





## COMERCIO Y TURISMO

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Convocatoria de concesión de subvenciones a jóvenes para el Proyecto ICEX Vives de prácticas formativas en empresas internacionalizadas</b>	T4-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - ICEX	Jóvenes entre 18 y 30 años	<b>14,60</b>	El Proyecto ICEX Vives persigue mejorar la cualificación de los jóvenes, mediante la oferta de prácticas formativas en sedes en el exterior facilitadas por las empresas y entidades españolas internacionalizadas.
<b>Convocatoria pública de ayudas para la selección de las empresas participantes en la línea de Mentoring y Certificación</b>	T4-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - Cámara de Comercio de España	Empresas (incluidas Pymes)	<b>32,00</b>	Línea de Mentoring: Apoyar la expansión y consolidación internacional de las pymes exportadoras que quieran abrir nuevos mercados en los que no estén aún presentes, o recuperar cuota perdida y consolidar posición en los que ya estén trabajando, todo ello con el acompañamiento de un mentor que desde su experiencia profesional les guíe y oriente en la definición e implementación de su estrategia internacional. Línea Certificación Internacional: apoyar a pymes españolas en la obtención, renovación o ampliación del alcance de certificaciones exigidas por mercados internacionales, tanto de producto y servicios, como de procesos, incluyendo certificaciones obligatorias y también las voluntarias para incrementar su posición competitiva en mercados internacionales.
<b>Convocatorias para proyectos de eficiencia energética y economía circular en empresas turísticas</b>	T4-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (a través de las CCAA)	Podrán ser destinatarios últimos de las ayudas previstas en este acuerdo, conforme a lo que se disponga en las convocatorias que realicen las comunidades y ciudades autónomas: a) Las personas físicas o jurídicas de naturaleza privada que sean propietarias de edificios existentes destinados a alojamiento turístico. b) Las empresas explotadoras, arrendatarias o concesionarias de edificios destinados a alojamiento turístico, que acrediten dicha condición mediante contrato vigente que les otorgue facultad expresa para acometer las obras de reforma objeto de la resolución de 31 de marzo de 2022.	<b>170,00</b>	Las convocatorias de CCAA se efectuarán en un plazo máximo de seis meses desde la publicación de la Resolución de 31 de marzo de 2022, de la Secretaría de Estado de Turismo, por la que se publica el Acuerdo de la Conferencia Sectorial de Turismo de 29 de marzo de 2022, sobre reparto territorial de crédito correspondiente al presupuesto de 2022, de la Línea de Financiación para Proyectos de Eficiencia Energética y Economía Circular de Empresas Turísticas, del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (BOE, 7 de abril de 2022).
<b>Fondo Tecnológico</b>	T4-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (a través de las CCAA)	Asociaciones comerciales sin ánimo de lucro y Pymes del sector comercial	<b>50,00</b>	Ayudas dirigidas a la incorporación de nuevas tecnologías que permitan a las PYME del comercio local de forma individual o mediante las asociaciones del sector dar respuesta a los nuevos hábitos de consumo y que impacten en la transformación digital y sostenibilidad del propio establecimiento y su modelo de negocio.





## CULTURA Y DEPORTE

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Apoyo a los proyectos de digitalización de los operadores de gestión de derechos de propiedad intelectual</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte	Entidades de gestión colectiva de derechos de propiedad intelectual y operadores de gestión independientes	<b>5,00</b>	Apoyo a proyectos de transformación digital de las entidades de gestión colectiva de derechos de propiedad intelectual y los operadores de gestión independientes.
<b>Ayudas a distribución internacional</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - ICAA	Productores y profesionales del sector	<b>3,00</b>	Favorece la distribución de películas españolas en el entorno internacional.
<b>Convocatoria de subvenciones para digitalización en Centros de Alto Rendimiento (IoT)</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - CSD	Federaciones Deportivas Españolas	<b>8,00</b>	Digitalización integral del sector deportivo. Mejorar el análisis de datos y de la actividad deportiva (entrenamiento) a través de sistemas digitales que optimicen la práctica deportiva de alto nivel, tecnificación y detección de talentos deportivos.
<b>Convocatoria de subvenciones para modernización de instalaciones destinadas a eventos internacionales</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - CSD	Entidades titulares de instalaciones deportivas (públicas y privadas)	<b>27,52</b>	Ayudas a las entidades titulares de instalaciones deportivas para obras de modernización de instalaciones deportivas para acoger eventos deportivos internacionales en cuanto a eficiencia energética, inclusión y sostenibilidad.
<b>Digitalización e impulso de los grandes servicios culturales</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - Subdirección General Archivos Estatales	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,06</b>	Descripción del Archivo Joaquín Costa en el Archivo Histórico Nacional
<b>Digitalización e impulso de los grandes servicios culturales</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - Subdirección General Archivos Estatales	Entidades, fundaciones, asociaciones culturales y de carácter político y sindical y educativas de carácter privado. Universidades, instituciones del sector educativo y fundaciones públicas.	<b>0,75</b>	Línea de ayudas de concurrencia competitiva para la descripción y digitalización de archivos con patrimonio documental con una antigüedad superior a los cuarenta años.
<b>Mejora de la web España es cultura</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,15</b>	Licitación para la mejora de la web "España es cultura".
<b>Profesionalización del fútbol femenino</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - CSD	Clubes y SAD fútbol	<b>1,50</b>	Ayudas del Consejo Superior de Deportes para la profesionalización de estructuras de administración y organización de clubes y SAD participantes en la competición de máxima categoría femenina de fútbol que no cuenten con equipos masculinos en liga profesional.
<b>Ayudas a la modernización de las estructuras de gestión artística</b>	T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - INAEM	Estructuras de gestión de las artes escénicas y de la música	<b>13,75</b>	Ayudas para la modernización y gestión sostenible de las estructuras de gestión artística de las artes escénicas y de la música.

