

INFORME DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO – PROGRAMA PARA EL EJERCICIO 2019 DE LA FUNDACIÓN SÉNECA, AGENCIA REGIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA. SEGUNDO TRIMESTRE

PRIMERO.- Con fecha 1/02/2019 se suscribió entre la Consejería de Empleo, Universidades, Empresa y Medio Ambiente y la Fundación Séneca, Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia, el Contrato Programa para 2019 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. Que entre estas se detalla la de “hacer el seguimiento trimestral, semestral o anual, según los casos, de los objetivos de los Planes Anuales de Actuación, elaborar de forma veraz y fidedigna los indicadores trimestrales de ejecución de objetivos y facilitarlos a la Consejería de adscripción o a la competente en materia de hacienda o función pública”.

TERCERO.- En cumplimiento de lo establecido en la cláusula 3ª del contrato suscrito se informa:

1º Actuaciones realizadas hasta el 30/6/2019 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.
- Programa Regional de Apoyo a la Transferencia y Valorización del Conocimiento y el Emprendimiento Científico.
- Programa Regional de Movilidad, Colaboración e Intercambio de Conocimiento “Jiménez de la Espada”,
- Programa Regional de Cultura Científica e Innovadora.

A éstos se han añadido **dos Programas Transversales**: el del Observatorio de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia que sirve de apoyo a la orientación de las políticas públicas de I+D+i, a través de los estudios y análisis que realiza y el de Fortalecimiento Institucional, dirigido a la puesta en valor de las acciones desarrolladas a través de la generación de nuevos recursos y servicios.

Así mismo, la Fundación desarrolla su labor en el ámbito del fomento de la cultura científica y la implicación social de la Ciencia, a través de la Unidad de Cultura Científica.

A fecha de este informe **se encuentra en ejecución el 82,14 %** de las acciones recogidas en el Plan de Actuación 2019.

I. PROGRAMA REGIONAL DE TALENTO INVESTIGADOR Y SU EMPLEABILIDAD

Este Programa responde al doble objetivo de favorecer, de un lado, la formación investigadora de jóvenes científicos y tecnólogos desde sus primeros pasos -incluidos los aspectos referidos a su movilidad- y procurar su perfeccionamiento posdoctoral y su posterior incorporación como medio de dotar al Sistema Regional de Ciencia-Tecnología-Empresa de los recursos humanos imprescindibles para su desarrollo.

Líneas de actuación

- Formación de jóvenes investigadores en el entorno internacional.
- Retención de talento y fortalecimiento de las capacidades de los grupos y organismos de investigación.
- Atracción de talento investigador a la Región de Murcia.

Acciones en marcha

- Formación del personal investigador Predoctoral en los ámbitos académico y empresarial: 44 ayudas en ejecución y pendiente de convocar las ayudas de 2019.
- Ayudas para estancias externas de investigadores predoctorales en centros extranjeros: La convocatoria está abierta todo el año. Se han concedido 6 ayudas desde el comienzo del ejercicio.
- Formación y perfeccionamiento posdoctoral en centros de investigación de referencia internacional: 21 ayudas en ejecución y pendiente de convocar las ayudas de 2019.
- Contratos de investigadores posdoctorales asociados al desarrollo de proyectos de I+D+i y de gestores para la valorización del conocimiento en universidades y OPI's de la Región de Murcia. Abierta la convocatoria de 2019.
- Contratos para la incorporación de doctores al sistema universitario y de los OPI's de la Región de Murcia (Programa Saavedra Fajardo): 12 ayudas en ejecución y en evaluación las 18 solicitudes presentadas a la convocatoria de 2019.

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

Este Programa pretende incentivar los procesos de generación y asimilación del conocimiento científico de excelencia en todos los ámbitos, fomentando la cooperación entre investigadores y otros agentes del sistema, su internacionalización y la orientación de su actividad hacia las demandas, prioridades y retos socioeconómicos.

