



INFORME DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO – PROGRAMA PARA EL EJERCICIO 2023 DE LA FUNDACIÓN SÉNECA, AGENCIA REGIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA. PRIMER SEMESTRE

PRIMERO.- Con fecha 23/2/2023 (BORM nº 54 de 7/3/23) se suscribió entre la Consejería de Medio Ambiente, Mar Menor, Universidades e Investigación y la Fundación Séneca-Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia el Contrato-Programa para 2023 previsto en la Disposición Adicional Sexta (Medidas de control de los entes instrumentales), apartado 2 de la Ley 7/2004, de 28 de diciembre, de Organización y Régimen Jurídico de la Administración Pública de la CARM, modificada por la Ley 3/2012, de 24 de mayo, de medidas urgentes para el reequilibrio presupuestario.

SEGUNDO.- Que dicho contrato-programa recoge en la cláusula 3ª las obligaciones de la Fundación Séneca. Entre estas se detalla la de “hacer el seguimiento semestral o anual, según los casos, de los objetivos de los Planes Anuales de Actuación, elaborar de forma veraz y fidedigna los indicadores de ejecución de objetivos y facilitarlos a la Consejería de adscripción o a la competente en materia de hacienda o función pública”. En cumplimiento de lo establecido en dicha cláusula 3ª del contrato suscrito se informa:

1º Actuaciones realizadas hasta el 30/6/2023 en cada Área y Línea de actuación.

La Fundación Séneca desarrolla una amplia labor dirigida a la formación, retención y atracción de talento investigador, a su movilidad y al acceso y participación de los ciudadanos en la ciencia.

Sus principales ejes de actuación son:

- Programa Regional de Talento investigador y su Empleabilidad.
- Programa Regional de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia.
- Programa Regional de Movilidad, Colaboración Internacional e Intercambio de Conocimiento "Jiménez de la Espada".
- Programa Regional de Apoyo a la Transferencia y Valorización del Conocimiento y el Emprendimiento Científico.
- Programa Regional de Cultura Científica e Innovadora.
- Observatorio de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia.
- Fortalecimiento Institucional.
- Programa Planes complementarios de I+D+i en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (Apoyo y asesoramiento para la organización, comunicación y auditoría externas de los planes).

A fecha de este informe **se encuentran ejecutadas o en ejecución el 80,3 %** de las acciones recogidas en el Plan de Actuación 2023.



I. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

Este Programa responde al objetivo de formar, atraer y retener el mejor talento investigador, científico e innovador en un entorno internacional y promover su empleabilidad.

Líneas de actuación

- Formación de jóvenes investigadores en el entorno internacional.
- Atracción de Talento Investigador y fortalecimiento de las capacidades de los grupos y organismos de investigación.

Acciones en marcha

- Formación del personal investigador Predoctoral en los ámbitos académico y empresarial: 80 ayudas en ejecución. Actualmente está abierta la convocatoria de 2023.
- Ayudas para estancias externas de investigadores predoctorales en centros extranjeros: La convocatoria está a disposición de los jóvenes investigadores todo el año. Se han concedido 14 ayudas.
- Becas Fulbright-Región de Murcia para la investigación predoctoral en centros de excelencia de EEUU. Están vigentes 3 becas.
- Contratos para la incorporación de doctores al sistema universitario y de los OPI's de la Región de Murcia (Programa Saavedra Fajardo): 4 ayudas en ejecución. La convocatoria está en preparación, se abrirá en septiembre.

II. PROGRAMA REGIONAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA

Este Programa pretende 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, su internacionalización y la orientación de su actividad hacia las demandas, prioridades y retos socioeconómicos de la Región de Murcia

Líneas de actuación

- Generación de Conocimiento de Excelencia.

Acciones en marcha

- Proyectos para la promoción general de conocimiento/ Proyectos estratégicos en colaboración: 62 proyectos de investigación vigentes con 592 investigadores implicados.
- Proyectos para la generación de nuevo liderazgo científico. "Jóvenes Líderes en Investigación": Están vigentes 11 proyectos con 64 investigadores implicados.