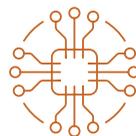




# CULTURA Y DEPORTE

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Ayudas para el fomento de la creación digital y los videojuegos con contenido cultural</b>	T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte	Profesionales inscritos en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos y las pequeñas empresas y las microempresas, sean de nacionalidad española, de cualquier Estado miembro de la Unión Europea o de los Estados signatarios del Acuerdo sobre el Espacio Económico Europeo y tengan residencia fiscal en España.	<b>2,50</b>	Las ayudas para la promoción del sector del videojuego y otras formas de creación digital tienen por objeto el apoyo a proyectos de videojuegos, tanto aquellos cuya distribución sea a través de los canales existentes como los que se desarrollen para industrias emergentes, y a proyectos vinculados con otras formas de creación digital. En todo caso, todos los proyectos deberán tener carácter y/o interés cultural.
<b>Convocatoria de subvenciones para fomentar el Turismo deportivo sostenible</b>	T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - CSD	Industria turística asociada al deporte	<b>36,18</b>	Fomento del turismo deportivo sostenible a través de la mejora de las infraestructuras del sector, destinada al incremento de la actividad económica sostenible y el empleo en zonas rurales.
<b>Refuerzo de las habilidades emprendedoras y financieras</b>	T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte	Profesionales del sector de las ICC	<b>3,50</b>	Programa de becas formativas para el desarrollo de estudios profesionales que sirvan para el refuerzo de habilidades y capacidades financieras, empresariales y emprendedoras de los trabajadores y trabajadoras de la cultura.
<b>Ayudas a salas de cine por parte de las CCAA</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - ICAA (a través de las CCAA)	Salas de exhibición	<b>17,00</b>	Ayudas a salas de exhibición para sufragar inversiones en proyectos de innovación, funcionamiento digitalizado y sostenible, creación y fidelización de públicos y adaptación a los nuevos hábitos de consumo audiovisual.
<b>Digitalización e impulso de los grandes servicios culturales</b>	T3-2022	Ministerio de Cultura y Deporte - Subdirección General Archivos Estatales (a través de las CCAA)	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,50</b>	Descripción y digitalización de fondos documentales de titularidad estatal y gestionados por las CCAA, principalmente fondos custodiados en los Archivos Históricos Provinciales.
<b>Ayudas para polos de videojuegos y creación digital</b>	T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte (a través de las CCAA)	Comunidades Autónomas y los organismos y entidades de ellas dependientes y entidades públicas que tengan la consideración de Corporaciones Locales y los organismos y entidades de ellas dependientes.	<b>12,00</b>	Línea de ayudas para el fomento del sector de los videojuegos y otras formas de creación digital a través del apoyo a polos de desarrollo de videojuegos dependientes de Comunidades Autónomas y Entidades Locales, que comprenden actividades de formación, networking, tutoría, incubación y aceleración, entre otras, y en los que participen profesionales y empresas que hayan superado previamente un proceso de selección.
<b>Apoyo a aceleradoras culturales</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte (a través de las CCAA)	Profesionales inscritos en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos, Pymes y microempresas del sector de las ICC. Personas físicas con el compromiso de constituirse como empresas o autónomos al recibir la ayuda.	<b>25,00</b>	Con esta línea de actuación se pretende que un mínimo de 250 empresas culturales se someta a procesos de aceleración, sean objeto de una ayuda multidisciplinar que, a través de la adquisición de habilidades emprendedoras y financieras por parte de los profesionales integrados en las mismas, les permita crecer y desarrollar su potencial, sirviendo así de polo de atracción económico y generación de empleo.
<b>Ayudas para ampliar y diversificar la oferta cultural en áreas no urbanas</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Cultura y Deporte (a través de las CCAA)	Entidades públicas, incluyendo las agrupaciones de entidades locales, y privadas, con y sin ánimo de lucro, incluyendo las entidades dependientes de entidades locales, autonómicas o estatales, así como los profesionales inscritos en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos.	<b>20,00</b>	Con esta línea de actuación se pretende dinamizar la actividad cultural de organizaciones con ánimo de lucro y sin ánimo de lucro en áreas no urbanas para extender la oferta cultural en el medio rural, impulsando un mínimo de 400 proyectos culturales.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Adquisición de la plataforma hardware para solución BDaaS de la nube privada de la AGE	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	10,68	Contratación pública dirigida a empresas.
Adquisición de monitores	T3-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	2,05	Licitación pública.
Ampliación de infraestructura del Correo Unificado (licencias y building blocks)	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	5,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Ampliación de la plataforma de gestión unificada de dispositivos de la AGE Fase II	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	15,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Centro De Excelencia para el servicio de automatización inteligente de la SGAD	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	11,37	Contratación pública dirigida a empresas.
Creación de un ecosistema digital en el Sector Audiovisual	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Pymes	24,80	Subvenciones a entidades locales para que potencien las instalaciones que ponen al servicio de las pymes del sector audiovisual mediante equipamiento relacionado con el uso intensivo de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y dispositivos digitales en el entorno audiovisual, a fin de remontar la brecha digital existente con los países más avanzados y conseguir la mejor competitividad de las mismas
Definición e implantación de los procesos de transformación a Agencia para el nuevo modelo de prestación de servicios	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	4,09	Contratación pública dirigida a empresas.
Desarrollo de nuevos servicios para la PID	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	5,00	Contratación pública dirigida a empresas.
Despliegue de Arquitectura DevSecOps y transformación de servicios de INCIBE	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Empresas (incluidas Pymes)	2,40	Contratación pública dirigida a empresas.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Digitalización del sector pesquero y acuícola español	T3-2022	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	Armadores de barcos	0,20	2ª convocatoria de ayudas a armadores de barcos de eslora total igual o superior a 12 metros, teniendo preferencia para las ayudas los armadores de barcos de eslora total igual o superior a 24 metros, para la adquisición e instalación, por primera vez, de equipos nuevos para la digitalización de la flota mediante Sistemas de Seguimiento Electrónico Remoto (REM).
Diseño modelo y puesta en marcha global Puesto de Trabajo	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	35,61	Contratación pública dirigida a empresas.
Equipamiento de red para el Centro de Supercomputación de Galicia (CESGA) - RECETGA	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	0,90	Contratación pública dirigida a empresas para el Equipamiento de red para el Centro de Supercomputación de Galicia (CESGA) - RECETGA, como parte de Acuerdo Marco.
Equipamiento de red para el Consorcio de Servicios Universitarios de Cataluña (CSUC) - Anella Científica	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	1,75	Contratación pública dirigida a empresas para el Equipamiento de red para el Consorcio de Servicios Universitarios de Cataluña (CSUC) - Anella Científica, como parte de Acuerdo Marco.
Equipamiento de red para la Red Científica y Técnica de Extremadura (RCT)	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	1,10	Contratación pública dirigida a empresas para el Equipamiento de red para la Red Científica y Técnica de Extremadura (RCT), como parte de Acuerdo Marco.
Fase 0 adecuación del CPD de El Escorial	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	6,41	Contratación pública dirigida a empresas.
Fibra óptica para la Universidad de Castilla - La Mancha (UCLM) - sede de Talavera	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	0,15	Contratación pública dirigida a empresas para la Fibra óptica para la Universidad de Castilla - La Mancha (UCLM) - sede de Talavera
Herramienta para la gestión interna de los expedientes de contratación pública, en el ámbito de la medida 5	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	3,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Kit Digital	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Pymes y autónomos (de 3 a menos de 10 empleados)	500,00	Convocatoria dirigida al segmento II (de 3 a menos de 10 empleados). Tiene como objetivo subvencionar la adopción de soluciones de digitalización disponibles en el mercado, provistas por agentes digitalizadores. Este programa permitirá la digitalización de las pequeñas empresas, microempresas y personas en situación de autoempleo mediante la subvención de soluciones de digitalización, ofertadas por los agentes digitalizadores adheridos al programa.
Lanzamiento de la Actuación 1 de la Iniciativa Estratégica de Compra Pública Innovadora	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Empresas (incluidas Pymes) y otras entidades de investigación	86,70	Contratación pública dirigida a empresas.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Licitaciones para el desarrollo de Justicia orientada y basada en datos	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,61	Sustitución herramienta ETL de los Cuadros de Mando. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,20	Suministro de licencias antivirus y EDR. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,12	Auditoría de certificación ENS SIRAJ, LexNET, INTCF y Sede electrónica.
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	4,17	Se trata del suministro de software de monitorización del rendimiento de aplicaciones y experiencia digital (DYNATRACE). Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,50	Suministro e instalación de nuevos servidores. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	1,14	Suministro e instalación switches de nodo central y de planta. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	2,42	Herramienta para automatización de sistemas. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,25	Renovación solución proxy salida intranet del Ministerio. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización del Registro Civil	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	1,00	Cabina imágenes INFOREG. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización del Registro Civil	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	2,00	Proyecto de desarrollo de procesos de tratamiento de datos OCR INFOREG. Proyecto de desarrollo de los procesos de: 1) tratamiento de datos extraídos por OCR de las imágenes de INFOREG 2) Procesos de generación de las unidades de entrega a DICIREG para apertura de expedientes de traslado 3) Procesos de carga de datos en expedientes DICIREG y generación de borradores de asientos de traslado y Realización de los trabajos de traslado de una o varias oficinas con Libros digitalizados ya cargados en INFOREG o una selección de años. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Licitaciones para la modernización del Registro Civil	T3-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	1,90	Construcción de los procesos de migración de inscripciones en modelo INFOREG a borradores de asientos DICIREG. Proyecto de desarrollo para la construcción de los procesos de migración de inscripciones en modelo INFOREG a borradores de asientos DICIREG. Incluye proyecto de enriquecimiento de DNI en inscripciones INFOREG para facilitar la generación del CP. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Proceso de Transformación e Integración de Infraestructuras	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	20,00	Contratación pública dirigida a empresas.
Renovación tecnológica aplicaciones de gestión de e-procurement	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	8,50	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicio de desarrollo de Geiser v2	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	5,00	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicio omnicanal 060 de la Administración General del Estado	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	8,27	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios de desarrollo de casos de uso BPM	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	9,46	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios de desarrollo de la administración orientada al ciudadano y administración en un clic	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	7,54	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios de desarrollo para ACCEDA 2- Funcionalidades avanzadas. Migración e incorporación nuevos clientes	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	4,50	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios de desarrollo para la creación de una factoría de aplicaciones móviles de la SGAD	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	33,91	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios de desarrollo para la mejora de la infraestructura de la SGAD	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	1,15	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Servicios de Mejora de la experiencia de usuario de la ciudadanía	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	20,27	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios para el desarrollo de casos de uso sobre Plataforma del Dato	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	20,00	Contratación pública dirigida a empresas.
Servicios para la Adaptación al ENS	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	4,98	Contratación pública dirigida a empresas.
Solución de monitorización de los dispositivos de usuario final y control del uso de aplicaciones que se ejecutan en el mismo	T3-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	1,91	Licitación pública.
Suministro de 2 SAIs y los 4 cuadros eléctricos modulares	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	1,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro de elementos complementarios para los 2 sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) del CPD principal	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	0,17	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro de licencias BPM	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	15,13	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro de licencias de Oracle Identity Governance	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	2,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro de licencias de VDI para organismos	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	5,00	Contratación pública dirigida a empresas.
Suministro de una solución de buscador	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	1,70	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro de una solución e-grant	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	5,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Suministro de una solución para la gestión de APIs para App Factory	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	0,68	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro del equipamiento para la realización de la tercera copia de seguridad fuera de línea	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	3,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
Suministro herramienta de monitorización de dispositivos y experiencia digital	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	5,00	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco.
UNICO Banda Ancha Acceso 2022	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SETeleco	Operadores de telecomunicaciones	250,00	Convocatoria de ayudas para la realización de proyectos en el marco del Programa de Universalización de Infraestructuras Digitales para la Cohesión – Banda Ancha y deberán consistir en el despliegue de infraestructuras necesarias para proporcionar cobertura de redes de banda ancha de muy alta velocidad, capaces de prestar servicios a velocidades de al menos 300 Mbps, escalables a 1 Gbps, tanto en sentido descendente como ascendente.
UNICO Demanda Bono PYME	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de España	PYME de 0 a 50 trabajadores	50,00	Concesión de, al menos, 11.000 bonos de conectividad para PYME de 0 a 50 trabajadores dirigidos a financiar el 50 % del coste de la contratación con operadores de telecomunicaciones o proveedores de servicios de comunicaciones electrónicas, por un período máximo de 18 meses, de una conexión de 100 Mbps descendentes y/o servicios complementarios de comunicaciones.
UNICO Demanda Rural	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SETeleco	Operadores de telecomunicaciones	63,00	Configuración de un servicio mayorista que permita la contratación de un servicio minorista asequible de conexión de banda ancha a una capacidad mínima de transmisión de 100 Mbps en sentido descendente desde una ubicación fija, principalmente en zonas rurales remotas, dispersas y de baja densidad de población, así como la instalación del equipamiento necesario y el alta para acceder a dicho servicio minorista.
UNICO I+D 6G	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SETeleco	Actores del sector público y privado	116,00	Fomento del desarrollo de un ecosistema de investigación e innovación en torno a 5G+ y 6G con sede en España que involucre a todos los actores: sector público y privado.
UNICO Redes Activas	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SETeleco	Operadores de telecomunicaciones	234,50	Convocatoria de ayudas para la instalación de infraestructura 5G, incluyendo tanto elementos activos como la actualización de los elementos pasivos para conseguir una velocidad de 100 Mbps en sentido descendente y una latencia de 30 ms en zonas que se consideran que tienen un fallo de mercado, esto es, en entidades singulares de población menores a 10.000 habitantes y con cobertura 4G inferior a 50 Mbps en sentido descendente.



