

# PLAN ACTUACIÓN 2019

## Fundación Séneca

Agencia de Ciencia y Tecnología  
de la Región de Murcia



**f SéNeCa<sup>(+)</sup>**  
Agencia de Ciencia y Tecnología  
Región de Murcia

# Presentación



La **Fundación Séneca** dentro del **Plan de Actuación para año 2019** que integrará el Contrato Programa con la Consejería de Empleo, Universidades, Empresa y Medio Ambiente tiene previsto el desarrollo de acciones de impulso al talento, la investigación, la innovación, la internacionalización del Sistema Regional de Ciencia y Tecnología, la valorización de resultados de la investigación y la divulgación científica en **cinco Ejes de actuación** que se corresponden con Programas Regionales distribuidos en **doce Subprogramas**

- 1** Programa Regional de Talento Investigador y su Empleabilidad.
- 2** Programa Regional de Fomento de la Investigación Científica y Técnica.
- 3** Programa Regional de Movilidad, Colaboración Internacional e Intercambio de Conocimiento.
- 4** Programa Regional de Apoyo a la Transferencia y Valorización del Conocimiento y el Emprendimiento Científico.
- 5** Programa Regional de Cultura Científica e Innovadora.

A éstos se añaden **tres Ejes de actuación Transversales** que se corresponden con los Programas Regionales del Observatorio de Ciencia y Tecnología, Fortalecimiento Institucional y Evaluación de la Calidad y Medición del Impacto Social de la actividad desarrollados distribuidos en trece líneas de trabajo y dirigidos respectivamente al análisis de los indicadores clave del sistema regional de investigación e innovación, a la puesta en valor de las acciones desarrolladas a través de la generación de nuevos recursos y servicios y a la evaluación y medición de su impacto social.



# Ejes de actuación y programas regionales



1

# PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD



# RETO CLAVE



**Formar, atraer y retener el mejor talento investigador; científico e innovador en un entorno internacional y promover su empleabilidad.**

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

# RETOS ASOCIADOS

- **Impulsar la formación de doctores**, mediante la realización de una tesis doctoral, en entornos de excelencia académica e industrial
- **Ampliar la masa crítica de jóvenes investigadores** con alta cualificación a disposición del sistema público y privado de investigación e innovación y potenciar su empleabilidad.
- **Enriquecimiento de la experiencia investigadora** mediante el desarrollo de estancias en centros internacionales durante la realización de la tesis doctoral.
- **Perfeccionamiento y especialización de doctores** mediante el desarrollo de estancias prolongadas en universidades y centros investigación de referencia internacional.
- **Captar talento investigador** con trayectoria y experiencia internacional para su incorporación a los Centros y Grupos de Investigación de la Región.
- **Favorecer la renovación de las plantillas de personal investigador** y la empleabilidad de los jóvenes investigadores incorporados.

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

## Subprograma de Formación de jóvenes investigadores en el entorno internacional



**Formación del Personal** Investigador  
Predoctoral los ámbitos académicos y  
empresarial.



**Formación y Perfeccionamiento Posdoctoral**  
en Centros de Investigación de referencia  
internacional.



**Estancias Externas** de Investigadores  
Predoctorales en centros extranjeros.



# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**Subprograma de Retención de talento y fortalecimiento de las capacidades de los grupos y organismos de investigación**



**Contratos de investigadores posdoctorales** asociados al desarrollo de proyectos de I+D+i.



**Contratos de gestores** para la valorización del conocimiento en universidades y OPI's de la Región de Murcia.

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

## Subprograma de Atracción de talento investigador a la Región de Murcia



**Programa Saavedra Fajardo (PSF):** Contratos para la incorporación de doctores al sistema universitario y de los OPIs de la Región de Murcia.

