

# PLAN ACTUACIÓN *2021*

## **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 el año 2021 que integrará el Contrato Programa con la Consejería de Empleo, Investigación y Universidades tiene previsto el desarrollo de los Programas Regionales de impulso al talento, la investigación, la valorización de resultados de la investigación, la movilidad internacional y la divulgación científica. Así mismo el Plan prevé el desarrollo del Programa Estratégico COVID+D Región de Murcia para el impulso del conocimiento en este ámbito y la recuperación del tejido investigador e innovador.

- 1 Programa Regional de Talento Investigador y su Empleabilidad.
- 2 Programa Regional de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia.
- 3 Programa Regional de Apoyo a la Transferencia y Valorización del Conocimiento y el Emprendimiento Científico.
- 4 Programa Regional de Cultura Científica e Innovadora.
- 5 Programa Estratégico COVID+D. Proyectos de investigación.
- 6 Programa Estratégico COVID+D. Recuperación del tejido investigador e innovador.

A estos se añaden tres **Programas Transversales** relativos al Observatorio de Ciencia y Tecnología, Fortalecimiento Institucional y Evaluación de la Calidad y Medición del Impacto Social de la actividad desarrollada 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

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

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

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



**Formación del Personal** Investigador Predoctoral en los ámbitos académicos y empresarial. **Nueva convocatoria y renovación de ayudas.**



Becas Fulbright- Región de Murcia para la investigación predoctoral en centros de excelencia de EEUU. **Nueva convocatoria.**



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



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



1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

# 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 (FSE). **Renovación.**



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

# 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. **Nueva convocatoria y renovación de ayudas.**

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

**3.623.910 €**

Dotación para 2021



# 2

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



# RETO CLAVE



**Impulsar el sistema de investigación e innovación de la Región de Murcia incentivando los procesos de generación y asimilación 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

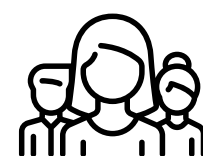
# RETOS ASOCIADOS

- 1. Incremento de la productividad científica**, la capacidad de transferencia de conocimientos y de colaboración científica y con el sistema innovador y el emprendimiento de base científica.
- 2. Consolidación e incremento de la competitividad de equipos** altamente productivos, de su posición internacional y de su capacidad de captación de recursos externos y su capacidad para responder a retos socioeconómicos de su entorno.
- 3. Generación de nuevo conocimiento de excelencia** mediante la ejecución de proyectos de investigación basados en trabajos experimentales o teóricos en distintas vertientes que representen un avance significativo en el ámbito específico al que se adscriben.
- 4. 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 **alineación con programas internacionales**.
- 5. Favorecer la creación de nuevos equipos** bajo el liderazgo de jóvenes investigadores con experiencia internacional en transición hacia una investigación independiente.
- 6. 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.

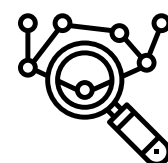
2. PROGRAMA REGIONAL DE FOMENTO DE  
LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

## Subprograma de Generación de Conocimiento de Excelencia



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



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

1. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO  
INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

**542.636,70 €**

Dotación para 2021



# 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

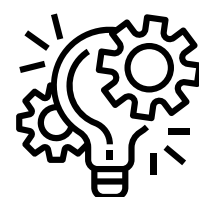
# RETOS ASOCIADOS

1. **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.
2. **Cubrir el espacio existente entre resultados de investigación** ya valorizados en una primera fase y una prueba de concepto de interés para las empresas.
3. **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.
4. **Estimular la creación de empresas intensivas** en conocimiento desde los grupos de investigación altamente competitivos.

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)”. [Nueva convocatoria.](#)