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>UNICO Redes Pasivas</b>	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SETeleco	Operadores de telecomunicaciones	<b>150,00</b>	Convocatoria de ayudas para la provisión de infraestructuras pasivas necesarias que posibiliten la prestación de servicios de comunicaciones móviles de banda ancha de muy alta velocidad, en las zonas geográficas en las que se ha identificado que no existe en la actualidad, y no está previsto que se proporcione en los próximos años, cobertura de las redes de comunicaciones móviles 4G que proporcionen al menos 10 Mbps en sentido descendente y 3 Mbps en sentido ascendente.
<b>UNICO Sectorial 5G</b>	T3-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SETeleco	Actores del sector público y privado	<b>124,50</b>	Desarrollo de servicios y aplicaciones empresariales basadas en 5G.
<b>Academia Hacker: Lanzamiento 3ª Edición</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Ciudadanos	<b>N/D</b>	Formación con el objetivo de fomentar el aprendizaje en ciberseguridad, en la que se busca la identificación, captación y promoción del talento en ciberseguridad, así como la formación en competencias técnicas para que los participantes puedan desarrollar sus habilidades en esta materia.
<b>Adquisición de docking station con candado para puesto de trabajo digital</b>	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	<b>3,08</b>	Licitación pública.
<b>Agentes del cambio Pymes</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SEDIA	Pymes	<b>90,00</b>	El programa tiene por objetivo apoyar al menos a 15.000 pequeñas y medianas empresas (de 10 a 249 empleados) en sus procesos de transformación digital. El programa subvencionará a las pequeñas y medianas empresas los costes de la incorporación de un profesional en transformación digital (agente del cambio) hasta un año y hasta un máximo de 20.000 euros por empresa / agente / año. El agente del cambio se formará con las inversiones de capacitación digital del Componente 19.
<b>Ayudas a la creación de cátedras IA</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SEDIA	Universidades y centros de investigación públicos y privados	<b>5,70</b>	Financiar la creación de cátedras cuya actividad esté centrada en la investigación, la difusión y la formación en IA. Las cátedras se financian con el condicionante de aportar un plan de sostenibilidad que busque contar con financiación a largo plazo y más allá de las inversiones contempladas en este documento. De esta manera, se fomentan los acuerdos entre las entidades beneficiarias y empresas para fases posteriores a esta actuación, motivando las investigaciones conjuntas y sentando las bases para posteriores transferencias al mercado.
<b>Construcción del nuevo Centro de Proceso de Datos de la Seguridad Social en Soria</b>	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	<b>N/D</b>	Licitación pública.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Convocatoria de Subvenciones destinadas a la transformación digital y modernización de las Administraciones de las Entidades Locales con población inferior a 50.000 habitantes</b>	T4-2022	Ministerio de Política Territorial	Entidades Locales	<b>149,70</b>	Transformación digital y modernización dirigida a las Entidades Locales con población inferior a 50.000 habitantes, ciudades autónomas y a las Entidades Locales de ámbito provincial: diputaciones provinciales , cabildos y consejos insulares, CCAA uniprovinciales.
<b>Convocatoria de Subvenciones destinadas a la transformación digital y modernización de las Administraciones de las Entidades Locales con población mayor de 50.000 habitantes</b>	T4-2022	Ministerio de Política Territorial	Entidades Locales	<b>3,33</b>	Transformación digital y modernización de las Entidades Locales con población mayor de 50k habitantes y capitales de provincia que no hubieran agotado la ayuda prevista y en los términos de la Orden TER/1204/2021 .
<b>Evolución del framework de microservicios de la arquitectura tecnológica de referencia en la Gerencia de Informática de la Seguridad Social</b>	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	<b>1,00</b>	Licitación pública.
<b>Fibra óptica para el Centro de Estudios de Física del Cosmos (CEFCA) - Observatorio Javalambre</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	<b>1,70</b>	Contratación pública dirigida a empresas para despliegue de Fibra óptica para el Centro de Estudios de Física del Cosmos (CEFCA) - Observatorio Javalambre
<b>Fibra óptica para el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) - IACTEC (038/22-RI)</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,38</b>	Contratación pública dirigida a empresas para despliegue de Fibra óptica para el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) - IACTEC (038/22-RI)
<b>Fibra óptica para la Fundación Ikerbasque (I2BASQUE)</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Empresas (incluidas Pymes)	<b>1,35</b>	Contratación pública dirigida a empresas para despliegue de Fibra óptica para la Fundación Ikerbasque (I2BASQUE)
<b>Generación Digital (Agentes del cambio)</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - EOI	Personas físicas	<b>46,00</b>	Programa de formación especialistas en transformación digital, jóvenes de hasta 35 años, preferentemente mujeres y desempleados, a través de entidades de formación seleccionadas en la convocatoria.
<b>Hub de Emprendimiento Digital</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Centros de apoyo al emprendimiento	<b>57,00</b>	Fomentar la formación de grandes ecosistemas de apoyo a las startups y scaleups mediante proyectos de colaboración entre centros de apoyo al emprendimiento.
<b>Implantación de aplicación web para los envíos de ficheros de afiliación y recaudación de la Tesorería General de la Seguridad Social</b>	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	<b>1,00</b>	Licitación pública.