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

126

Nº de ayudas



3.760.780 €

Dotación



# 2

## PROGRAMA REGIONAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA



# RETO CLAVE



**Impulsar el sistema de investigación e innovación de la Región de Murcia incentivando los procesos de generación y masimilación del conocimiento científico de excelencia, fomentando el nuevo liderazgo científico, la cooperación entre investigadores y otros agentes del sistema y la orientación de su actividad hacia prioridades y retos socioeconómicos.**



## 2. PROGRAMA REGIONAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

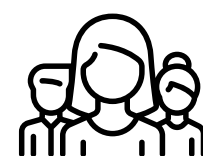
# RETOS ASOCIADOS

- **Incremento de la productividad científica**, la capacidad de transferencia de conocimientos y de colaboración con el sistema innovador y el emprendimiento de base científica.
- **Consolidación e incremento de la competitividad de equipos** altamente productivos, de su posición internacional y de su capacidad de captación de recursos externos.
- **Generación de nuevo conocimiento de excelencia** mediante la ejecución de proyectos de investigación basados en trabajos experimentales o teóricos en distintas vertientes (fundamental, orientada a retos, técnica industrial y en humanidades y ciencias sociales) que representen un avance significativo en el ámbito específico al que se adscriben.
- **Favorecer el desarrollo de proyectos** en colaboración con empresas, asociaciones empresariales, organizaciones y otros agentes del sistema para reforzar los procesos de valorización, protección y explotación del conocimiento, y su internacionalización.
- **Favorecer la creación de nuevos equipos** bajo el liderazgo de jóvenes investigadores con experiencia internacional en transición hacia una investigación independiente.
- **Implantación de líneas de investigación originales** con marcado carácter innovador y proyección de futuro no presentes en el sistema universitario y de los OPI's de la Región de Murcia.

2. PROGRAMA REGIONAL DE FOMENTO DE  
LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**Subprograma de Generación  
de Conocimiento de  
Excelencia**



**Proyectos en desarrollo** por los Grupos de Excelencia Científica de la Región de Murcia.



**Proyectos para el desarrollo de investigación** científica y técnica por grupos competitivos.

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

99

Nº de ayudas



1.800.417 €

Dotación



# 3

## PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA TRANSFERENCIA Y VALORIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y EL EMPRENDIMIENTO CIENTÍFICO



# RETO CLAVE



**Refuerzo y articulación de las capacidades de transferencia de conocimiento, protección y explotación de resultados, emprendimiento e internacionalización en los grupos de investigación y organismos del sistema universitario y de los OPIs de la Región de Murcia.**



3. PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA TRANSFERENCIA Y  
VALORIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y EL EMPRENDIMIENTO CIENTÍFICO

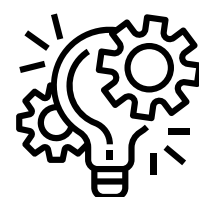
# RETOS ASOCIADOS

- **Aprovechar el potencial del conocimiento** acumulado en las instituciones científicas de la Región apoyando actividades estructuradas de carácter demostrativo que permitan explorar su viabilidad técnica y comercial.
- **Cubrir el espacio existente entre resultados de investigación** ya valorizados en una primera fase y una prueba de concepto de interés para las empresas.
- **Avanzar en la cadena de valor**, reducir el tiempo de llegada al mercado e incrementar el potencial comercial de los conocimientos y técnicas generados en el sistema investigador.

3. PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA TRANSFERENCIA Y  
VALORIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y EL EMPRENDIMIENTO CIENTÍFICO

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**Subprograma de Fortalecimiento de las Capacidades de Transferencia y Emprendimiento del sistema universitario y de los OPIs de la Región de Murcia**



**Ayudas a grupos de investigación** para la comercialización y la explotación industrial de resultados bajo el modelo “Prueba de concepto” (PdC)”.

3. PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA TRANSFERENCIA Y  
VALORIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y EL EMPRENDIMIENTO CIENTÍFICO

17

Nº de ayudas



425.000 €

Dotación



# 4

## PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO “JIMÉNEZ DE LA ESPADA”



# RETO CLAVE



**Promoción de la internacionalización del Sistema de I+D+i de la Región de Murcia, la formación internacional de los investigadores, el fortalecimiento de los vínculos de colaboración científica, técnica y de innovación, la participación en comunidades internacionales de conocimiento y la promoción de la Región como sede para el intercambio y la valorización del conocimiento.**