III. PROGRAMA DE MOVILIDAD, COLABORACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO “JIMÉNEZ DE LA ESPADA”

El Programa Regional “Jiménez de la Espada” incluye las acciones dirigidas a la 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.

Líneas de actuación

- Subprograma de Movilidad Investigadora y Estímulo a la Colaboración Científica Internacional.
- Subprograma de Atracción de Investigadores Visitantes.
- Subprograma de Apoyo al Intercambio de Conocimiento Altamente Especializado.

Acciones desarrolladas

- Estancias de Investigadores de la Región en Centros Internacionales 2023. De las 24 solicitudes recibidas se han concedido 15 para la realización de estancias investigadores en centros de referencia internacional.
- Estancias de investigadores visitantes en universidades y OPI's de la Región de Murcia 2023. De las 12 solicitudes recibidas se han concedido 8 para la realización de estancias de investigadores internacionales en centros de la Región de Murcia.
- Ayudas a la Organización de congresos y reuniones científico-técnicas 2023. De las 12 solicitudes recibidas se han concedido 10 ayudas para organizar congresos en la Región de Murcia.
- Red Euraxess de apoyo a la movilidad de los investigadores. Murcia Mobility. Ha tenido 210 consultas a lo largo del primer semestre que han sido resueltas satisfactoriamente.

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

El Programa pretende cubrir el espacio existente entre resultados de investigación ya valorizados en una primera fase y una prueba de concepto de interés para las empresas, se pone en marcha esta acción con el fin de avanzar en la cadena de valor, reducir el tiempo de llegada al mercado e incrementar el potencial comercial de las tecnologías generadas en la Región de Murcia.

Líneas de actuación

- Subprograma de Fortalecimiento de las Capacidades de Transferencia y Emprendimiento del sistema universitario y de las OPI's de la Región de Murcia.



Acciones en marcha

- Ayudas a grupos de investigación para la comercialización y la explotación industrial de resultados bajo el modelo “Prueba de concepto” (PdC): Están vigentes 10 ayudas con 42 investigadores implicados. La convocatoria de 2023 está en proceso de evaluación. Se han recibido 46 propuestas con 269 investigadores implicados.

V. PROGRAMA REGIONAL DE CULTURA CIENTÍFICA E INNOVADORA. UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA

El refuerzo del diálogo Ciencia-Sociedad y la percepción social de la ciencia como instrumento de desarrollo económico y bienestar social ocupan un papel central en la agenda de prioridades de la Fundación. Se pretende 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:

Líneas de actuación

- 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.

Acciones en marcha

Subprograma de Divulgación Científica y Participación en la Ciencia:

- Semana de la Ciencia y la Tecnología de la Región de Murcia SeCyT 2023. En preparación.
- Celebración Noche Europea de los Investigadores 2023- Science GTS: presentación de vídeos al concurso Fake Science Hunters.
- Celebración del Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia. Con motivo de la celebración de dicha efeméride el viernes 10 y el sábado 11 de febrero se llevó a cabo una serie de actividades con el objetivo de visibilizar el papel de la mujer investigadora.

Entre las actividades programadas estuvieron:

- Encuentro con María Cuartero: 45 alumnos
- Cuentacuentos El Corte Inglés – viernes 10/02: 7 niños
- Cuentacuentos El Corte Inglés – sábado 11/02: 15 niños
- Cuentacuentos Biblioteca Regional - viernes 10/02: 70 personas
- Cuentacuentos Biblioteca Regional – sábado 11/02: 80 personas
- Presentación del audiovisual *Fundación Séneca. Científicas como tú.*