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Implantación de las metodologías agile en el modelo de desarrollo de la Gerencia de Informática de la Seguridad Social	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	2,10	Licitación pública.
Implantación de un nuevo aplicativo para dotar de la funcionalidad necesaria al sistema de gestión de bienes inmuebles de la Seguridad Social, en lo relativo a los procedimientos de enajenación de bienes inmuebles por subasta y cesión	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	1,00	Licitación pública.
Invitación Públicas para el fortalecimientos de capacidades en ciberseguridad	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Ciudadanos y empresas (incluidas pymes)	6,00	
Kit Digital	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - Red.es	Pymes y autónomos (menos de 3 empleados y autónomos)	500,00	Convocatoria dirigida al segmento III (menos de 3 empleados y autónomos). Tiene como objetivo subvencionar la adopción de soluciones de digitalización disponibles en el mercado, provistas por agentes digitalizadores. Este programa permitirá la digitalización de las pequeñas empresas, microempresas y personas en situación de autoempleo mediante la subvención de soluciones de digitalización, ofertadas por los agentes digitalizadores adheridos al programa.
Kit Digital Formación (Directivos pymes)	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - EO	Personas físicas	153,00	Programa formativo dirigido a personal directivo de Pymes para que puedan impulsar y liderar los procesos de transformación digital de sus empresas, a través de entidades de formación seleccionadas en la convocatoria.
Licitaciones para el desarrollo de Justicia orientada y basada en datos	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,28	Creación de taxonomías e indicadores (AMJ -Lote 2). Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para el desarrollo de Justicia orientada y basada en datos	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	1,40	Creación de base de datos de indicadores de interés social (AMJ -Lote 2). Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,15	Suministro de equipamiento software para la implantación del proyecto sistema de prevención de fuga de información (2022). Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,15	Implementar un sistema integral de prevención de fuga de información que permita también gestionar los derechos de acceso a la información. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco (AMJ Lote 3).
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,15	Estudio preliminar de la arquitectura, auditoría y revisión de las aplicaciones e infraestructura de la Dirección General de Transformación Digital de la Administración de Justicia y de la División de Tecnologías y Servicios Públicos Digitales Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco (AMJ Lote 3)
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,15	Consultoría de dimensionamiento del SIEM, integración de fuentes y elaboración de reglas y alertas de seguridad de cara a prevenir incidentes. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco (AMJ Lote 3).
Licitaciones para el desarrollo de la Ciberseguridad de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	0,10	Licencias IPS/IDS para los fw INTERNOS. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco (AMJ Lote 3).
Licitaciones para la interoperabilidad	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	5,79	Nuevo Fortuny. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco (AMJ Lote 3).
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	3,44	Adquisición de licencias. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco (AMJ Lote 3).
Licitaciones para la modernización de infraestructuras de los Servicios Públicos de Justicia	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	2,60	Adquisición de licencias. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Licitaciones para la modernización del Registro Civil	T4-2022	Ministerio de Justicia	Empresas (incluidas pymes)	2,13	Digitalización territorio Ministerio. Es previsible que la licitación esté basada en Acuerdo Marco.
Procedimiento workflow para las subsanaciones/modificaciones en el ámbito de Afiliación de la Tesorería General de la Seguridad Social	T4-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones - Gerencia de Informática de la Seguridad Social	Empresas (incluidas Pymes)	1,00	Licitación pública.
PROGRAMA INCIBE EMPRENDE Invitación Pública a Universidades para ideación en emprendimiento (INCIBE Inspira)	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Personas Físicas	13,60	





# DIGITALIZACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>PROGRAMA INCIBE EMPRENDE</b> Licitación para la gestión de la incubadora y aceleradora del programa	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Empresas (incluidas Pymes)	<b>73,00</b>	Licitación para la gestión de la incubadora y aceleradora del programa
<b>Servicios de desarrollo y mantenimiento de las aplicaciones SGAD</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	<b>15,00</b>	Contratación pública dirigida a empresas
<b>TALENTO HACKER. Invitación Pública para la Formación Especializada – Itinerarios Formativos</b>	T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - INCIBE	Personas Físicas	<b>5,10</b>	Contratación pública dirigida a empresas
<b>Acuerdos Marco para el suministro de portátiles para distintos organismos</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	<b>42,26</b>	Contratación pública dirigida a empresas a través de Acuerdo Marco
<b>Licitación TICS para Reservas Marinas</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,88</b>	Licitación dirigida a la implantación de la tecnología de la información y la comunicación para permitir el control y el seguimiento de las reservas marinas, mediante la adquisición de nuevas TICS que mejoren la gestión de las mismas. El equipo TIC para las Reservas Marinas consiste en: i) un radioenlace radar del Faro de Alborán con la Península, ii) la adquisición de al menos cuatro equipos de visión nocturna para detectar actividades no permitidas; y iii) la adquisición de drones con potencia suficiente para poder realizar actividades de control y seguimiento y optimizar los medios existentes, lo que también reducirá el impacto ambiental
<b>Suministro de infraestructura física, lógica y servicios profesionales para su instalación avanzada para el escalado del servicio NubeSARA de la SGAD. Fase II</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital - SGAD	Empresas (incluidas Pymes)	<b>9,97</b>	Contratación pública dirigida a empresas
<b>Convocatorias de CCAA en modernización de infraestructuras, interoperabilidad, Inteligencia Artificial y justicia orientada al dato, ciberseguridad</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Justicia (a través de las CCAA)	Servicios Públicos Justicia	<b>68,42</b>	Licitaciones por parte de las CCAA para implantaciones, desarrollos, licencias y equipamientos relacionados con modernización de infraestructuras, interoperabilidad, Inteligencia Artificial, justicia orientada y basada en datos y ciberseguridad





# EDUCACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Creación Aulas Mentor</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas.	<b>1,48</b>	Creación de aulas que acercan la formación no formal, pero con referencia en el Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales, a entornos poblacionales rurales y/o en riesgo de despoblación.
<b>Creación Aulas Mentor-UNIDADES DE ORIENTACIÓN PROFESIONAL</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas.	<b>8,55</b>	Creación de Unidades de Orientación Profesional asociadas a Aulas MENTOR para la realización de labores de Orientación en las aulas que acercan la formación no formal, pero con referencia en el Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales, a entornos poblacionales rurales y/o en riesgo de despoblación y de esta manera potenciar este tipo de formación.
<b>Creación de una red de centros de excelencia</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>50,00</b>	Creación de una red estatal de centros de excelencia de formación profesional que impartan ofertas de Formación Profesional vinculada al Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales pertenecientes a sectores y subsectores profesionales predefinidos, que actuarán como catalizadores de ecosistemas innovadores y creadores de entornos de innovación, investigación y emprendimiento y que estimulen desde el ámbito del centro educativo la investigación y la mejora constante de los programas y metodología.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas.	<b>179,63</b>	Procedimiento de Evaluación y acreditación de competencias profesionales, adquiridas por la experiencia laboral: Proceso mediante el cual se otorga una acreditación oficial, a la persona candidata, previa evaluación de sus competencias profesionales adquiridas por la experiencia laboral.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>13,71</b>	Actuación que permite, desde los centros educativos, acercar la tecnología que encontrarán en las empresas a las personas que en ellos se están formando.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>6,64</b>	Creación de aulas de emprendimiento en centros públicos de Formación Profesional, entendiendo que el emprendimiento es parte indispensable e indisoluble de la competencia profesional y que garantiza la progresión individual de los ciudadanos.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>103,89</b>	Redimensionamiento de la oferta de formación profesional, con un incremento de plazas que tienda a reequilibrar las necesidades de cualificación que demandará en el futuro el mercado de trabajo. Es el requisito previo que permitirá reducir la brecha existente en Formación Profesional entre España y el resto de los países europeos, y contar con profesionales que sumen valor añadido a nuestros sectores productivos.





# EDUCACIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>PCT Plan de Modernización de la FP</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>89,10</b>	Incentivar el bilingüismo en el ámbito de la Formación Profesional como objetivo estratégico cuya implementación adquiere cada vez mayor importancia con la globalización de los sistemas productivos y de prestación de servicios, así como con los imparable movimientos migratorios entre países, y, fundamentalmente, como contribución a un espacio común europeo.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP. Ciudades autónomas de Ceuta y Melilla</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>0,01</b>	Creación de aulas de emprendimiento en centros públicos de Formación Profesional, entendiendo que el emprendimiento es parte indispensable e indisoluble de la competencia profesional y que garantiza la progresión individual de los ciudadanos.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP. Ciudades autónomas de Ceuta y Melilla</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>1,13</b>	Redimensionamiento de la oferta de formación profesional, con un incremento de plazas que tienda a reequilibrar las necesidades de cualificación que demandará en el futuro el mercado de trabajo. Es el requisito previo que permitirá reducir la brecha existente en Formación Profesional entre España y el resto de los países europeos, y contar con profesionales que sumen valor añadido a nuestros sectores productivos.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP. Ciudades autónomas de Ceuta y Melilla</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>1,22</b>	Incentivar el bilingüismo en el ámbito de la Formación Profesional como objetivo estratégico cuya implementación adquiere cada vez mayor importancia con la globalización de los sistemas productivos y de prestación de servicios, así como con los imparable movimientos migratorios entre países, y, fundamentalmente, como contribución a un espacio común europeo.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP. Ciudades autónomas de Ceuta y Melilla.</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas.	<b>0,43</b>	Procedimiento de Evaluación y acreditación de competencias profesionales, adquiridas por la experiencia laboral: Proceso mediante el cual se otorga una acreditación oficial, a la persona candidata, previa evaluación de sus competencias profesionales adquiridas por la experiencia laboral.
<b>PCT Plan de Modernización de la FP. Ciudades autónomas de Ceuta y Melilla.</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas. Alumnado de FP	<b>0,40</b>	Actuación que permite, desde los centros educativos, acercar la tecnología que encontrarán en las empresas a las personas que en ellos se están formando.
<b>Contratación del servicio de desarrollo de un sistema de información para la gestión de personal de la Acción Educativa Exterior en el MEFP</b>	T4-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,53</b>	Contrato basado en acuerdo marco 26/2015 para el servicio de desarrollo de un sistema de información de gestión de personal para dar soporte al departamento de "Recursos Humanos y Asesoría Jurídica" de la Unidad de Acción Educativa Exterior.
<b>Desarrollo sistema informático para la acreditación de la competencia digital docente del profesorado de Ceuta y Melilla</b>	T4-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Empresas (incluidas Pymes) y sector público institucional	<b>0,50</b>	Creación de itinerarios formativos para la mejora de la competencia digital docente. Personal ATDs para la elaboración de los itinerarios.





