

RESOLUCIÓN DE 22 DE DICIEMBRE DE 2017 DEL PRESIDENTE DE LA FUNDACIÓN SÉNECA, AGENCIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA REGIÓN DE MURCIA, POR LA QUE SE CONCEDEN LAS AYUDAS CON CARGO AL SUBPROGRAMA REGIONAL DE CONTRATOS PREDOCTORALES DE FORMACIÓN DEL PERSONAL INVESTIGADOR EN UNIVERSIDADES Y OPIS INTEGRADA EN EL PROGRAMA SÉNECA 2017

DNI	Expediente	Proyecto de tesis doctoral	Puntuación	Organismo
48745063J	20271/FPI/17	Cambios en la permeabilidad cuticular de insectos acuáticos como respuesta adaptativa al estrés ambiental	14,54	Universidad de Murcia
23275651L	20339/FPI/17	Mejora de la calidad de hortalizas de hoja mediante la optimización de las condiciones de cultivo en sistemas hidropónicos	24,93	CEBAS-CSIC
23303969R	20320/FPI/17	Contribución al campo del IoT mediante el desarrollo de sensores inteligentes basados en espectrofotometría de longitud de onda variable. Aplicación a la monitorización en continuo de la carga contaminante en aguas residuales urbanas.	21,26	Universidad Politécnica de Cartagena
48738541T	20323/FPI/17	Mejora de la eficiencia energética de la GPU mediante computación aproximada	15,00	Universidad de Murcia
48742741Z	20261/FPI/17	Nuevas alteraciones genéticas y mecanismos implicados en la deficiencia de antitrombina	14,75	Universidad de Murcia
77720949Q	20348/FPI/17	Desarrollo y aplicación de técnicas de 'Deep Learning' para el control de calidad de una planta de fabricación de bases lubricantes	16,21	Universidad Politécnica de Cartagena
48701999M	20281/FPI/17	Regulación de la morfogénesis y la polaridad celular por rutas de MAP quinasas	15,08	Universidad de Murcia
48663391Z	20304/FPI/17	Expresión artística y expresión natural: la percepción expresiva como el nexo fundamental para una teoría de la expresión humana.	15,18	Universidad de Murcia
48660146N	20305/FPI/17	Reducción del impacto ambiental en la industria agroalimentaria mediante la transformación de biorresiduos en nuevos alimentos procesados con tecnologías emergentes.	14,61	Universidad Politécnica de Cartagena
23956341R	20331/FPI/17	Caracterización y verificación numérica de escenarios de infiltración de agua en suelos heterogéneos y anisótropos bajo estructuras de contención y presas de tierra.	15,55	Universidad Politécnica de Cartagena
15483440R	20268/FPI/17	Presencia y evolución de microplásticos en estaciones depuradoras de aguas residuales de la Región de Murcia: propuesta de las mejores tecnologías disponibles para una emisión cero	14,55	Universidad Politécnica de Cartagena
48630493Y	20326/FPI/17	Estudio del riesgo de lesión en jóvenes deportistas a través de redes de inteligencia artificial	13,40	Universidad de Murcia
27484829J	20299/FPI/17	Temporalidad y espacialidad en las imágenes. Los estudios visuales en el arte contemporáneo	15,39	Universidad de Murcia
48658805M	20259/FPI/17	Fotoactivación del movimiento submolecular de sistemas entrelazados y su estructuración en sistemas metalorgánicos	14,41	Universidad de Murcia
48659561W	20322/FPI/17	Léxico diferencial castellano a través de los inventarios de bienes del siglo XVI	15,80	Universidad de Murcia
48660465D	20275/FPI/17	La Educación para el Desarrollo Sostenible en las aulas de Educación Infantil y Primaria de la Región de Murcia. Evaluación diagnóstica de su implementación y propuestas de mejora.	12,93	Universidad de Murcia