- Entrevista a la investigadora Sonia Medina Escudero en el suplemento cultural ABABOL del diario
- Exposición *Descubriendo científicas*, en Santomera y Alcantarilla
- Exposición *Rostros mediterráneos de la ciencia*, en Beniel
- Exposición *Entre científicas*, en Yecla
- Proyecto Huellas de la Europeización. Se desarrolla gracias a la colaboración entre la Cátedra Jean Monnet, dirigida por el Profesor Klaus Schriewer y la Fundación Séneca. Su exposición itinerante ha sido mostrada durante el mes de enero en Murcia (Museo de la UMU) y en Cieza. Se ha propuesto la realización de un documental sobre este proyecto.
- Proyecto MEVIT – Memoria y Experiencia de las Víctimas del Terrorismo. Aborda la investigación sobre las difíciles experiencias de las víctimas del terrorismo y sus familias procedentes de la Región de Murcia. Se desarrolla gracias a la colaboración entre la Cátedra Jean Monnet, dirigida por el Profesor Klaus Schriewer y la Fundación Séneca y se recoge en una exposición que empezará a exhibirse, durante el tercer trimestre de 2023, en las ciudades de Murcia, Colonia (Alemania) y Estocolmo (Suecia), a principios de 2024. Como resultado de la investigación se editará el libro *Memorias de las víctimas del terrorismo*.

Subprograma de Educación en la Ciencia y para la Ciencia:

- Fake Science Hunters. Con el objetivo de hacer de nuestros alumnos personas capaces de pensar crítica y científicamente, la Fundación Séneca convoca Fake Science Hunters, un concurso de vídeos cortos en los que los alumnos de ESO, FP y Bachillerato desmontan un bulo científico. Equipos de ESO y Bachillerato han presentado un total de 59 vídeos.
- Exposición Descubriendo Científicas. La exposición propone un recorrido por el trabajo y la peripecia vital de 38 científicas e inventoras a lo largo de la Historia a través de una mirada peculiar: la de los niños y niñas. Ha visitado en primer semestre de 2023 los siguientes centros de enseñanza y organismos: Ayto. Santomera, Comarca Andorra, Sierra de Arcos (Teruel), Colegio Nuestra Señora de los Ángeles, (El Esparragal). En total desde su inicio en 2016 la exposición ha visitado 160 entidades con unos 42.275 visitantes.
- Exposición Entre Científicas - percepción del papel de la mujer en la ciencia actual. La exposición la integran 34 paneles de científicas. Se ha podido ver en el primer semestre de 2023 en, Ayto. de Yecla, Casa de los Duendes, (Puerto Lumbreras), IES. Príncipe de Asturias de (Lorca).
- Exposición Rostros "Mediterráneos de la Ciencia". La muestra se enmarca en la Noche Europea de las Investigadoras. Las 27 científicas que la componen son investigadoras aún en activo, la gran mayoría desconocidas, que desarrollan su labor en países del Mediterráneo. En el primer semestre de 2023 ha visitado los siguientes centros: IES Juan de la Cierva y Codorníu (Totana), I.E.S. Octavio Carpena Artes, (Santomera), Ayto. Alcantarilla, IES. Poeta de Julián Andúgar, (Santomera), IES. Luis Manzanares, (Torre Pacheco), Ayto. Cieza y Biblioteca Pública Regional de Murcia.



- Exposición Ingenium Nostrum. 25 inventos, todos ellos contribuciones de valor universal de la ciencia y la técnica mediterráneas con apasionantes historias y personas extraordinarias tras ellos. La exposición se ha expuesto en IES Floridablanca (Murcia), El Corte Inglés (Murcia), IES. Juan de la Cierva y Codorniu (Totana).
- Proyecto ESERO-CANSAT. Agencia Espacial Europea. Para el apoyo a la educación de la ciencia y la tecnología haciendo uso del contexto del espacio (Agencia Espacial Europea). CanSat Murcia 2023 se celebró el sábado 29 de abril en la Base Aérea de Alcantarilla donde tuvieron lugar los lanzamientos de los satélites, la exposición y defensa de los proyectos por los equipos participantes.
- XIII Congreso Regional Investigadores Junior. Se celebró el 21 de abril de 2023 en la Facultad de Economía y Empresa del Campus de Espinardo de la Universidad de Murcia. La actividad consistió en un congreso científico dirigido al alumnado y profesorado de 2º de bachillerato de las modalidades de Investigación, bachillerato Internacional y bachillerato de Máximo Rendimiento (MARES) de la Región de Murcia. En el congreso los estudiantes presentaron los trabajos de investigación que realizaron en sus centros durante el curso 2022/23, mediante una exposición oral o con un póster. Los estudiantes pudieron presentar sus trabajos en tres áreas: Ciencia-Tecnología, Ciencias Sociales, y Humanidades-Arte.