## EMPLEO

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Ayudas del Plan Integral de Impulso a la Economía Social para la Generación de un Tejido Económico, Inclusivo y Sostenible</b>	T3-2022	Ministerio de Trabajo y Economía Social	Entidades de la Economía Social, sus organizaciones representativas y Agrupaciones de las anteriores junto con universidades, centros de investigación, Administraciones Regionales y Locales y sector público institucional.	<b>99,30</b>	Ayudas destinadas al desarrollo de proyectos de Economía Social enfocados a la generación y mantenimiento del empleo de empresas viables que estén atravesando dificultades o sin relevo generacional, mediante su conversión en fórmulas empresariales de la Economía Social (cooperativas y sociedades laborales), a la creación y consolidación de entidades de la Economía Social con carácter innovador, a la digitalización de las empresas de la Economía Social, a la promoción de las redes de cooperativas, sociedades laborales y otras fórmulas de Economía Social y al impulso de las transiciones sostenibles e inclusivas de empresas de la Economía Social y de colectivos en situación de vulnerabilidad.
<b>Ayudas para la formación de cualificación y recualificación de la población activa, vinculada prioritariamente a cualificaciones profesionales en sectores estratégicos y mejora de las capacidades para la transición ecológica, destinada a empresas, asociaciones empresariales y entidades sin ánimo de lucro</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas.	<b>24,50</b>	Formación en competencias emergentes, de rápida evolución y con prospectiva en la generación de empleo que atiende también a la formación en aquellos sectores que, como consecuencia de la previsible evolución de las condiciones económicas y sociales, generarán en el futuro puestos de trabajo. Entre ellos están la formación en el cuidado a las personas, en aspectos relacionados con la transición verde, así como en los sectores estratégicos recogidos en el Plan de Modernización.
<b>Convocatoria de formación para el ámbito sectorial del turismo</b>	T3-2022	Ministerio de Trabajo y Economía Social - SEPE	Dirigidos prioritariamente a las personas ocupadas del ámbito sectorial del Turismo	<b>40,00</b>	Convocatoria para la concesión de subvenciones públicas para la ejecución de programas de formación de ámbito estatal, dirigidos prioritariamente a las personas ocupadas del ámbito sectorial del Turismo.
<b>Convocatoria de formación para transformación digital</b>	T3-2022	Ministerio de Trabajo y Economía Social - SEPE	Programas de formación de ámbito estatal, para la adquisición y mejora de competencias profesionales relacionadas con los cambios tecnológicos y la transformación digital, dirigidos prioritariamente a las personas ocupadas	<b>50,00</b>	Convocatoria para la concesión de subvenciones públicas para la ejecución de programas de formación de ámbito estatal, para la adquisición y mejora de competencias profesionales relacionadas con los cambios tecnológicos y la transformación digital, dirigidos prioritariamente a las personas ocupadas.
<b>Formación en sectores estratégicos de interés nacional (3 plazo)</b>	T3-2022	Ministerio de Trabajo y Economía Social - SEPE	Personas desempleadas	<b>16,00</b>	Convocatoria de subvenciones para apoyar la cobertura de vacantes en sectores estratégicos de interés nacional mediante la financiación de acciones formativas que incluyan compromisos de contratación de personas desempleadas.





## EMPLEO

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Formación para la capacitación digital y sostenibilidad en el ámbito del transporte</b>	T3-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Personas físicas. Ciudadanos de un Estado miembro de la Unión Europea o de otro Estado parte en el Acuerdo sobre el Espacio Económico Europeo y de Suiza, o tener permiso de residencia en territorio español.	<b>11,00</b>	Concesión de subvenciones públicas destinadas a la realización de cursos de formación para la capacitación digital y sostenibilidad en el ámbito del transporte, la movilidad, la logística y las infraestructuras, entendidos con un enfoque amplio.
<b>PCT Acciones de reskilling y upskilling de la población activa, vinculada a cualificaciones profesionales en sectores estratégicos, cuidado de las personas y zonas en riesgo de despoblación.</b>	T3-2022	Ministerio de Educación y Formación Profesional	Personas físicas.	<b>87,50</b>	Formación en competencias emergentes, de rápida evolución y con prospectiva en la generación de empleo que atiende también a la formación en aquellos sectores que, como consecuencia de la previsible evolución de las condiciones económicas y sociales, generarán en el futuro puestos de trabajo. Entre ellos están la formación en el cuidado a las personas, en aspectos relacionados con la transición verde, así como en los sectores estratégicos recogidos en el Plan de Modernización.
<b>Formación para trabajadores en ERTE (3 plazo)</b>	T4-2022	Ministerio de Trabajo y Economía Social - SEPE	Personas trabajadoras que hayan estado o estén incluidas en expedientes de regulación temporal de empleo (ERTE)	<b>20,00</b>	Subvenciones públicas para programas de formación, destinados a la recualificación de personas que hayan estado o estén incluidas en ERTE.



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Convocatoria sello de excelencia 2022</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Instituciones de educación o investigación	<b>6,00</b>	Apoyo a proyectos de I+D y/o estudios de viabilidad, realizados por PYMES, que hayan obtenido un Sello de Excelencia en la convocatoria del instrumento Acelerador del EIC, al objeto de a) permitir a las empresas beneficiarias la validación de su tecnología en entornos relevantes; b) afinar el modelo de negocio; c) afianzar la estructura de cara a un posterior escalado.
<b>I+D de vanguardia orientada a retos de la sociedad 2022</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CDTI	Agrupaciones de personas jurídicas definidas en el artículo 4 de la de la Orden CNU/1308/2018 de 28 de noviembre, que puedan llevar a cabo proyectos en cooperación	<b>120,00</b>	Grandes iniciativas estratégicas de investigación pre-competitiva, realizadas por una agrupación de empresas, con participación relevante de organismos de investigación, centros tecnológicos y universidades, que tengan como objetivo contribuir al desarrollo de misiones temáticas previamente identificadas.
<b>Proyectos de I+D de transferencia Cervera</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CDTI	Agrupaciones de personas jurídicas definidas en el artículo 4 de la de la Orden CNU/1308/2018 de 28 de noviembre, que puedan llevar a cabo proyectos en cooperación	<b>40,00</b>	Ayudas a proyectos individuales de I+D desarrollados por empresas que colaboren con Centros Tecnológicos de ámbito estatal en las tecnologías prioritarias Cervera.
<b>Nuevas capacidades para las tecnologías ópticas avanzadas / Transferencia de tecnología al sector médico</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	<b>0,10</b>	Generador analógico de señal de microondas (Equipamiento Laboratorio Microondas )
<b>Tecnologías de vanguardia para la instrumentación astrofísica / Refuerzo de los medios técnicos del Área de Instrumentación</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	<b>0,18</b>	Obra Climatización zona máquinas de control numérico
<b>Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	<b>0,49</b>	Suministro con instalación de Equipo de electrónica de potencia de desacoplo para generar una red con posibilidad de funcionamiento aislado en media tensión de 15kV
<b>Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	<b>0,01</b>	3 Licencias HOMER x 3 años
<b>Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	<b>0,13</b>	Adquisición de un equipo de rayos-X MGI 320
<b>Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas</b>	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	<b>0,04</b>	Dispositivos de control y gestión para sistemas de generación de la microrred del CEDER