Líneas de actuación

Promoción de la Generación de Conocimiento de Excelencia en los distintos ámbitos del conocimiento:

- Subprograma de Generación de Conocimiento de Excelencia.

Acciones en marcha

- Proyectos en desarrollo por los Grupos de Excelencia Científica de la Región de Murcia 2014: 29 grupos de investigación financiados con 324 investigadores implicados.
- Proyectos para el desarrollo de investigación científica y técnica por grupos competitivos 2018: 80 proyectos de investigación con 666 investigadores implicados.
- Proyectos para la generación de nuevo liderazgo científico. Jóvenes Líderes en Investigación. (Correspondiente a Contrato Programa 2018) 12 proyectos vigentes con 72 investigadores implicados.
- Comunidades de conocimiento y redes de investigación. (Correspondiente a Contrato Programa 2018). 1 red vigente.

III. 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 los 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)": 26 ayudas en ejecución con 106 investigadores implicados y en evaluación las 38 solicitudes presentadas a la convocatoria de 2019.

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

El Programa recoge una serie de acciones que tratan de incentivar la movilidad y el intercambio científico apoyando la carrera científica de investigadores de la Región de Murcia y convirtiendo a ésta en un foco de atracción de talento internacional. El Programa Regional “Jiménez de la Espada” incluye las acciones dirigidas a favorecer la colaboración y el intercambio científico con grupos de investigación externos, la difusión y actualización de los conocimientos y el apoyo a la carrera científica en un entorno de excelencia internacional.

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 en marcha

- Estancias de Investigadores de la Región en Centros Internacionales 2019. En evaluación las 28 solicitudes recibidas a la convocatoria de 2019.
- Estancias de Investigadores Visitantes en universidades y OPI's de la Región de Murcia 2019. En evaluación las 22 solicitudes presentadas a la convocatoria de 2019.
- Ayudas a la Organización de congresos y reuniones científico-técnicas 2019. En evaluación las 21 solicitudes presentadas a la convocatoria de 2019.
- Red Euraxess de apoyo a la movilidad de los investigadores. Murcia Mobility. Ha tenido 408 consultas a lo largo del primer semestre que han sido resueltas satisfactoriamente

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. A través de la cooperación con múltiples agentes, la Fundación Séneca desarrolla acciones en los ámbitos de la cultura y la educación científica, el estímulo de las vocaciones tempranas y la comunicación social de la ciencia.

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

- Semana de la Ciencia y la Tecnología de la Región de Murcia SeCyT 2019. Sus fechas previstas de celebración son del 7 al 9 de noviembre. En desarrollo.
- Celebración del Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia. El 11 de febrero, con varias iniciativas: Un número especial para la ocasión del boletín fs(+). Un programa en el espacio radiofónico La Manzana de Newton. La inauguración de la exposición Entre Científicas, producida por la Fundación Séneca, en el ELDI de la UPCT. Un especial en ABABOL, el sábado 9 de febrero, dedicado a la mujer en la ciencia.
- La Fundación está participando como socio de Interreg Med Programme – INHERIT: integra 15 socios de pleno derecho y 3 asociados, procedentes de 10 países del área mediterránea: Portugal, España, Francia, Italia, Grecia, Croacia, Eslovenia, Montenegro, Chipre y Malta. En España los socios del proyecto son la Fundación Séneca y la D.G del Medio natural de la CARM. Financiado por la Unión Europea.
- III Campus Cátedra de Empresa de la UPCT, celebrado el 14 de marzo.
- Naukas. Celebrado el 11 de mayo. Evento de divulgación científica que se celebró en el Teatro Romea de Murcia, que incluyó diversas charlas para la divulgación de diversos temas científicos y monólogos de ciencia.
- Exposición Descubriendo Científicas. Ha visitado en este año 2019 5 CEIP, 7 IES, y La Universidad Europea del Atlántico en Santander, lo que significa que unas 5.800 personas, entre adultos y estudiantes, han podido disfrutar de esta muestra. En total desde su presentación en 2016 la exposición ha visitado 127 entidades con unos 29.375 visitantes.
- Exposición Entre Científicas - percepción del papel de la mujer en la ciencia actual. La exposición la integran 34 científicas. Se inauguró en el ELDI de la UPCT el 11 de febrero de 2019. Ha visitado 4 facultades de las tres universidades de la Región con 6.540 visitantes.
- Proyecto IngenioSanos. Talleres tecnológicos en aulas hospitalarias de la Región. La exposición Descubriendo Científicas se mostró en el primer trimestre en el Hospital Santa Lucía de Cartagena.
- Rétame y aprendo. Celebrada la Primera fase del 19 al 26 de febrero; la segunda fase, del 11 al 17 de marzo y la fase final tuvo lugar el 10 de mayo. Ha contado con 6.000 alumnos participantes de 107 centros educativos.
- Proyectos de incentivación de vocaciones. IDIES. Se celebró el 25 de junio. Ha contado con 81 proyectos en los que participaron 204 alumnos de primero de bachillerato de 11 IES dirigidos por 119 investigadores de 5 instituciones diferentes de la I+D regional.
- X Congreso Investigador Junior. Celebrado el 11 de abril. Con 28 poster, 32 comunicaciones escritas y 32 comunicaciones orales de un total de 124