Al congreso también asistieron los profesores tutores de los trabajos y otros alumnos que no presentan trabajos que se inscribieron como oyentes.

Se presentaron 109 trabajos (57 orales y 52 pósteres) y asistieron un total de 330 estudiantes (130 autores y 200 oyentes) más 80 profesores. Se otorgaron 6 diplomas a los mejores trabajos en cada modalidad y área, y otros 6 diplomas (accésits) a los trabajos seleccionados en el segundo lugar.

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

- Olimpiadas Científicas de la Región de Murcia 2022. En 2023 se han celebrado 21 Olimpiadas Científicas con más de 3.700 alumnos participantes, 586 profesores implicados, más de 250 CES y 242 alumnos premiados. A través de esta acción se financia la celebración de las fases locales y la participación en las fases nacionales dónde han participado 51 alumnos que han recibido 8 premios.
- ESTALMAT Murcia. Se eligieron 22 alumnos con talento matemático para orientarlos y estimular de manera continuada ese talento matemático precoz, contribuyendo así al máximo desarrollo de sus capacidades con una serie de talleres impartidos sábados alternos por la mañana del curso escolar.

Subprograma de Comunicación Pública de la Ciencia y la Tecnología:

- Suplemento Científico “Ababol”. Este especial del diario “La Verdad” es de publicación semanal y cuenta con la colaboración de las universidades públicas de la Región de Murcia. Se han publicado 25 números de ciencia en el primer semestre de 2023.
- Un minuto de Ciencia. Emisión diaria en COPE a las 13:50h. Desde marzo, se han emitido 73 minutos de ciencia nacional y regional, con una audiencia media de 58.000 oyentes diarios.



- La Manzana de Newton. Programa de radio dirigido a la divulgación científica, se emite en Cope radio los viernes a las 12:40 horas. Desde marzo de 2023 se han emitido 7 programas de entrevistas.
- Mira la Ciencia. Un espacio para el debate y puesta en valor de la investigación de la Región. Se emite en la Cope radio el último viernes de mes a las 13.05h. Desde marzo se han emitido 3 programas
- Desarrollo de Redes sociales. La Fundación Séneca cuenta con presencia en cuatro redes sociales: Twitter con 3.562 seguidores, Facebook con 3.791, You Tube con 393 suscriptores e Instagram con 1.217 seguidores. Hemos aumentado en este año 197 seguidores en Twitter, 288 en Facebook, 48 en You Tube y 142 en Instagram. En 2023 hemos obtenido una repercusión en los medios de 267 impactos de prensa escrita y digital, 46 en prensa escrita, y 221 en prensa digital.
- Suplemento Investigación. Colaboración bimensual con este suplemento del diario "La Verdad". Se han publicado 3 reportajes a doble página en este primer semestre.
- Nova Ciencia. Desde junio de 2021 colaboramos con la revista Nova Ciencia. Una publicación mensual sobre universidad, ciencia y empresa cuya versión en papel se distribuye en 12 universidades de cinco comunidades autónomas del sur de España. En 2023 se ha publicado 1 reportaje.

VI. OBSERVATORIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA REGIÓN DE MURCIA

La Fundación Séneca, tiene como uno de sus objetivos, 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 estudios y estrategias que detecten e identifiquen las necesidades y déficits existentes en el Sistema de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia y faciliten la toma de decisiones.

Líneas de actuación

- Seguimiento de los principales indicadores de I+D+i de la Región de Murcia.
- ORCID: Mejora la calidad de los datos para la gestión de fondos y el seguimiento del rendimiento de la investigación

Acciones en marcha

- Desarrollo del Plan director de la Fundación Séneca.
- E-ciencia Región de Murcia. Plataforma digital de acceso libre a la producción científica generada por los investigadores de la Región de Murcia.
- Trabajos para el despliegue de la estrategia de investigación científica y técnica e innovación de la Región de Murcia.



