº de estudiantes** 2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

16 GIC 18/19.30 Nespereira Jato, José Geología **Co-Tutor**

**Título** ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD: EL CASO DE LOS LABORATORIOS DE GEOTECNIA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

17 GIC 18/19.38 Rubio Cavero, Manuel Pablo Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** CONSTRUCCIONES VIRTUALES: APLICACIÓN 3D INTERACTIVA DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE UN VIADUCTO

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

18 GIC.18/19.11 Zapatero Sánchez, Francisco Administración y Economía de la Empresa **Co-Tutor**

**Título** ANÁLISIS CUANTITATIVO Y CUALITATIVO DE LAS PRINCIPALES EMPRESAS DE INGENIERÍA CIVIL EN ESPAÑA

**Nº de estudiantes** 3 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

- Arias Escudero, Iván

---

## Grado en Ingeniería de Materiales

19 GIMAT.18/19. Antón Iglesias, Natividad

Construcción y Agronomía

Co-Tutor Gómez Domínguez, Jesús

**Título** COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE PIEZAS CERÁMICAS PROCEDENTES DE RESIDUOS FABRICADAS POR EXTRUSIÓN.

**Nº de estudiantes** 2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

- Hualde Osorio, Andrea Victoria

---

20 GIMAT.18/19. Antón Iglesias, Natividad

Construcción y Agronomía

Co-Tutor Muñoz Gamazo, Sebastián

**Título** FABRICACIÓN DE COMPONENTES CONSTRUCTIVOS EMPLEANDO RESIDUOS DE HORMIGÓN RECICLADO

**Nº de estudiantes** 2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

## Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información

21 GIISI 18/19.24 Prieto Cuerdo, Ana Isabel Administración y Economía de la Empresa **Co-Tutor**

**Título** LA REMUNERACIÓN COMO ELEMENTO DE MOTIVACIÓN DE LOS TRABAJADORES

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

22 GIISI 18/19.22 Rabanillo de la Fuente, Miguel Ángel Física Aplicada **Co-Tutor**

**Título** ARDUINO, ANDROID, WEB, TRATAMIENTO DE SENSORES

**Nº de estudiantes** 2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

23 GIISI 18/19.33 Román Gallego, Jesús Ángel Informática y Automática **Co-Tutor** Pérez Delgado, María Luisa

**Título** ANÁLISIS INTELIGENTE DE PERFILES EN CURRICULUM VITAE

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

24 GIISI 18/19.32 Román Gallego, Jesús Ángel Informática y Automática **Co-Tutor** Pérez Delgado, María Luisa

**Título** ANÁLISIS Y PREDICCIÓN DE DATOS A PARTIR DE BIG DATA

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

---

25	GIISI 18/19.34	Román Gallego, Jesús Ángel	Informática y Automática	Co-Tutor Pérez Delgado, María Luisa
	<b>Título</b>	SISTEMA INTELIGENTE PARA EL ANÁLISIS DE COMPETENCIAS CLAVE EN ENSEÑANZAS MEDIAS		
	<b>Nº de estudiantes</b>	1 ESTUDIANTE		
<hr/>				
26	GIISI 18/19.31	Román Gallego, Jesús Ángel	Informática y Automática	Co-Tutor Pérez Delgado, María Luisa
	<b>Título</b>	SISTEMA PARA LA EVALUACIÓN PROGRESIVA DE CONOCIMIENTOS		
	<b>Nº de estudiantes</b>	1 ESTUDIANTE		
<hr/>				
27	GIISI 18/19.35	Rubio Cavero, Manuel Pablo	Construcción y Agronomía	Co-Tutor Matos Franco, Juan Carlos
	<b>Título</b>	CAMPUS VIRIATO VIRTUAL: SISTEMA DE INFORMACIÓN 3D INTERACTIVO		
	<b>Nº de estudiantes</b>	2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL		
<hr/>				
28	GIISI 18/19.23	Sánchez Barba, Mercedes	Estadística	Co-Tutor
	<b>Título</b>	APP PARA EL CÁLCULO DEL TAMAÑO DE MUESTRA		
	<b>Nº de estudiantes</b>	1 ESTUDIANTE		

---



## Grado en Ingeniería Mecánica

29 GIM 18/19.43 Aguado Ferreira, Leticia Ingeniería Mecánica **Co-Tutor** Barrios Simón, José Antonio

**Título** DESARROLLO DE UNA MINICENTRAL HIDROELÉCTRICA DE AGUA FLUYENTE

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

30 GIM 18/19.29 Domínguez Lorenzo, Manuel Ingeniería Mecánica **Co-Tutor**

**Título** PROYECTO DE CÁLCULO ESTRUCTURAL PARA LAS ACEÑAS DE CABAÑALES HACIENDO USO DE MODELOS BIM (BUILDING INFORMATION MODELING)

**Nº de estudiantes** 3 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

31 GIM 18/19.39 García Martín, Roberto José Ingeniería Mecánica **Co-Tutor**

**Título** OPTIMIZACIÓN DE RECIPIENTES A PRESIÓN ELABORADOS CON MATERIALES COMPUESTOS

**Nº de estudiantes** 2 ESTUDIANTES DE FORMA INDIVIDUAL

---

32 GIM 18/19.37 Rubio Cavero, Manuel Pablo Construcción y Agronomía **Co-Tutor**

**Título** MECÁNICA VIRTUAL: APLICACIÓN 3D INTERACTIVA DE UNA CAJA DE CAMBIOS

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

33 GIM 18/19.46 Toribio Quevedo, Jesús

Construcción y Agronomía

Co-Tutor González Martín, Beatriz

**Título** CÁLCULO NUMÉRICO DEL FACTOR DE INTENSIDAD DE TENSIONES EN PLACAS FISURADAS SOMETIDAS A TRACCIÓN

**Nº de estudiantes** 1 ESTUDIANTE

---

34 GIM 18/19.25 Tovar Júlvez, Tomás R.

Ingeniería Química y Textil

Co-Tutor

**Título** MODELIZACIÓN Y/O SIMULACIÓN DE UN PROCESO DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

**Nº de estudiantes** 1 GRUPO DE DOS ESTUDIANTES

---