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

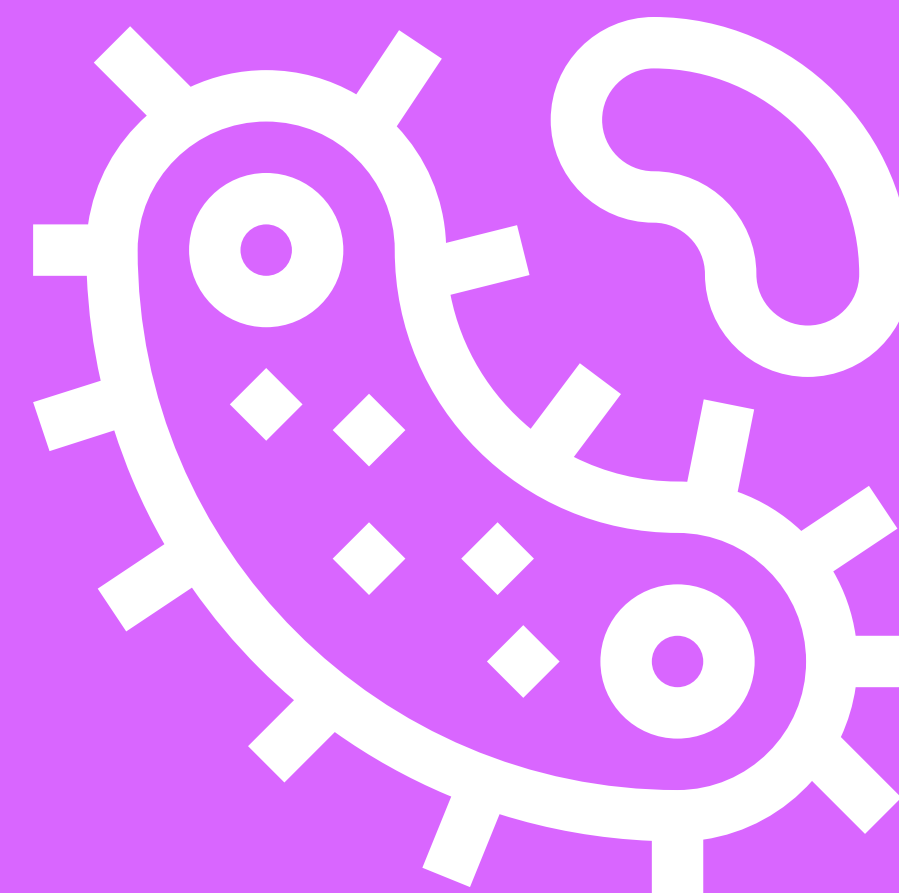
**451.142,30 €**

Dotación para 2021



# 4

## 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.**



4. PROGRAMA REGIONAL DE CULTURA  
CIENTÍFICA E INNOVADORA

# 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.**

**4. PROGRAMA REGIONAL DE CULTURA  
CIENTÍFICA E INNOVADORA**

**225.000€**

**Dotación para 2021**



**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.



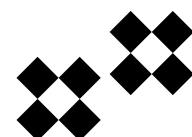
# Subprograma de Educación en la Ciencia y para la Ciencia



# RETOS ASOCIADOS

1

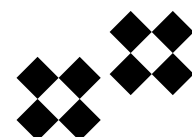
**Propiciar una educación tecnocientífica curricular y extracurricular** que capacite a los alumnos para comprender participar en un mundo en el que estas actividades son omnipresentes.



# RETOS ASOCIADOS

## 2

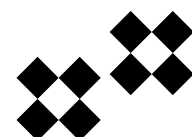
**Fomentar un educación dirigida al aprendizaje de la participación** y apoyada en la extensión del conocimiento y la cultura científica y el aprecio por la ciencia



# RETOS ASOCIADOS

## 3

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



# 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.



Subprograma de Fomento de las  
Capacidades y vocaciones en áreas STEAM

# 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.



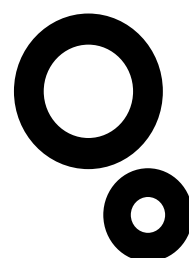


# Subprograma de Comunicación Pública de la Ciencia y la Tecnología

# RETOS ASOCIADOS

1

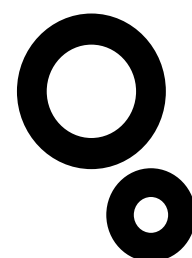
Comprensión del **papel de los medios de comunicación** en la extensión de la cultura científica y tecnológica y del papel de la ciencia.



# RETOS ASOCIADOS

2

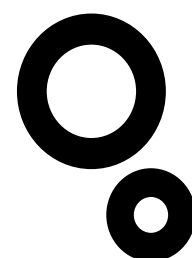
**Ampliar las vías de comunicación** entre los científicos y la sociedad.