VIII. PROGRAMA FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL.

El objetivo del Programa es acelerar la transformación digital de la Fundación, incorporar las mejores prácticas en materia de responsabilidad social, buen gobierno e integridad pública y desarrollar una comunicación institucional coherente con su misión y valores.

Líneas de actuación

- SéDigital.
- SéResponsabilidad Corporativa.
- SéComunicación.

Acciones desarrolladas

- AuraQuantic. Plataforma para la transformación digital y el uso de la inteligencia artificial en los procesos de la Fundación Séneca.
- Desarrollo de herramientas para la gestión del acceso abierto y la monitorización del mismo a nivel institucional.
- Gestión, digitalización y transferencia del fondo documental de la FS para su custodia y conservación al Archivo General. Conclusión del proceso.
- Espacios virtuales de trabajo. Implantación de herramientas de trabajo colaborativo.
- Acciones de responsabilidad social corporativa y promoción de las políticas de transparencia.
- Plan de comunicación institucional.
- Acciones de comunicación de los Planes complementarios en I+D+i.

VIII. PROGRAMA PLANES COMPLEMENTARIOS DE I+D+i

Este Programa recoge la colaboración entre la AGE y las Comunidades Autónomas para desarrollar una estrategia conjunta de investigación en Innovación en ciencias marinas y agroalimentación capaz de abordar de forma sostenible nuevos desafíos, implicando a los agentes públicos y privados del Sistema Regional de I+D+i.

Líneas de actuación

- ThinkInAzul
- Osiris

Acciones en marcha

- Proyecto ThinkInAzul, es una iniciativa del Gobierno de España en coordinación con 7 Comunidades Autónomas que trabajan conectadas, a través de una red de centros de excelencia, con el objetivo de impulsar una red de investigación, innovación y transferencia de conocimiento sobre el medio marino y litoral en España, protegiendo los ecosistemas marinos frente al cambio climático y la contaminación y abordando los retos de la acuicultura, la pesca y el turismo sostenibles.

f Firmado por: Antonio González Valverde con DNI 27.449.668-L. En Murcia, a 31 de julio de 2023
f Código de integridad (alg. SHA-256): 51D226C1F4AA606D4B12DE069DFAA81D9F970761956628F524879DB6D34E53C8
f Página 9 de un total de 17 página(s). Versión imprimible con información de firma.
f
f
f
f
f
f

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

- Proyecto Osiris. Agroalnext, es una iniciativa del Gobierno de España en coordinación con 7 Comunidades Autónomas que trabajan conectadas, a través de una red de centros de excelencia. En la Región de Murcia participan el CEBAS-CSIC, el IMIDA, la UMU, la UPCT, la UCAM y el IEO, bajo la coordinación de la Consejería de Medio Ambiente, Mar Menor, Universidades e Investigación, con el objetivo de transformar el sector agroalimentario en un escenario más verde, sostenible, saludable y digital.

2º Cuadro de indicadores a 30/06/2023

	Indicadores	A 30/06/2023	% Cumplimiento
35-0-23-FUND-A01: Talento Investigador y su Empleabilidad			
35-0-23-FUND-A01-L01: Formación de jóvenes investigadores en el entorno internacional			
35-0-23-FUND-A01-L01-OB01: Formación del Personal Investigador Predoctoral en los ámbitos académico y empresarial			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): Se han renovado 42 en el ámbito académico y 5 en el de empresa.	22 contratos	80 vigentes	50 %
35-0-23-FUND-A01-L01-OB02: Estancias Externas de investigadores predoctorales en centros extranjeros			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	14 ayudas	14 ayudas	80 %
35-0-23-FUND-A01-L01-OB03: Becas Fulbright-Región de Murcia para la investigación predoctoral en centros de excelencia de EEUU.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	3 becas	3 becas vigentes	30 %
El 16 de marzo se realizó un encuentro entre los becarios Fulbright y el Presidente de la Fundación.			
35-0-23-FUND-A01-L01-OB03: Posdoctorales Fulbright - Región de Murcia para la investigación posdoctoral en centros de excelencia de EEUU.			
Parámetro T (temporal):	12 meses		
Parámetro V (volumen):	3 ayudas		20 %
35-0-23-FUND-A01-L02: Atracción de talento investigador y fortalecimiento de las capacidades de los grupos y organismos de investigación			
35-0-23-FUND-A01-L02-OB01. Programa Saavedra Fajardo: Contratos para la incorporación de doctores al sistema universitario y de los OPI's de la Región de Murcia.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	8 ayudas	4 vigentes	40 %
35-0-23-FUND-A01-L02-OB02. Estímulo Atracción Talento Internacional de Excelencia: Apoyo a la captación y retención de investigadores con becas o contratos con sello internacional de calidad (CURIE, ERC, etc.) en las instituciones de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses		
Parámetro V (volumen):	12 ayudas		0 %