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,20	Laboratorio móvil URACAM
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,32	Osciloscopio altas prestaciones temporales
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,25	Sistema de control para volante de inercia
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,19	Sistema ISO-CART-85
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,59	Suministro, instalación, puesta en marcha y pruebas de cualificación del módulo aislado de alta contención biológica para desarrollos terapéuticos avanzados
SIVIES 2.0	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,02	Licencia de software para análisis de vulnerabilidades
SIVIES 2.0	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,03	Fibra Pabellones 11,12,13 y 14
SIVIES 2.0	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,30	Ampliación Hardware HPC
SIVIES 2.0	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,10	Cabina Almacenamiento para Backup off-line. Fibra. Licencia de Commvault
SIVIES 2.0	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,05	Renovación de Servidores
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,05	Licencias Commvault para almacenamiento off-line





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,11	Instalación de Micrófonos, Altavoces, Cámaras, Pantallas interactivas en: Aulas ENS. Dotar las aulas 9/10 e informática I y II / Sala de reuniones del CNMT / Aulas pabellón 51 / Sala de reuniones pabellón 53 frente Biblioteca Majadahonda
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,50	Licencias Sistema de Videovigilancia (Cámaras, lectores matricula)
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,65	RITI y CPD Chamartín
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,30	RITI Majadahonda
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,55	CPD Majadahonda
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,35	Renovación de los equipos CORE de la red del CPD (Cisco Nexus). Los equipos tienen 7 o 8 años. Problemas de actualización y pérdida de funcionalidad por la Tecnología. Estimación para los dos Campus
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,30	Renovación Electrónica de Red Necesario renovar hasta 130 switches. El presupuesto sería para unos 60 switches.
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,05	65 Antenas wifi + montaje
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T3-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,15	FORTI ABC - Balanzador de carga para los 2 CPD
Ayudas a la consolidación de investigadores posdoctorales	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - AEI	Instituciones de investigación	76,00	Ayudas que acompañarán a la suscripción de un contrato laboral fijo que se enmarca en la Oferta de Empleo Público de las Administraciones Públicas, en combinación con una dotación adicional para la investigación





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Tecnologías de vanguardia para la instrumentación astrofísica / Refuerzo de los medios técnicos del Área de Instrumentación	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	0,10	Fresadora de Microondas
Tecnologías de vanguardia para la instrumentación astrofísica / Refuerzo de los medios técnicos del Área de Instrumentación	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	0,18	Cámara para el laboratorio de Detectores LISA
Tecnologías de vanguardia para la instrumentación astrofísica / Refuerzo de los medios técnicos del Área de Instrumentación	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	0,50	Construcción de Edificio de apoyo al Área de Instrumentación
Nuevas capacidades para las tecnologías ópticas avanzadas / Inversiones para formación avanzada, emprendimiento y transferencia	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	0,14	Laboratorio móvil de ensayos de tecnología espacial
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	1,45	Suministro de prototipo de sistema de amplificación de radiofrecuencia de estado sólido de 400 kw de pico para la operación de cavidades de radiofrecuencia de aceleradores de partículas
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	1,00	Desmantelamiento de IR-15A. Caja de Guantes
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,20	"Estudio de viabilidad. Retirada materiales residuales. Balas UF6"
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	2,00	Gestion definitiva materiales residuales antiguas actividades del ciclo combustible
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	17,00	LABORATORIO DE ANÁLISIS DE EFECTOS BIOLÓGICOS DE LAS RADIACIONES IONIZANTES. EDIFICIO 10
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	1,50	MRR-DUNE. Fotosensores MPPC para el segundo módulo del experimento DUNE




**I + D + i**

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	1,00	Reestructuración del edificio 1 del CIEMAT, con dotación de nuevos espacios para formación e investigación, puesta en uso de 1600 m <sup>2</sup> en situación de obsolescencia y mejora energética del edificio
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	5,00	Rehabilitación del edificio 3 con mejora energética y puesta en uso para investigación de 1500 m <sup>2</sup> y reforma de laboratorios en edificio 3, de patrones alfa de medidas y de patrones alfa de radioquímica, nuevo laboratorio para estudio del radón
Incremento de las capacidades formativas ENS y ENMT	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - ISCIII	Empresas	0,03	Cableado Torre 3
Juan de la Cierva Formación 2022	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - AEI	Organismos públicos de investigación, universidades, institutos de investigación sanitaria, entidades e instituciones sanitarias, centros tecnológicos de ámbito estatal, centros públicos y privados de I+D+i.	18,70	Presupuesto total 32,4 mill. euros (18,7 mill. financiados con el Plan).
Proyectos de Colaboración internacional 2022 (PCI-II-2022)	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - AEI	Universidades, centros públicos de I+D+i, centros tecnológicos y entidades públicas y privadas sin ánimo de lucro vinculadas a la ciencia, la tecnología, la investigación y la innovación.	39,00	Las ayudas a «Proyectos de Colaboración Internacional» tienen por objeto financiar a las entidades españolas que hayan concurrido con éxito a convocatorias europeas o internacionales competitivas, objeto de acuerdos de programas de investigación e innovación bilaterales o multilaterales que requieren de financiación nacional.
Proyectos en Colaboración público-privada "Retos de colaboración" 2022	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - AEI	Organismos públicos de investigación, universidades, institutos de investigación sanitaria, centros públicos y privados I+D+i, centros tecnológicos, empresas y asociaciones empresariales sectoriales.	80,00	Proyectos de colaboración público-privada, destinadas a financiar proyectos de desarrollo experimental en colaboración entre empresas y organismos de investigación. Presupuesto total 110 millones de euros (80 millones de euros financiados con el Plan).
Nuevas capacidades para las tecnologías ópticas avanzadas / Incrementar capacidades en tecnologías ópticas e infrarrojas para cargas útiles en satélites	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - IAC	Empresas	1,34	Componentes para el modelo de ingeniería del primer instrumento de IACSAT
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,18	Instalación fotovoltaica mediante trackers de 200 kW en CEDER-CIEMAT





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,00	Acelerómetros a instalar en torres anemométricas
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	1,85	ACOND DE P1, P SEMISÓTANO, REHABILITACIÓN DE FACHADAS Y MEJORA ENERGÉTICA ENVOLVENTE EDIF 18
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,20	ACONDICIONAMIENTO DE INSTALACIONES EN EDIF 74 PARA PROYECTO BELENUS
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	1,00	ACONDICIONAMIENTO Y EQUIPAMIENTO EN LOCAL 17A DE LA IR 33 EN EDIF 31 / PR: Ampliación de capacidades del Laboratorio de Patrones Neutrónicos
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,10	Cámara de niebla salina
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,01	Dirección de obra y legalización instalación
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,04	DOTACIÓN DE GASES PARA Laboratorios para división de Física de Altas Energías y proyectos de investigación de Aceleradores, Fusión, Física Médica y Física de Partículas en el EDIFICIO 75 DEL CIEMAT
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,88	Instalación geotérmica de almacenamiento estacional en el terreno y apoyo a red de distrito de biomasa en CEDER-CIEMAT
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,07	Maquina para dispersión de suciedad sobre módulos FV
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,13	Mejora de instalación de turbina para almacenamiento mecánico
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,03	Mesa de giro de bidones