# 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

## La Manzana de Newton



Programas radiofónicos **La Manzana de  
Newton** (COPE radio)

Subprograma de Comunicación Pública  
de la Ciencia y la Tecnología

# ACCIONES DE SUBPROGRAMA

## Un minuto de ciencia



Microespacios con estructura propia que  
tratan noticias de actualidad sobre ciencia  
(COPE radio)

# 5

## PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. Proyectos de investigación





5. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

# RETOS ASOCIADOS

- 1.** Apoyar la generación de conocimiento científico y técnico y los enfoques innovadores de utilidad en la lucha contra SARS-CoV-2 y la enfermedad COVID-19 y para la minimización de los impactos económicos, sociales e institucionales de la pandemia.
- 2.** Apoyar la generación de conocimiento científico y técnico y los enfoques innovadores para la minimización de los impactos económicos, sociales e institucionales de la pandemia.
- 3.** Apoyar la generación de conocimiento científico y técnico y los enfoques desarrollando soluciones tecnológicas

5. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN COVID+D SALUD Y BIENESTAR

La gravedad de los efectos de la crisis sanitaria global causada por la enfermedad Covid-19 hace necesario un esfuerzo especial de la comunidad investigadora orientado a la obtención de resultados en los ámbitos del diagnóstico, las terapias y vacunas, los modelos estadísticos y epidemiológicos y el análisis de la eficacia y los efectos de las medidas socio-sanitarias adoptadas. Este esfuerzo ha de sentar las bases de líneas de investigación estables desde perspectivas de interdisciplinariedad que permitan afrontar retos surgidos recientemente como las nuevas variedades del virus, el riesgo de reinfección, la resistencia al tratamiento y las consecuencias a largo plazo de la enfermedad.

5. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN COVID+D IMPACTO SOCIAL Y ECONÓMICO

La gravedad de los efectos de la crisis sanitaria global causada por la enfermedad Covid-19 hace necesario un esfuerzo especial de la comunidad investigadora orientado a la obtención de resultados ya que numerosas facetas de la vida económica, social e institucional se han visto también afectadas radicalmente como consecuencia de la pandemia y exigen soluciones fundamentadas que ayuden a minimizar y superar su impacto.

5. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

## PROGRAMA COVID+D SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

La gravedad de los efectos de la crisis sanitaria global causada por la enfermedad Covid-19 hace necesario un esfuerzo especial de la comunidad investigadora orientado a la obtención de resultados, por eso, se persigue generar herramientas y soluciones tecnológicas susceptibles de alcanzar a colectivos que han sufrido especialmente las consecuencias de la pandemia y paliar sus efectos.

5. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

COVID+D SALUD Y BIENESTAR

1.500.000 €

COVID+D IMPACTO SOCIAL Y  
ECONÓMICO

2.000.000 €

COVID+D SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

500.000 €

4.000.000 €

Dotación para 2021



# 6

**PROGRAMA  
ESTRATÉGICO COVID+D.  
Recuperación del tejido  
investigador e  
innovador**



6. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E INNOVADOR

# RETO CLAVE

Como se señala en el Pacto por la Ciencia y la Innovación (Feb.2021), el conocimiento y la innovación son esenciales para mantener y mejorar el bienestar social y el crecimiento económico. La competitividad y la productividad del tejido económico dependen, casi en exclusiva, de la cantidad de conocimiento avanzado incorporado por la actividad productiva y, por ende, de su continua renovación. La pandemia causada por la enfermedad Covid-19 ha causado un importante impacto en el tejido investigador que, además de exacerbar algunas deficiencias preexistentes, se manifiesta entre otros en las siguientes: ralentización en el proceso de formación de jóvenes investigadores, restricciones a la movilidad internacional de los investigadores, al intercambio de conocimientos y a la colaboración con otros equipos, dificultades para el desarrollo de los proyectos de investigación en marcha y a la consecución de sus objetivos.

6. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E INNOVADOR

**PROGRAMA RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E  
INNOVADOR COVI+D.  
MOVILIDAD INVESTIGADORA  
E INTERNACIONALIZACIÓN  
DE LA INVESTIGACIÓN**

*RETO  
ASOCIADO*

Contribuir a recuperar la actividad investigadora de equipos y grupos de investigación en universidades y organismos de investigación de la Región en cuanto a generación de conocimiento científico, técnico y humanístico y a la dimensión internacional de su actividad.



6. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E INNOVADOR

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**PROGRAMA RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E  
INNOVADOR COVID+D.  
GENERACIÓN DE  
CONOCIMIENTO CIENTÍFICO  
Y TÉCNICO**

*RETO  
ASOCIADO*

Contribuir desde la creación y asimilación del conocimiento científico a la transformación económica, la recuperación del crecimiento, la creación de empleo, y la actividad innovadora para una reconstrucción económica sólida, inclusiva y resiliente tras la crisis de la COVID.

6. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E INNOVADOR

# SUBPROGRAMAS Y ACCIONES

**PROGRAMA RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E  
INNOVADOR COVID+D  
VALORIZACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN DE LOS  
RESULTADOS DE LA  
INVESTIGACIÓN**

*RETO  
ASOCIADO*

Contribuir a potenciar los procesos de generación y transferencia de resultados de la investigación al ámbito social y económico, especialmente en los sectores más perjudicados por la pandemia con el fin de acelerar.

6. PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. RECUPERACIÓN  
DEL TEJIDO INVESTIGADOR E INNOVADOR

COVID+D MOVILIDAD E  
INTERNACIONALIZACIÓN

300.000 €

COVID+D GENERACIÓN DE  
CONOCIMIENTO CIENTÍFICO Y TÉCNICO

5.500.000 €

COVID+D VALORIZACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN DE LOS  
RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN

200.000 €

6.000.000 €

Dotación para 2021



# OBSERVATORIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

El Observatorio, previsto en la Ley Regional de la Ciencia sirve de plataforma permanente de análisis y seguimiento de indicadores del sistema regional de ciencia y tecnología, para lo cual promueve y lleva a cabo estudios y estrategias que identifiquen las necesidades y déficits existentes y faciliten la toma de decisiones.

# LÍNEAS DE ACTUACIÓN

1. Seguimiento de los principales indicadores de I+D+i de la región de Murcia
2. Análisis relacional de frentes de investigación de la Región de Murcia.
3. Análisis del impacto social de la investigación de la Región de Murcia.
4. Trabajos para el desarrollo de la Estrategia de Investigación Científica y Técnica e Innovación de la Región de Murcia.
5. Actualización de la guía de recursos y capacidad del sistema de I+D+i de la Región de Murcia en la lucha contra Covid-19

40.000 €

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 ACCESS).

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.

6. **Desarrollo de políticas de gestión de datos y acceso abierto** a los resultados de la investigación.

70.000 €

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.**

**PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD**

**Subprograma de formación del Personal Investigador Predoctoral**

Subprograma Formación de Personal Investigador Predoctoral 1er año 2021 (nuevas)

Subprograma Formación de Personal Investigador Predoctoral 2 año 2020 renovación

Renovación del Subprograma Regional de contratos de Formación de Personal Investigador Predoctoral 3ª anualidad

Renovación del Subprograma Regional de contratos de Formación de Personal Investigador Predoctoral 4ª anualidad

Becas Fulbright- Región de Murcia para la investigación Predoctoral en centros de excelencia de EEUU

Estancias Externas de Investigadores Predoctorales asociadas a Contratos de FPI en centros extranjeros

**Subprograma de Formación Posdoctoral en el extranjero**

Subprograma Regional de Ayudas a la Formación y el Perfeccionamiento Posdoctoral (nueva) (12)

**Subprograma "Saavedra Fajardo" de atracción internacional de talento investigador a universidades y OPIs de la Región de Murcia**

Subprograma Regional de Atracción internacional y recuperación de talento investigador "Saavedra Fajardo" nuevos

Subprograma Regional de Atracción internacional y recuperación de talento investigador "Saavedra Fajardo" renovación

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

Subprograma Regional de Generación de Conocimiento de Excelencia. Apoyo a la Realización de proyectos de I+D PI/18 (3ª anualidad)

**PROGRAMA REGIONAL DE APOYO A LA TRANSFERENCIA Y VALORIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y EL EMPRENDIMIENTO CIENTIFICO**

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" (nueva)

**PROGRAMA REGIONAL DE CULTURA CIENTIFICA E INNOVADORA**

**PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

Proyectos de investigación COVID+D Salud y Bienestar

Proyectos de investigación COVID+D Impacto Social y Económico

Proyectos de investigación COVID+D Soluciones Tecnológicas

**PROGRAMA ESTRATÉGICO COVID+D. RECUPERACIÓN DEL TEJIDO INVESTIGADOR E INNOVADOR**

COVID+D Movilidad Investigadora e Internacionalización de la Investigación

COVID+D Generación de Conocimiento Científico y Técnico

COVID+D Valorización y Comercialización de los Resultados de la Investigación

**OBSERVATORIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA REGIÓN DE MURCIA**

**FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL**



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