35-0-23-FUND-A02: Fomento de la Investigación Científica y Técnica de excelencia

35-0-23-FUND-A02-L01: Subprograma de Generación de Conocimiento de Excelencia

35-0-23-FUND-A02-L01-OB01: Proyectos para la promoción general de conocimiento/ Proyectos estratégicos en colaboración

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): con 592 investigadores implicados	55 ayudas	62 vigentes	100 %

35-0-18-FUND-A02-L01-OB02: Proyectos Jóvenes Líderes en Investigación

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): con 64 investigadores implicados	10 ayudas	11 vigentes	100 %

35-0-23-FUND-A03: Movilidad, Colaboración Internacional e Intercambio de Conocimiento “Jiménez de la Espada”

35-0-19-FUND-A03-L01: Subprograma de Movilidad Investigadora y Estímulo a la Colaboración Científica Internacional

35-0-19-FUND-A03-L01-OB01: Estancias de Investigadores de la Región en Centros Internacionales

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 14 solicitudes recibidas	12 estancias	12 estancias	100%

35-0-19-FUND-A03-L02: Subprograma de Atracción de Investigadores Visitantes

35-0-19-FUND-A03-L02-OB01: Estancias de investigadores visitantes en universidades y OPI´s de la Región de Murcia

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 16 solicitudes recibidas	8 ayudas	13 congresos	100 %

35-0-19-FUND-A03-L03: Subprograma de apoyo al Intercambio de Conocimiento Altamente Especializado

35-0-19-FUND-A03-L03-OB01: Ayudas a la Organización de Congresos y Reuniones Científico-Técnicas

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	15 ayudas	13 congresos	100 %

35-0-19-FUND-A03-L04: Acciones Complementarias

35-0-19-FUND-A03-L04-OB01: Red EURAXESS de Apoyo a la movilidad de los investigadores. Murcia Mobility.

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	180 consultas/año	210 consultas	100 %

Firmado por: Antonio González Valverde con DNI 27.449.668-L. En Murcia, a 31 de julio de 2023
 Código de integridad (alg. SHA-256): 51D2226C1F4AA606D4B12DE069DFAA81D9F970761956628F524879DB6D34E53C8
 Página 11 de un total de 17 página(s). Versión imprimible con información de firma.

Agencia de Ciencia y Tecnología Región de Murcia

35-0-19-FUND-A04: Apoyo a la Transferencia y Valorización del Conocimiento y el Emprendimiento Científico			
35-0-19-FUND-A04-L01: Subprograma de Fortalecimiento de las Capacidades de Transferencia de Conocimientos y Emprendimiento del sistema universitario de los OPI's de la Región de Murcia			
35-0-19-FUND-A04-L01-OB01 Ayudas a grupos de investigación para la comercialización y la explotación industrial de resultados bajo el modelo de "Prueba de Concepto"			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): con 42 investigadores implicados	18 Proyectos	10 vigentes	100 %
En la Convocatoria de 2023 se han recibido 46 propuestas que actualmente están en evaluación con 269 investigadores implicados.			
35-0-19-FUND-A04-L01-OB02 Consorcios/unidades de excelencia en áreas estratégicas			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	4 Proyectos		0 %