#### 4. PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO "JIMÉNEZ DE LA ESPADA"

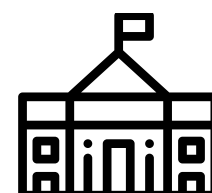
# RETOS ASOCIADOS

- **Favorecer la movilidad investigadora** mediante el desarrollo de estancias de investigación en centros de referencia en los distintos ámbitos del conocimiento.
- **Facilitar el aprendizaje de nuevas técnicas**, el desarrollo de proyectos conjuntos y la colaboración internacional.
- **Atracción de investigadores con experiencia** y trayectoria profesional acreditadas en centros de investigación internacionales.
- **Fortalecimiento de las líneas de investigación** de los grupos y organismos receptores.
- **Favorecer el intercambio científico**, la actualización y la difusión de conocimientos entre la comunidad científica.
- **Participación de los grupos de investigadores** de la Región en comunidades de conocimiento especializadas de carácter internacional.
- **Posicionamiento de la Región** como punto de atracción de eventos científicos de alto nivel.

4. PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO "JIMÉNEZ DE LA ESPADA"

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**Subprograma de Movilidad Investigadora y Estímulo a la Colaboración Científica Internacional**

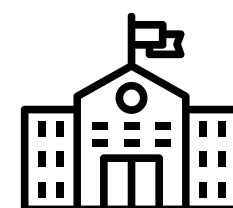


**Estancias de Investigadores** de la Región en Centros internacionales.

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

4. PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO "JIMÉNEZ DE LA ESPADA"

**Subprograma de Atracción de Investigadores Visitantes**

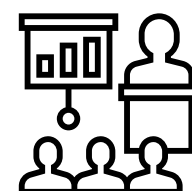


**Estancias de Investigadores** Visitantes en universidades y OPIs de la Región de Murcia

4. PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO "JIMÉNEZ DE LA ESPADA"

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**Subprograma de Apoyo al intercambio de Conocimiento Altamente Especializado**



**Ayudas a la Organización** de congresos y reuniones científico-técnicas.

4. PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO "JIMÉNEZ DE LA ESPADA"

# *ACCIONES COMPLEMENTARIAS*

**Red Euraxess de apoyo  
a la movilidad de los  
investigadores.  
Murcia Mobility.**

4. PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN E  
INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO "JIMÉNEZ DE LA ESPADA"