alumnos y 34 profesores participantes, 195 alumnos, 12 voluntarios y 21 profesores asistentes de 15 IES y 26 miembros de comités expertos y técnicos.

- Jornada “Entre Elementos Químicos”. Celebrada el 11 y 12 de febrero.
- Gran Final HEBOCON Región de Murcia 2019. Competición de lucha tradicional de sumo entre robots creativos pero de tecnología muy simple. Celebrada el 15 de enero.
- 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).
- Campus de la Ingeniería 2019 de la UPCT. (Premios C@ming Campus Tecnológico. Se ha celebrado del 8 al 10 de mayo. Existen dos categorías, la de Educación Primaria y la de Secundaria. Han participado 10 Centros con 13 proyectos presentados. La entrega de premios a los dos proyectos ganadores tuvo lugar el jueves 23 de mayo.
- 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 12 números de ciencia a lo largo del primer semestre.
- La Manzana de Newton. Se emite de lunes a jueves a las 12.15h y los viernes a las 12.05 horas. Los viernes programa especial con entrevistas o tertulias. 67 programas emitidos.
- Boletín informativo fs(+) ‘Contar la ciencia’ con 2 números publicados en este primer semestre en la web de la Fundación Séneca y remitido por correo electrónico a 6.100 destinatarios.

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

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 potencialidades, y necesidades existentes en el Sistema de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia.

Líneas de actuación

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

Acciones en marcha

- Análisis de la Producción y Actividad Científica de la Región de Murcia.

VII. PROGRAMA 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

- Eciencia Región de Murcia.
- Servicios de e-administración para usuarios.
- Desarrollo y programación de módulos de Bussiness Process Management (BPM)
- Canales y medios para la difusión de información y la comunicación institucional
- Accesibilidad y valorización del patrimonio intelectual de la Fundación Séneca.
- Diseño y desarrollo de nuevos recursos y servicios digitales de I+D+i.
- Desarrollo de Redes sociales

Acciones en marcha

- Servicios de e-administración para usuarios.

- Desarrollo y programación de módulos de Bussiness Process Management (BPM)
- Canales y medios para la difusión de información y la comunicación institucional
- Desarrollo de Redes sociales. Estamos en cuatro redes sociales: twiter con 2.820 seguidores; Facebook con 3.375, You Tube con 190 suscriptores e Instagram con 514 seguidores. Hemos aumentado en este primer semestre 369 seguidores en twiter, 216 en Facebook, 39 en You Tube y 184 en Instagram.

