

**Extracto de la Resolución del Presidente de la Fundación Séneca, de fecha 11 de diciembre de 2024, por la que se resuelve el Subprograma Regional de formación de personal investigador en universidades y organismos públicos de investigación de la Región de Murcia en los ámbitos académico y de interés para la industria integrada en el Programa Séneca 2024**

## **I. Solicitudes concedidas**

### **Modalidad A**

#### **1- Ciencias básicas**

##### a) Ciencias exactas y experimentales (FQM)

<b>Número de identificación personal</b>	<b>Expediente</b>	<b>Puntuación obtenida</b>	<b>Título de la actividad</b>	<b>Organismo de destino</b>	<b>Duración de la ayuda</b>	<b>Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)</b>
****5445*	22740/FPI/24	93,22	Retos analíticos basados en estrategias dirigidas y no dirigidas utilizando técnicas cromatográficas y espectrométricas para el análisis de contaminantes	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****9536*	22775/FPI/24	83,34	Estrategias quimio-enzimáticas sostenibles para el desarrollo de procesos químicos de interés industrial	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €

## 2- Ciencias de la vida y la salud

### a) Agricultura y Alimentación (AGR)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****0994*	22755/FPI/24	86,57	Ultraprocesed food and its role in the development of metabolic diseases	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****4404*	22745/FPI/24	82,61	Obtención mediante termoextrusión de texturizados proteicos enriquecidos a partir de leguminosas: Hacia una alimentación sostenible y personalizada	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €

### b) Biología y Biotecnología (BIO)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****5281*	22788/FPI/24	88,17	Estudio del Eje ZAKalfa/P38/NLRP1 en Hematopoyesis y su Impacto en las Anemias de Diamond- Blackfan y de Fanconi	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****4211*	22743/FPI/24	87,89	Relevancia funcional de la proteína quinasa C (PKC) durante el control de la división celular	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****4766*	22777/FPI/24	84,15	(Poli)fenoles de la dieta mediterránea frente a enfermedades neurodegenerativa: evaluación causa-efecto de los metabolitos circulantes	CEBAS-CSIC	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	

c) Ciencias y técnicas de la salud (CTS)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****4413*	22724/FPI/24	87,14	Nuevos biomarcadores para la detección y monitorización de sepsis en el perro (BIO-SEP)	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****6582*	22736/FPI/24	83,4	Inflamación sistémica aguda y neurodegeneración: evaluación del potencial terapéutico de las células estromales mesenquimales y sus derivados en el sistema nervioso central	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €

**3- Ciencias sociales y humanidades**

a) Ciencias sociales, económicas y jurídicas (SEJ)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****5033*	22778/FPI/24	90,66	Análisis de autocorrelación espacial en estimaciones con algoritmos de aprendizaje automático: La problemática de la validación cruzada	Universidad Politécnica de Cartagena	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****3927*	22767/FPI/24	84,32	Decisiones financieras a corto plazo y gobierno corporativo	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****5568*	22750/FPI/24	84,10	El impacto de la Inteligencia Artificial en la enseñanza: Percepciones y experiencias docentes	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	

b) Humanidades y creación artística (HUM)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****7475*	22780/FPI/24	88,82	La éfrasis en la poesía española del 68 a la actualidad: de la descripción a la lectura crítica	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****2878*	22718/FPI/24	86,79	Las diócesis episcopales y la autoridad del obispo durante los siglos III-V en Hispania. Un estudio prosopográfico y arqueológico del territorio.	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €

4- Ingeniería y tecnologías

a) Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****5404*	22723/FPI/24	90,02	Mejora de la Eficiencia y la Escalabilidad de los Protocolos de Coherencia de Caché en Arquitecturas Heterogéneas Superchip	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****2234*	22789/FPI/24	83,05	Métodos descriptivos frontera para identificación de patrones para la resistencia terapéutica	Universidad de Murcia	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €

b) Tecnologías de la producción y la construcción (TEP)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****0985*	22493/FPI/24	88,93	Monitorización y simulación de condiciones de conservación para la elaboración de modelos de estimación dinámica de vida útil de productos perecederos	Universidad Politécnica de Cartagena	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €
****5635*	22785/FPI/24	81,29	Estudio y caracterización del almacenamiento híbrido de energía térmica mediante encapsulados de materiales de cambio de fase	Universidad Politécnica de Cartagena	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	22.030 €