57

Nº de ayudas



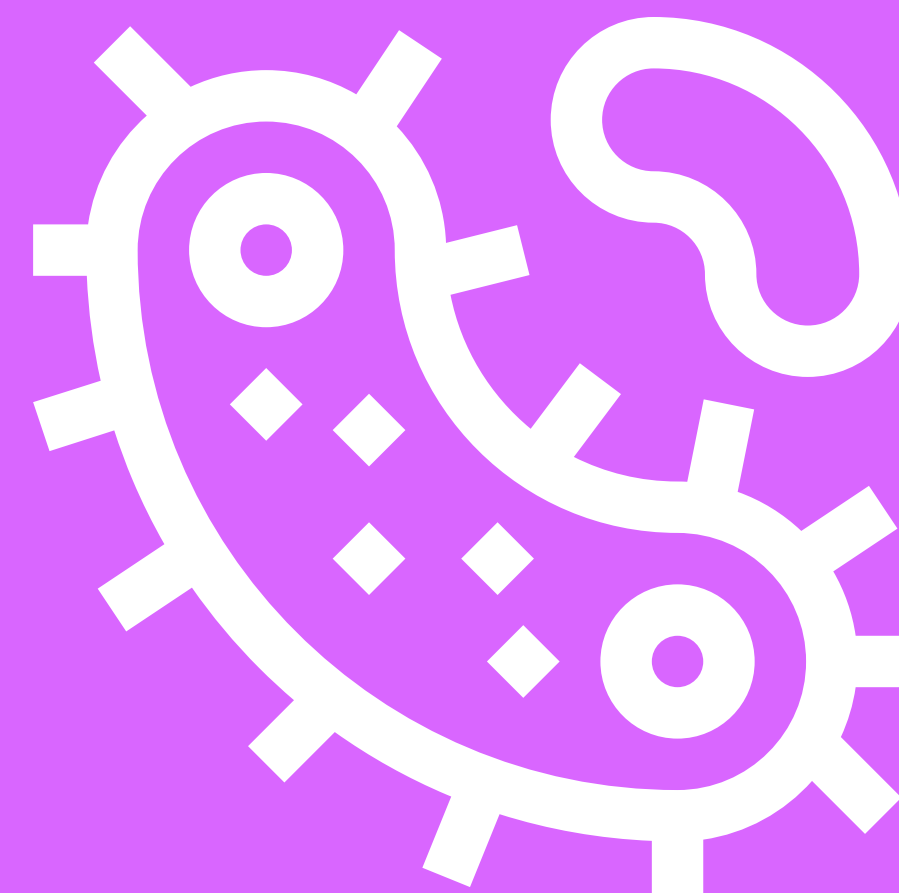
400.000 €

Dotación



**5**

**PROGRAMA  
REGIONAL DE  
CULTURA CIENTÍFICA  
E INNOVADORA**



# RETO CLAVE



**Conseguir una participación ciudadana en la ciencia a la altura de la evolución política de nuestra sociedad y del papel que en ellas desempeñan la ciencia y la tecnología, conforme al enfoque Public Understanding of Science, potenciando la divulgación, la educación en la ciencia y el fomento de capacidades STEAM y de las vocaciones hacia la ciencia y la tecnología.**



# SUBPROGRAMAS

---

**Subprograma de  
Divulgación Científica y Participación en la Ciencia.**

---

**Subprograma de  
Educación en la  
Ciencia y para  
la Ciencia.**

---

**Subprograma de  
Fomento de las  
Capacidades y  
vocaciones en  
áreas STEAM.**

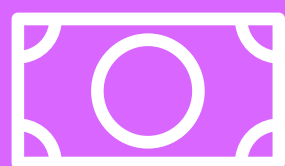
---

**Subprograma de  
Comunicación Pública de la Ciencia  
y la Tecnología.**

5. PROGRAMA REGIONAL DE CULTURA  
CIENTÍFICA E INNOVADORA

479

Nº de ayudas



303.500 €

Dotación



405

Entidades colaborativas

50.000

Público participante

**Subprograma  
de Divulgación Científica y  
Participación en la Ciencia**

**Subprograma  
de Educación en la Ciencia y para  
la Ciencia**

**Subprograma  
de Fomento de las Capacidades y  
vocaciones en áreas STEAM**

**Subprograma  
de Comunicación Pública de la  
Ciencia y la Tecnología**

# Subprograma de Divulgación Científica y Participación en la Ciencia

# RETOS ASOCIADOS

1

**Identificar nuevos espacios de oportunidad** para la democratización de la ciencia, extendiendo entre amplias capas de población, y especialmente entre los más jóvenes una **cultura científica e innovadora** que redunde en el aprecio por estas actividades y en la conciencia de su importancia.



# RETOS ASOCIADOS

## 2

**Incrementar la participación ciudadana** en la ciencia y en las decisiones que requieren respuesta desde la ciencia.



# RETOS ASOCIADOS

## 3

Asociar las actividades de divulgación científica a la **consolidación de la sociedad del conocimiento** y a los nuevos frentes abiertos en asuntos públicos relacionados con la ciencia y la tecnología.



Subprograma de Divulgación Científica y  
Participación en la Ciencia

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

**1**

Semana de la Ciencia y la  
Tecnología de la Región  
de Murcia SeCyT 2019

Celebración Noche  
Europea de los  
Investigadores 2019

**2**

**3**

Celebración del día de la  
mujer y la niña en ciencia

Proyecto Ingenio Sanos.  
Talleres tecnológicos en aulas  
hospitalarias de la Región

**4**

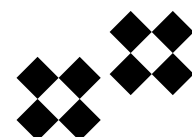


# Subprograma de Educación en la Ciencia y para la Ciencia

# RETOS ASOCIADOS

1

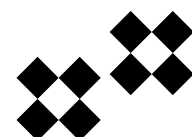
**Propiciar una educación tecnocientífica curricular y extracurricular** que capacite a los alumnos para comprender participar en un mundo en el que estas actividades son omnipresentes.