2º Cuadro de indicadores a 31/3/2019

	Indicadores	A 31/6/2019	% Cumplimiento
35-0-19-FUND-A01: Talento Investigador y su Empleabilidad			
35-0-19-FUND-A01-L01: Formación de jóvenes investigadores en el entorno internacional			
35-0-19-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):	32 contratos	44 vigentes	45%
Convocatoria 2019 pendiente de publicación			
35-0-19-FUND-A01-L01-OB02: Estancias Externas de investigadores predoctorales en centros extranjeros			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	12 ayudas	6 ayudas	50 %
35-0-19-FUND-A01-L01-OB03: Formación y Perfeccionamiento Posdoctoral en centros de investigación de referencia internacional.			
Parámetro T (temporal):	24 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	12 ayudas	21 vigentes	45%
Convocatoria 2019 pendiente de publicación			
35-0-19-FUND-A01-L02: Retención de talento y fortalecimiento de las capacidades de los grupos y organismos de investigación			
35-0-16-FUND-A01-L02-OB01. Contratos de investigadores predoctorales y posdoctorales asociados al desarrollo de proyectos de I+D+i y de gestores para la valorización del conocimiento en universidades y OPI's de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	18/24 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	51 ayudas		40%
Convocatoria 2019 abierta			
35-0-19-FUND-A01-L03: Atracción de talento investigador a la Región de Murcia. Programa Regional Saavedra Fajardo			
35-0-19-FUND-A01-L03-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):	18 ayudas	12 vigentes	60%
En evaluación las 18 solicitudes recibidas a convocatoria 2019			

35-0-19-FUND-A02: Fomento de la Investigación Científica y Técnica			
35-0-19-FUND-A02-L01: Subprograma de Generación de Conocimiento de Excelencia			
35-0-19-FUND-A02-L01-OB01: Proyectos en desarrollo por los Grupos de Excelencia de la Región de Murcia.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): con 324 investigadores implicados	29 ayudas	29 vigentes	100%
35-0-19-FUND-A02-L01-OB02: Proyectos para el desarrollo de investigación científica y técnica por grupos competitivos.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): con 666 investigadores implicados	70 ayudas	80 vigentes	60%
35-0-18-FUND-A02-L01-OB03: Comunidades de conocimiento y redes de investigación.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):		1 vigente	45%
35-0-18-FUND-A02-L02: Subprograma de apoyo al liderazgo científico y la transición a la investigación independiente			
35-0-18-FUND-A02-L02-OB01: Proyectos para la Generación de nuevo liderazgo científico. “Jóvenes Líderes en Investigación” (Correspondiente a Contrato Programa 2018)			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): con 72 investigadores implicados	20 ayudas	12 vigentes	100%
35-0-19-FUND-A03: Apoyo a la Transferencia y Valorización del Conocimiento y el Emprendimiento Científico			
35-0-19-FUND-A03-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-A03-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 106 investigadores implicados	14 ayudas	26 vigentes	30%
En evaluación las 38 solicitudes recibidas a la convocatoria 2019			

35-0-19-FUND-A04: Movilidad, Colaboración e Intercambio de Conocimiento “Jiménez de la Espada”			
35-0-19-FUND-A04-L01: Subprograma de Movilidad Investigadora y Estímulo a la Colaboración Científica Internacional			
35-0-19-FUND-A04-L01-OB01: Estancias de Investigadores de la Región en Centros Internacionales			
Parámetro T (temporal): En evaluación	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 28 solicitudes recibidas	20 estancias		60%
35-0-19-FUND-A04-L01-OB02: Red EURAXESS de Apoyo a la movilidad de los investigadores			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	250 consultas anuales	408 consultas	100 %
35-0-19-FUND-A04-L02: Subprograma de Atracción de Investigadores Visitantes			
35-0-19-FUND-A04-L02-OB01: Estancias de investigadores visitantes en universidades y OPIs de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal): En evaluación	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 22 solicitudes recibidas	8 ayudas		60%
35-0-19-FUND-A04-L03: Subprograma de apoyo al Intercambio de Conocimiento Altamente Especializado			
35-0-19-FUND-A04-L02-OB01: Ayudas a la Organización de Congresos y Reuniones Científico-Técnicas			
Parámetro T (temporal): En evaluación	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): 21 solicitudes recibidas	20 ayudas		60%
Convocatoria abierta			