35-0-23-FUND-A05: Cultura Científica e Innovadora			
35-0-23-FUND-A05-L01: Subprograma de Divulgación Científica y Participación en la Ciencia			
35-0-23-FUND-A05-L01-OB01: Semana de la Ciencia y la Tecnología de la Región de Murcia SeCyT 2023			
Parámetro T (temporal):	12 meses		
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	En preparación	30 %
35-0-23-FUND-A05-L01-OB02: Celebración Noche Europea de los Investigadores 2023			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	nº de actividades programadas	1 actividad	100 %
35-0-23-FUND-A05-L01-OB03: Celebración del día de la mujer y la niña en la ciencia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	nº de actividades programadas	10 actividades	100 %
35-0-23-FUND-A05-L01-OB04: Premios y reconocimiento a la actividad de investigación y divulgación			
Parámetro T (temporal):	12 meses		
Parámetro V (volumen):	nº de actividades programadas		0 %
35-0-23-FUND-A05-L01-OB05: Proyecto Huellas de la Europeización			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): Su exposición itinerante ha sido mostrada durante el mes de enero en Murcia (Museo de la UMU) y en Cieza	nº de actividades programadas	2 actividades.	0 %
35-0-23-FUND-A05-L01-OB06: Proyecto MEVIT – Memoria y Experiencia de las Víctimas del Terrorismo			
Parámetro T (temporal):	12 meses		
Parámetro V (volumen):	nº de actividades programadas		50 %

35-0-23-FUND-A05-L02: Subprograma de Educación en la Ciencia y para la Ciencia

35-0-23-FUND-A05-L02-OB1: Fake Science Hunters. Concurso de vídeos en los que los alumnos de ESO, FP y Bachillerato desmontan un bulo científico

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	59 videos presentados	80 %

35-0-23-FUND-A05-L02-OB02: Generación de materiales y metodologías para la educación y el emprendimiento en el aula

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes		100%

35-0-23-FUND-A05-L02-OB03: Exposición Descubriendo Científicas

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	4 Entidades. Desde inicio 160 entidades con 42.275 visitantes	100 %

35-0-23-FUND-A05-L02-OB03: Exposición Entre Científicas

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	3 entidades	100 %

35-0-23-FUND-A05-L02-OB03: Exposición "Rostros Mediterráneos de la Ciencia"

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 29 paneles de 27 científicas que desarrollan su labor en países del Mediterráneo.	Nº participantes y asistentes	6 Entidades	100 %

35-0-23-FUND-A05-L02-OB03: Exposición Ingenium Nostrum

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 25 inventos, todos ellos contribuciones de valor universal de la ciencia y la técnica mediterráneas	Nº participantes y asistentes	3 entidades	100 %

35-0-23-FUND-A05-L02-OB04: Proyecto ESERO-España "Del Espacio al Aula" para el apoyo a la educación de la ciencias y las tecnologías haciendo uso del contexto del espacio (Agencia Espacial Europea)

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes		50 %

35-0-23-FUND-A05-L02-OB05: XIII Congreso Regional Investigadores Junior

Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	109 trabajos (57 orales y 52 pósteres) y 330 estudiantes (130 autores y 200 oyentes) 80 profesores	100 %

35-0-23-FUND-A05-L03: Subprograma de Fomento de las Capacidades y vocaciones en áreas STEAM			
35-0-23-FUND-A05-L03-OB01: Olimpiadas Científicas de la Región de Murcia y actividades complementarias para el fomento de las vocaciones científico-técnicas, especialmente en áreas STEAM			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº Olimpiadas y alumnos participantes	En 2023 3.717 alumnos participantes, y 586 prof. Implicados de más de 250 CES. 51 alumnos en fase nacional de los cuales 8 premiados.	100%
35-0-23-FUND-A05-L03-OB02: Proyectos de intervención STEM Role Models de la Fundación Séneca			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	nº de actividades programadas		0 %
35-0-23-FUND-A05-L03-OB03: Proyectos colaborativos para la incentivación de vocaciones hacia la ciencia y la tecnología			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	nº de actividades programadas		0 %
35-0-23-FUND-A05-L03-OB04: ESTALMAT-MURCIA. Programa para el estímulo del talento matemático en alumnos de secundaria			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes	22 alumnos	100 %
35-0-23-FUND-A05-L04: Subprograma de Comunicación Pública de la Ciencia y la Tecnología			
35-0-23-FUND-A05-L04-OB01: Semanario científico "Ababol"			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Publicación de 40 suplementos	25 suplementos publicados	55 %
35-0-23-FUND-A05-L04-OB02: Programas radiofónicos "Un minuto de ciencia".			
Parámetro T (temporal): Emisión diaria en COPE a las 13:50h	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):		73 minutos de ciencia con audiencia media de 58.000 oyentes	50 %
35-0-23-FUND-A05-L04-OB02: Programas radiofónicos La Manzana de Newton.			
Parámetro T (temporal): se emite en Cope radio los viernes a las 12:40 horas	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):		7 programas entrevistas	50 %
35-0-23-FUND-A05-L04-OB02: Programa radiofónico Mira la Ciencia. Del Laboratorio al Mercado. Cope Radio			
Parámetro T (temporal): En la Cope radio el último viernes del mes a las 13.05h	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):		3 programas	50 %
35-0-23-FUND-A05-L04-OB02: Programa radiofónico Del Laboratorio al Mercado. Cope Radio			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):		20 espacios de 3 minutos	50 %