# RETOS ASOCIADOS

## 2

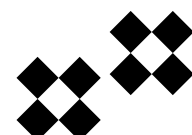
**Fomentar un educación dirigida al aprendizaje de la participación** y apoyada en la extensión del conocimiento y la cultura científica y el aprecio por la ciencia.



# RETOS ASOCIADOS

## 3

**Estimular en los educadores el empleo de nuevos métodos** y herramientas educativos basados en el conocimiento y la experiencia tecnocientíficos.



Subprograma de Educación  
en la Ciencia y para la Ciencia

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Proyecto Entre Científicas



Para la difusión del papel de la mujer en  
la ciencia.

Subprograma de Educación  
en la Ciencia y para la Ciencia

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Generación de materiales y metodologías



Para la educación y el emprendimiento  
en el aula.

Subprograma de Educación  
en la Ciencia y para la Ciencia

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Materiales educativos



Para el estímulo del pensamiento científico en  
Secundaria.

Subprograma de Educación  
en la Ciencia y para la Ciencia

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## HEBOCON



Fomento de la creatividad y de innovación  
mediante competiciones de robótica.



Subprograma de Educación  
en la Ciencia y para la Ciencia

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Proyecto ESERO-España “Del Espacio al Aula”



Para el apoyo a la educación.

# Subprograma de Fomento de las Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# RETOS ASOCIADOS

1

**Promover el interés y la dedicación de los jóvenes** a los estudios de Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas y Física y el acceso de las mujeres a las carreras científicas y técnicas y en particular a las ingenierías.



# RETOS ASOCIADOS

2

**Generar vocaciones STEAM**, estimulando el pensamiento científico, creativo y emprendedor desde las aulas.



# RETOS ASOCIADOS

## 3

Contribuir a **ajustar la demanda en el mercado laboral** de profesionales STEAM y los profesionales formados, favoreciendo que las empresas innovadoras de la Región de Murcia puedan aprovechar las oportunidades derivadas de la transformación digital.



# RETOS ASOCIADOS

4


**Favorecer la capacitación cultural, científica y técnica** de los alumnos para su integración social y laboral, en un mercado laboral cambiante, y asegurar la igualdad de oportunidades entre jóvenes de ambos sexos.



Subprograma de Fomento de las  
Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Olimpiadas Científicas de la Región de Murcia



Organización de Olimpiadas Científicas de la Región de Murcia y actividades complementarias para el fomento de las vocaciones científico-técnicas, especialmente en áreas STEAM.

Subprograma de Fomento de las  
Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Proyectos Colaborativos



Proyectos colaborativos para la incentivación  
de vocaciones hacia la ciencia y la tecnología.



Subprograma de Fomento de las  
Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Plataforma de recursos STEAM



Subprograma de Fomento de las  
Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Medidas de incentivación



Medidas de Incentivación a la elección de  
estudios STEAM por mujeres.

Subprograma de Fomento de las  
Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Portal web y aplicación



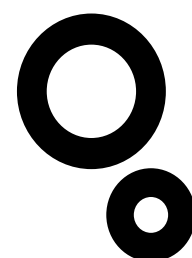
Portal web y aplicación del Espacio de  
Educación Superior de la Región de Murcia.

# Subprograma de Comunicación Pública de la Ciencia y la Tecnología

# RETOS ASOCIADOS

1

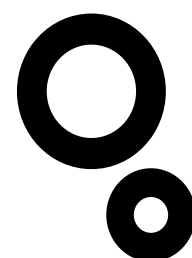
Comprensión del **papel de los medios de comunicación** en la extensión de la cultura científica y tecnológica y del papel de la ciencia.



# RETOS ASOCIADOS

2

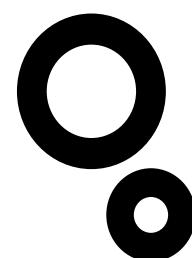
**Ampliar las vías de comunicación** entre los científicos y la sociedad.