**Modalidad B**

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida	Título de la actividad	Organismo de destino	Duración de la ayuda	Cuantía de la ayuda (incluida la cuota de la S. Social)
****5435*	22741/FPI/24	82,86	Revalorización del cultivo de limón para la extracción de ingredientes naturales de alto valor en la industria cosmética	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	CEBAS-CSIC	22.030 €
****4501*	22771/FPI/24	79,99	Contribuciones a un servicio de geolocalización de dispositivos IoT en internet basado en machine learning para la mejora de la ciberseguridad en modelos de negocio de espacios de datos	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	Universidad Politécnica de Cartagena	22.030 €
****4441*	22733/FPI/24	79,9	Soluciones híbridas renovables con descarga cero de líquidos (ZLD) para la gestión de salmuera en procesos de desalación.	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	Universidad Politécnica de Cartagena	22.030 €
****7600*	22754/FPI/24	78,91	Análisis textual de la confianza política	1 año, renovable hasta un máximo de 3 años más	Universidad de Murcia	22.030 €

## II. Relación de suplentes

### Modalidad A

#### 1. Ciencias básicas

a) Ciencias exactas y experimentales (FQM)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****4603*	22795/FPI/24	82,1
****2759*	22747/FPI/24	80,14

#### 2. Ciencias de la vida y la salud

a) Agricultura y Alimentación (AGR)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****4960*	22764/FPI/24	82,08
****0290*	22749/FPI/24	81,63

b) Biología y Biotecnología (BIO)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****8567*	22776/FPI/24	83,65
****4322*	22782/FPI/24	82,38
****5715*	22770/FPI/24	80,43

c) Ciencias y técnicas de la salud (CTS)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****7726*	22784/FPI/24	82,26
****4330*	22735/FPI/24	77,32

### 3. Ciencias sociales y humanidades

a) Ciencias sociales, económicas y jurídicas (SEJ)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****3112*	22783/FPI/24	81,53
****3723*	22794/FPI/24	80,05
****0468*	22790/FPI/24	75,6

b) Humanidades y creación artística (HUM)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****7781*	22762/FPI/24	83,84
****4885*	22742/FPI/24	82,73
****5949*	22731/FPI/24	81,05

#### 4. Ingeniería y tecnologías

a. Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****4209*	22801/FPI/24	82,75
****4232*	22786/FPI/24	77,4

b. Tecnologías de la producción y la construcción (TEP)

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****0064*	22768/FPI/24	78,02
****7952*	22744/FPI/24	75,3

#### Modalidad B

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****0586*	22803/FPI/24	77,54
****3525*	22796/FPI/24	74,44

### III. Solicitudes desestimadas

Número de identificación personal	Expediente	Puntuación obtenida
****1156*	22758/FPI/24	80,85
****6890*	22763/FPI/24	79,95
****3538*	22746/FPI/24	79,60
****5966*	22787/FPI/24	79,40
****4319*	22759/FPI/24	79,28
****3841*	22772/FPI/24	78,84
****9750*	22774/FPI/24	78,34
****7194*	22802/FPI/24	77,62
****7265*	22732/FPI/24	77,07
****9021*	22717/FPI/24	76,93
****3461*	22779/FPI/24	76,54

****6718*	22766/FPI/24	75,86
****0605*	22757/FPI/24	75,37
****4458*	22726/FPI/24	74,21
****4355*	22804/FPI/24	72,69
****4608*	22800/FPI/24	71,62
****2459*	22756/FPI/24	71,36
****2497*	22721/FPI/24	69,68
****5065*	22781/FPI/24	68,61
****4849*	22792/FPI/24	65,57
****5748*	22752/FPI/24	64,55

#### **IV. Solicitudes excluidas**

A. Por no poseer una nota mínima en el expediente académico igual o superior a 7, en el caso de solicitudes referidas a áreas de ingenierías o arquitectura, y a 8, en lo referente a las restantes áreas, de acuerdo con lo establecido en la base décima, punto tercero de la Orden reguladora:

Número de identificación personal	Expediente
****5797*	22481/FPI/24
****5899*	22728/FPI/24

****6400*	22753/FPI/24
****7197*	22720/FPI/24
****3595*	22773/FPI/24
****9064*	22739/FPI/24
****9957*	22761/FPI/24
****7301*	22799/FPI/24
****4009*	22798/FPI/24
****5162*	22760/FPI/24

B. Por no haber aportado el contrato suscrito entre la empresa colaboradora y el organismo receptor, de acuerdo con lo establecido en la base undécima, letra j) de la Orden reguladora:

Número de identificación personal	Expediente
****4637*	22769/FPI/24

C. Por no tener vecindad administrativa en un municipio de la Región de Murcia, ni haber nacido en la Región de Murcia ni haber cursado 300 créditos entre estudios universitarios y máster en una universidad de la Región de Murcia, de acuerdo con lo establecido en la base décima, punto cuarto de la Orden reguladora:

Número de identificación personal	Expediente
****9109*	22791/FPI/24