35-0-23-FUND-A05-L04-OB04: Desarrollo de Redes Sociales.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): incremento en el número de seguidores en redes sociales.	Tw con 3.562 seguidores; FB con 3.791, YT con 393 suscriptores e Instagram con 1.217 seguidores. Incremento en este semestre de 197 seguidores en Tw, 288 en FB, 48 en YT y 142 en Instagram.		50%
35-0-23-FUND-A05-L04-OB05: Programa de divulgación Científica en TV Regional			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	4 programas	6 reportajes a doble página	50 %
35-0-23-FUND-A05-L04-OB06: Suplemento Investigación.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	6 ediciones	3 reportajes a doble página	50 %
35-0-23-FUND-A05-L04-OB07: Nova Ciencia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	12 ediciones	1 reportajes	50 %

35-0-23-FUND-A06: Observatorio de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia			
35-0-23-FUND-A06-L01: Seguimiento de los principales indicadores de I+D+i de la Región de Murcia			
35-0-23-FUND-A06-L01-OB01: Seguimiento de los principales indicadores de I+D+i de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	1 informe	En proceso	5 %
35-0-23-FUND-A06-L01-OB02: E-ciencia Región de Murcia. Plataforma digital de acceso libre a la producción científica generada por los investigadores de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación	En proceso	60 %
35-0-23-FUND-A06-L01-OB03 Trabajos para el despliegue de la estrategia de investigación científica y técnica e innovación de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	1 informe	En proceso	90 %
35-0-23-FUND-A06-L02: ORCID: Mejora la calidad de los datos para la gestión de fondos y el seguimiento del rendimiento de la investigación			
35-0-23-FUND-A06-L02-OB01: ORCID: Mejora la calidad de los datos para la gestión de fondos y el seguimiento del rendimiento de la investigación			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación	En proceso	50 %



3º Valoración crítica de los resultados y explicación de las causas que lo justifican

La Fundación Séneca ha ejecutado el 80,3 % de las acciones recogidas en el Plan de Actuación y en el Contrato-Programa suscrito para 2023.

No se esperan desviaciones significativas respecto a los plazos y acciones recogidos en el Contrato-Programa.

4º Medidas adoptadas o a adoptar a partir de 1/09/2023 para corregir las desviaciones o mejorar los resultados de los indicadores.

No se considera necesario adoptar en este momento ninguna medida al no existir desviaciones que no puedan ser corregidas antes de la finalización del ejercicio, tal y como se ha indicado. Estamos atentos a adoptar cuando sea necesario cualquier medida que se considere útil o necesaria para la mejora de procesos o de cumplimiento de indicadores.

5º Concurrencia o no de circunstancias sobrevenidas de naturaleza económica, jurídica o contractual o de cualquier otro tipo que pudieran obligar a modificar las previsiones del contrato programa.

No se aprecia la concurrencia de circunstancias de ese tipo.

En Murcia (firmado electrónicamente al margen)

Fdo.: Antonio González Valverde
Director