# RETOS ASOCIADOS

3

**Recoger la percepciones y expectativas** sociales sobre la ciencia.



Subprograma de Comunicación Pública  
de la Ciencia y la Tecnología

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Suplemento Ababol en La Verdad



Suplemento científico Ababol del diario  
La Verdad



Subprograma de Comunicación Pública  
de la Ciencia y la Tecnología

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## El Submarino de Peral



Programas radiofónicos El Submarino de Peral  
(COPE radio)

Subprograma de Comunicación Pública  
de la Ciencia y la Tecnología

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Espacio en 7TV



Espacio en 7TV para la divulgación de la  
actividad de los Grupos de Investigación.

# OBSERVATORIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

La Fundación Séneca, tiene como objetivo, a través del Observatorio, previsto en la Ley Regional de la Ciencia servir de plataforma permanente de análisis y seguimiento en materia de ciencia y tecnología, para lo cual promueve y lleva a cabo la elaboración de estudios y estrategias que detecten e identifiquen las necesidades y déficits existentes en el Sistema de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia.

# LÍNEAS DE ACTUACIÓN

1. Seguimiento de los principales indicadores de I+D+i de la Región de Murcia.
2. Análisis de la Colaboración científica e internacionalización del Sistema Científico de la Región de Murcia.
3. Estudios para la elaboración del Plan de Investigación Científica y técnica e Innovación de la Región de Murcia.

**25.000 €**

Dotación





# FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

El objetivo del Programa es proporcionar los instrumentos para el desarrollo del sistema regional de ciencia, tecnología y empresa y generar servicios útiles a la comunidad científica e investigadora, a la comunidad tecnológica y a la sociedad en general.

La mejora de los procesos de gestión, la implantación de nuevos recursos y servicios avanzados para sus usuarios y el interés de ofrecer la máxima accesibilidad a los resultados de su actividad centran esta línea de actuación.

# LÍNEAS DE ACTUACIÓN

1. **Eciencia Región de Murcia.** Plataforma digital de acceso libre a la producción científica generada por las universidades y OPIs de la Región de Murcia así como de investigadores de otras instituciones que deseen participar en la difusión de la ciencia en abierto (OPEN ACCES).

2. **Servicios de e-administración** para usuarios.

3. **Desarrollo y programación de módulos de Business Process Management (BPM).**

4. **Canales y medios para la difusión de información** y la comunicación institucional.

5. **Acceso libre y valorización del patrimonio intelectual** de la Fundación Séneca.

60.303 €

Dotación



# PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y MEDICIÓN DEL IMPACTO SOCIAL DE LA ACTIVIDAD

## 1. Desarrollo y análisis de procesos de evaluación de las actuaciones incluidas en los Ejes de actuación:

- **Evaluación ex ante** de la calidad de las propuestas presentadas a las distintas acciones.
- **Evaluaciones intermedias de las propuestas** financiadas y en curso.
- **Evaluación ex post.** Resultados e impacto científico, social y económico del Programa en función de los objetivos señalados.
- **Evaluación de la calidad de los procesos y actividades** del área de trabajo dirigida a facilitar la puesta en valor de los resultados obtenidos.

# PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y MEDICIÓN DEL IMPACTO SOCIAL DE LA ACTIVIDAD

**2. Medición y gestión del impacto social generado por la actividad de la Fundación, conforme al estándar europeo de medición de impacto.**



# PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y MEDICIÓN DEL IMPACTO SOCIAL DE LA ACTIVIDAD

**3. Responsabilidad social corporativa y  
promoción de las políticas de transparencia.**

# VALORACIÓN ECONÓMICA DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2019

	IMPORTE €
INGRESOS	AÑO 2019
<b>CONSEJERÍA DE EMPLEO, UNIVERSIDADES, EMPRESA Y MEDIO AMBIENTE</b>	<b>7.568.458</b>
Programas fundacionales	6.775.000
Gastos corrientes fundacionales	793.458
FINES FUNDACIONALES	AÑO 2019
<b>PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD</b>	<b>3.760.780</b>
Subprograma Formación de Personal Investigador Predoctoral	305.200
Renovación del Subprograma Regional de contratos de Formación de Personal Investigador Predoctoral 3ª anualidad	307.380
Renovación del Subprograma Regional de contratos de Formación de Personal Investigador Predoctoral 2ª anualidad	344.440
Estancias Externas de Investigadores Predoctorales asociadas a Contratos de FPI en centros extranjeros	59.960
Subprograma Regional de Ayudas a la Formación y el Perfeccionamiento Posdoctoral	784.800
Subprograma Regional de retención de talento y fortalecimiento de las capacidades de los grupos y organismos de investigación	1.275.000
Subprograma Regional de Atracción internacional y recuperación de talento investigador "Saavedra Fajardo"	664.000
Gastos de Seguridad Social, cursos de doctorado, y otras prestaciones asociadas al Programa	20.000

# VALORACIÓN ECONÓMICA DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2019

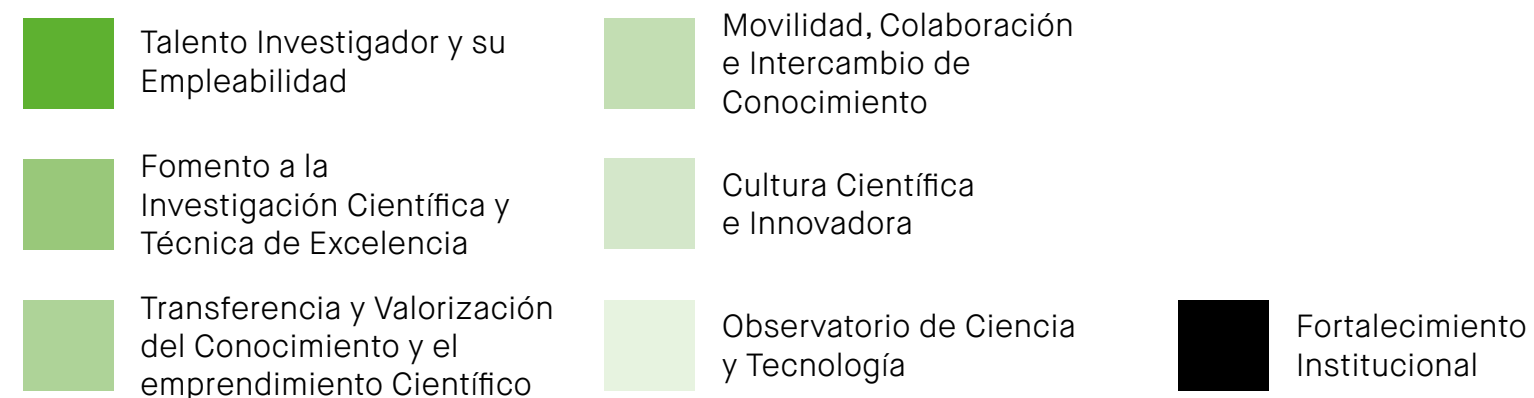
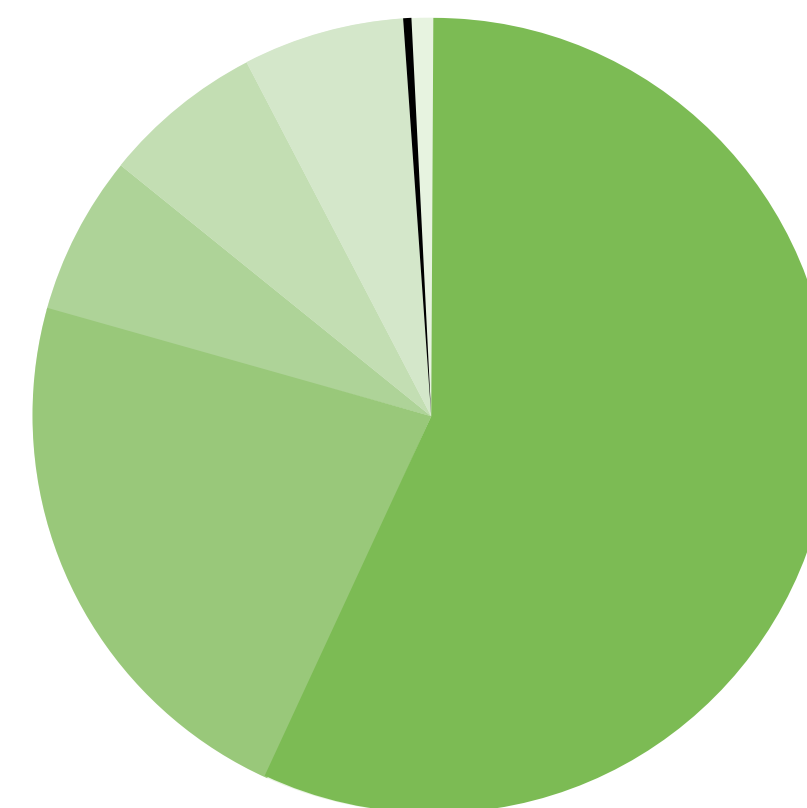
<b>PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA</b>	<b>1.800.417</b>
Renovación Subprograma Regional de Ayudas a la actividad de los Grupos de Excelencia de la RM (GERM) 5ª anualidad	100.000
Subprograma Regional de Generación de Conocimiento de Excelencia. Apoyo a la Realización de proyectos de I+D	1.700.417
<b>PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA TRANSFERENCIA Y VALORIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y EL EMPRENDIMIENTO CIENTIFICO</b>	<b>425.000</b>
Subprograma Regional de Ayudas a la explotación de resultados de investigación, su viabilidad tecnológica, patentabilidad y prospección de mercado bajo el modelo "Prueba de Concepto"	425.000
<b>PROGRAMA REGIONAL DE MOVILIDAD, COOPERACIÓN E INTERNACIONALIZACIÓN</b>	<b>400.000</b>
Subprograma Regional de Movilidad Investigadora y Estímulo a la colaboración científica internacional. Estancias de investigadores de la Región en Centro	200.000
Subprograma Regional de Atracción de investigadores visitantes. Estancias de investigadores visitantes en Universidades y OPIs de la RM	150.000
Subprograma Regional de Apoyo al Intercambio de Conocimiento Altamente Especializado. Ayudas a la Organización de congresos y reuniones científico-técnicas	50.000