35-0-19-FUND-A05: Cultura Científica e Innovadora			
35-0-19-FUND-A05-L01: Subprograma de Divulgación Científica y Participación en la Ciencia			
35-0-19-FUND-A05-L01-OB01: Semana de la Ciencia y la Tecnología 2019			
Parámetro T (temporal): Se celebrará del 7 al 9 de noviembre	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes		40%
35-0-19-FUND-A05-L01-OB3: Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia			
Parámetro T (temporal): El 11 de febrero	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes		100 %
35-0-19-FUND-A05-L01-OB04: Interreg Med Programme – INHERIT			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Financiado por la UE. 10 Países del área mediterránea.	15 socios de pleno derecho y 3 asociados.	55%
35-0-19-FUND-A05-L01-OB06: III Campus Cátedra de Empresa de la UPCT			
Parámetro T (temporal): Celebrado el 14 de marzo	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº asistentes		100%
35-0-19-FUND-A05-L01-OB07: Naukas			
Parámetro T (temporal): Celebrado el 11 de mayo	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): En el Teatro Romea de Murcia	Nº participantes y asistentes		100 %
35-0-19-FUND-A05-L02: Subprograma de Educación en la Ciencia y para la Ciencia			
35-0-19-FUND-A05-L02-OB01: Exposición Descubriendo Científicas			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	5 CEIP, 7 IES, 1 entidades, 5.800 personas	65 %
35-0-19-FUND-A05-L02-OB02: Exposición Entre Científicas			
Parámetro T (temporal): Se inauguró el 11 de febrero	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): En ELDI de la UPCT	Nº participantes y asistentes	4 Facultades	65 %
35-0-19-FUND-A05-L02-OB05: Proyecto Ingenio Sanos. Talleres tecnológicos en aulas hospitalarias de la Región			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº asistentes		75%

35-0-19-FUND-A05-L02-OB08: Rétame y Aprendo			
Parámetro T (temporal): Celebrada la Primera fase del 19 al 26 de febrero; la segunda fase, del 11 al 17 de marzo y la fase final tuvo lugar el 10 de mayo.	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	107 Centros Educativos, 6.000 alumnos	100%
35-0-19-FUND-A05-L02-OB09: Proyectos de incentivación de vocaciones. IDIES			
Parámetro T (temporal): Se celebró el 25 de junio	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	81 proyectos 204 alumnos de 11 IES 119 investigadores 5 instituciones	100 %
35-0-19-FUND-A05-L02-OB10: X Congreso Investigador Junior			
Parámetro T (temporal): Celebrado el 11 de abril	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes	28 poster y 64 comunicaciones de 124 alumnos y 34 prof de 15 IES. Además más de 200 asistentes	100%
35-0-19-FUND-A05-L02-OB11: Jornada "Entre Elementos Químicos"			
Parámetro T (temporal): Celebrada el 11 y 12 de febrero	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes		100%
35-0-19-FUND-A05-L03: Subprograma de Fomento de las Capacidades y vocaciones en áreas STEM			
35-0-19-FUND-A05-L03-OB01: Gran Final HEBOCON Región de Murcia 2019. Fomento de la creatividad y de innovación mediante competiciones de robótica			
Parámetro T (temporal): Celebrada el 15 de enero	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Nº participantes y asistentes		100 %
35-0-19-FUND-A05-L03-OB02: 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	En desarrollo	40%
35-0-19-FUND-A05-L03-OB07: Campus de la Ingeniería 2019 de la UPCT. (Premios C@ming Campus Tecnológico)			
Parámetro T (temporal): Se celebró del 8 al 10 de mayo	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): Entrega premios el 23 de mayo	Nº participantes y asistentes	10 Centros con 2 proyectos ganadores de los 13 presentados.	100 %

