

Nº	TITULO	TUTOR 1	DEPARTAMENTO	TUTOR 2	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES
1	Reconstrucción de trayectorias en telescopios submarinos de neutrinos mediante técnicas de machine learning	Herrero Debón, Alicia	MATEMATICA APLICADA			
2	Instalación eléctrica en baja tensión y alumbrado en edificio de uso público	Molina Palomares, M <sup>a</sup> Pilar	INGENIERIA ELECTRICA			
3	Instalación eléctrica en baja tensión y alumbrado en industria	Molina Palomares, M <sup>a</sup> Pilar	INGENIERIA ELECTRICA			
4	PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE UN EDIFICIO PÚBLICO	Molina Palomares, M <sup>a</sup> Pilar	INGENIERIA ELECTRICA	Antonino Daviu, José Alfonso	INGENIERIA ELECTRICA	
5	PLAN DE MANTENIMIENTO DE UNA INSTALACIÓN ELÉCTRICA INDUSTRIAL	Molina Palomares, M <sup>a</sup> Pilar	INGENIERIA ELECTRICA	Antonino Daviu, José Alfonso	INGENIERIA ELECTRICA	
6	Creació d'un diccionari de termes especialitzats aplicats a l'Enginyeria Electrònica (anglès-castellà-valencià)	Romero Forteza, Francesca	LINGÜÍSTICA APLICADA			
7	Diseño de una instalación eléctrica de baja tensión de una nave industrial	Sabater i Serra, Roser	INGENIERIA ELECTRICA			
8	Desarrollo de una aplicación móvil para el aprendizaje de Inglés Técnico	Seiz Ortiz, Rafael	LINGÜÍSTICA APLICADA			
9	Creación de superficies digitales continuas bajo demanda a partir de datos provenientes de sensores IOT.	Hassan Mohamed, Houcine	INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES			
10	Diseño y realización de un sistema de medida de la distribución del potencial eléctrico presente en ataques electroquímicos	Ponce Alcántara, Salvador	INGENIERIA ELECTRONICA	García Rupérez, Jaime	COMUNICACIONES	Se trata del diseño de un nuevo dispositivo de medida, el cuál será realizado y aplicado en condiciones reales de operación.
11	Desarrollo de herramientas para el estudio de la actividad muscular durante el proceso deglutorio	Prats Boluda, Gema	INGENIERIA ELECTRONICA			
12	Desarrollo de herramientas para la caracterización de la respuesta mioeléctrica uterina a la maduración e inducción del parto	Prats Boluda, Gema	INGENIERIA ELECTRONICA	Ye Lin, Yiyao	INGENIERIA ELECTRONICA	
13	Desarrollo de herramientas para la identificación de la onda lenta gástrica en registros no invasivos en humanos	Prats Boluda, Gema	INGENIERIA ELECTRONICA	Ye Lin, Yiyao	INGENIERIA ELECTRONICA	
14	Ensayo y caracterización de electrodos ultraflexibles para la captación de señales bioeléctricas	Prats Boluda, Gema	INGENIERIA ELECTRONICA			

PLAZO OFERTA GIEIA 2019-20

Nº	TITULO	TUTOR 1	DEPARTAMENTO	TUTOR 2	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES
15	Guiado automático de aeronaves utilizando el simulador de vuelo como modelo de aeronave (varios proyectos)	Vila Carbó, Juan Antonio	INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES			Se requieren habilidades de programación en algún lenguaje.
16	Radar de tráfico aéreo basado en una antena de ADS-B: interfaz gráfica y software de apoyo. (varios proyectos)	Vila Carbó, Juan Antonio	INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES			
17	Control de servomotores mediante la tarjeta discovery.	Zotovic Stanisic, Ranko	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA			
18	Control de un motor mediante la mente	Zotovic Stanisic, Ranko	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA			

INGENIERIA ELECTRICA	5
LINGÜISTICA APLICADA	2
MATEMATICA APLICADA	1
INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	<b>3</b>
INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	2
INGENIERIA ELECTRONICA	4,5
COMUNICACIONES	0,5
	<b>18</b>