# VALORACIÓN ECONÓMICA DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2019

<b>PROGRAMA REGIONAL DE CULTURA CIENTÍFICA E INNOVADORA</b>	<b>303.500</b>
Subprograma de Divulgación Científica y Participación en la Ciencia	174.500
Subprograma de Educación en la Ciencia y para la Ciencia	18.000
Subprograma de Fomento de las capacidades del alumnado en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas	80.000
Subprograma de comunicación pública de la ciencia y la tecnología	31.000
<b>OBSERVATORIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA REGIÓN DE MURCIA</b>	<b>25.000</b>
Análisis de la Producción y Actividad Científica de la RM. Seguimiento de los principales indicadores de I+D+I de la RM Colaboración Científica del Sistema Científico de la RM	25.000
<b>FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL</b>	<b>60.303</b>
<b>TOTAL FINES FUNDACIONALES</b>	<b>6.775.000</b>
<b>GASTOS CORRIENTES</b>	<b>AÑO 2019</b>
CONSEJERIA DE EMPLEO, UNIVERSIDADES, EMPRESA Y MEDIO AMBIENTE	793.458

# VALORACIÓN ECONÓMICA DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2019

PROGRAMAS REGIONALES	PLAN ACTUACIÓN 2019	%
Talento Investigador y su Empleabilidad	3.760.780	55,51
Fomento a la Investigación Científica y Técnica de Excelencia	1.800.417	26,57
Transferencia y Valorización del Conocimiento y el emprendimiento Científico	425.000	6,27
Movilidad, Colaboración e Intercambio de Conocimiento	400.000	5,90
Cultura Científica e Innovadora	303.500	4,48
Observatorio de Ciencia y Tecnología	25.000	0,37
Fortalecimiento Institucional	60.303	0,89
<b>TOTAL</b>	<b>6.775.000</b>	<b>100</b>





**f SéNeCa<sup>(+)</sup>**  
Agencia de Ciencia y Tecnología  
Región de Murcia