35-0-19-FUND-A05-L04: Subprograma de Comunicación Pública de la Ciencia y la Tecnología			
35-0-19-FUND-A05-L04-OB01: Semanario científico "Ababol"			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Publicación de 45 suplementos	12 suplementos publicados	30%
35-0-19-FUND-A05-L04-OB02: Programa radiofónico "La Manzana de Newton"			
Parámetro T (temporal): Se emite de lunes a jueves a las 12.15h y los viernes a las 12.05 horas	12 meses	12 meses de lunes a jueves	
Parámetro V (volumen):	100 programas	67 programas	67%
35-0-19-FUND-A05-L04-OB5: fs⁽⁺⁾ 'Contar la ciencia'			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	6.100 destinatarios	2 boletín	40%
35-0-19-FUND-A06: Observatorio de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia			
35-0-19-FUND-A06-L01: Seguimiento de los principales indicadores de I+D+i de la Región de Murcia			
35-0-19-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		50%
35-0-19-FUND-A06-L02: Colaboración científica e internacionalización del Sistema Científico de la Región de Murcia			
35-0-19-FUND-A06-L02-OB01: Análisis de la colaboración científica e internacionalización del Sistema Científico de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	1 informe		
35-0-19-FUND-A06-L03: Estudios para la elaboración del Plan de Investigación Científico-técnica e Innovación de la Región de Murcia			
35-0-19-FUND-A06-L02: Estudios para la elaboración del Plan de Investigación Científico-técnica e Innovación de la Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	1 estudio	En proceso	50%

35-0-19-FUND-A07: Fortalecimiento Institucional			
35-0-19-FUND-A07-L01: Eciencia Región de Murcia			
35-0-19-FUND-A07-L01: Eciencia Región de Murcia			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación del servicio	En desarrollo	20%
35-0-19-FUND-A07-L02: Servicios de e-administración para usuarios			
35-0-19-FUND-A07-L02: Servicios de e-administración para usuarios			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación del servicio	En desarrollo	50%
35-0-19-FUND-A07-L03: Desarrollo y programación de módulos de Bussiness Process Management (BPM)			
35-0-19-FUND-A07-L03: Desarrollo y programación de módulos de Bussiness Process Management (BPM).			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación del servicio		50%
35-0-19-FUND-A07-L04: Canales y medios para la difusión de información y la comunicación institucional			
35-0-19-FUND-A07-L03: Canales y medios para la difusión de información y la comunicación institucional.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación del servicio	En desarrollo	50%
35-0-19-FUND-A07-L05: Accesibilidad y valoración del patrimonio intelectual de la Fundación Séneca			
35-0-19-FUND-A07-L05: Accesibilidad y valoración del patrimonio intelectual de la Fundación Séneca.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Adaptación	En desarrollo	50%
35-0-19-FUND-A07-L06: Diseño y desarrollo de nuevos recursos y servicios digitales de I+D+i			
35-0-19-FUND-A07-L06: Diseño y desarrollo de nuevos recursos y servicios digitales de I+D+i.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen):	Implantación del servicio	En desarrollo	50%
35-0-19-FUND-A07-L03-OB02: Comunicación institucional y gestión de Redes Sociales.			
Parámetro T (temporal):	12 meses	12 meses	
Parámetro V (volumen): incremento en el número de seguidores en redes sociales.	Tw: 2.820 seguidores, FB: 3.375, Youtube: 190 suscriptores y 514 seguidores en Instagram. Con el siguiente incremento en Tw: 369 seguidores, FB: 216, Youtube: 39 suscriptores e Instagram 184 seguidores en este primer semestre.		50%

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

La Fundación Séneca tiene en ejecución el 82,14 % de las acciones recogidas en el Plan de Actuación y en el Contrato-Programa suscrito para 2019.

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 1/7/2019 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