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,20	Microscopio electrónico de barrido (SEM)
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,08	Obras de mejora en la seguridad del anillo eléctrico
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,30	Prototipo CAES para almacenamiento
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	7,50	PROYECTO DE REHABILITACIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO 20 DEL CIEMAT
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,02	Redacción de proyecto de obra geotermia
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,02	Redacción de proyecto y dirección de obra fotovoltaica
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,02	SAD alta velocidad de muestreo
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,01	SAI para alimentar sensores en aerogenerador
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,08	Simulador solar pulsado para desarrollo de tecnología de cc. FV de lab.
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,20	Sistema de control integrado living-lab
Recuperar capacidades frente a los retos de la energía y nuevas energías renovables híbridas	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CIEMAT	Empresas	0,15	Sistemas red-ox para almacenamiento





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Planes Complementarios I+D+i con CCAA - Area de Comunicaciones Cuánticas</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>7,89</b>	Suministro e instalación de equipamiento científico: Generador de funciones de onda arbitrarias, Sistema de óptica adaptativa, Sistema de electrónica síncrona Sistema de litografía DUV, Table top LT-HV, Pich&Pluck, Laser writer, Generador de funciones de altas prestaciones, Laser sintonizable Ti:Sap, Laser amplificado y doblado en CW, Criostato de dilución, Analizador Vectorial de redes, Mesa óptica con cámara de UHV-LT, Estación de medidas ópticas y eléctricas, Detector directo de electrones, Crio-portamuestras de N2-líquido, Sistema de apuntamiento, adquisición y seguimiento automático, Sistema de detección de fotones individuales.
<b>Planes Complementarios I+D+i con CCAA - Area de Hidrogeno Verde</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>4,40</b>	Suministro e instalación de equipamiento científico: Máquina de deposición por spray de alta precisión (400x400 mm), Desarrollo de prototipo de electrolizador desmontable demostrativo de 5 kW con validación intermedia de prototipo de 1 kW, Planta de fraccionamiento, Cromatografo para analisis HPLC, Planta para producir furfural, Cromatografo para analisis CG-MS, Plantas de hidrólisis y fermentación, Instalación de producción de H2, Licitación planta piloto FTS (ATX) Cromatógrafo de gases con FID/TCD (2 equipos), Bancada Testeo de módulos de reformado con captura, Bancada Testeo de descarbonización de procesos termoquímicos insdustriales.
<b>Salud. Plataforma de abordaje integral de pandemias desde la I+D+i</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>7,44</b>	Suministro e instalación de equipamiento científico: Sistema de aspiración centralizado, de viruta sucia, en el animalario del CNB, Sala de hibridomas Remodelación de laboratorio Quimioteca CID-IQAC, Producción preclínica y clínica de MVA-SPf 1, Instalación de equipos de cálculo en el CPD de la Organización Central del CSIC dedicados al procesamiento de datos en COVID y pandemias, Sistema de caracterización de interacciones biomoleculares mediante SPR (Surface Plasmon Resonance), Producción preclínica y clínica de MVA-SPf 1, Cromatógrafo de gases, Arrays de Illumina, remodelación del laboratorio NCB3 y validación de la instalación (se incluye nuevo equipo fijo y reinstalación del existente).
<b>Salud. Entender el envejecimiento desde la I+D+i</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>4,26</b>	Suministro e instalación de equipamiento científico: Multiphoton Stellaris 8 MP In-Vivo Multiphoton SliceScope & Staging, Equipos para estudios de conducta PhenoMaster for 16 M, IntelliCage, Multiphoton VivoScope & Staging, Mesas de tallado, Equipamiento Servicio Taller Mecanico, Equipamiento Servicio Taller Electrónico, PhenoMaster for 6 M, Cromatógrafo de Gases, Imager 3D.




**I + D + i**

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Medioambiente, cambio climático y energía. Alta tecnología clave en la transición en el ciclo energético</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>3,27</b>	Suministro e instalación de equipamiento científico: Analizadores de gases carbo y calci pilotos, Máquina de impresión de tintas funcionales, (electrocatalizadores) por tecnología inkjet de alta resolución, Bancada automatizada y certificada para testeo de módulo de oxicomustión, Bancada automatizada y certificada para testeo de módulo de reformado Equipos de cálculo simulación, Equipos para la construcción de la planta de gasificación, Diseño, fabricación, suministro e instalación de una planta de hidrottratamiento de residuos oleaginosos para la producción de combustibles sostenibles (Green Fuels), destinado al Instituto de Catálisis y Petroleoquímica. Sistema de conformado, testado catalizadores y sistemas de analisis. (Impresora 3D), Planta reformado, sistema PSA y pila SOFC.
<b>Medioambiente, cambio climático y energía. Plásticos sostenibles para una economía circular</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>1,88</b>	Suministro e instalación de equipamiento científico: Reactor de mezcla perfecta a presión en fase líquida, Máquina para ensayos mecánicos, Microextrusora Extrusora/Mezcladora semipiloto, Reómetro, FPLC Preparativo (1 unidad), HPLC Preparativo (1 unidad), GC-FID (1 unidad), GC-MS 81 (unidad), Espectrómetro de masas MS, LC GPC/SEC (1 unidad), HPLC-MS (1 unidad), Detector MS para HPLC Sistema tándem HPLC-GC con detectores fotodiodo-light scattering, Sistema de alta capacidad de purificación de enzimas (Akta).
<b>Fortalecimiento de las capacidades, infraestructuras y equipamientos de los agentes del SECTI. Nueva infraestructura fitogenética GVALER CRF</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>3,20</b>	Serealizarán las siguientes actuaciones: Suministro maquinaria agrícola, Suministro de equipamiento interior cámaras conservación semillas actuales, Suministro de un robot fenotipado y robot itinerante, cámaras multispectrales, software visión artificial y sistemas guiado, Suministro de un equipo rayos X Suministro de equipamiento laboratorios, Obras rehabilitación cámaras conservación semillas actuales, Obras rehabilitación ermita como sala de conferencias, Obras rehabilitación residencia, Obra rehabilitación invernaderos, Obra para la instalación solar fotovoltaica.
<b>Fortalecimiento de las capacidades, infraestructuras y equipamientos de los agentes del SECTI. Laboratorio de alta seguridad para nuevos patógenos</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC	Empresas	<b>0,79</b>	Se realizarán las siguientes actuaciones: Redacción proyecto, dirección de obra y Plan de Seguridad y Salud obras adecuación ambiental BSL4, Suministro mobiliario laboratorios para laboratorio BSL3 y la sala necropsias, Suministro pequeños equipos laboratorio para laboratorio BSL3 y la sala necropsias, Suministro equipos esterilización y biocontención para laboratorio BSL3 y la sala necropsias.





I + D + i

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Planes Complementarios I+D+i con CCAA - Andalucía - Ciencias Marinas</b>	T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades, Junta de Andalucía	Entidades públicas o privadas sin ánimo del lucro del sistema andaluz del conocimiento	<b>9,80</b>	Convocatoria conjunta entre el Ministerio de Ciencia e Innovación y la Junta de Andalucía en el ámbito de las Ciencias Marinas.
<b>Planes Complementarios I+D+i con CCAA - Creación de conocimiento y evaluación de los recursos ecosistémicos de las Islas Baleares</b>	T3-T4-2022	Ministerio de Ciencia e Innovación - Consejería de Educación, Universidad e Investigación, Baleares	Organismos públicos de investigación, universidades, institutos de investigación, centros públicos y privados I+D+i, centros tecnológicos, empresas y asociaciones empresariales sectoriales.	<b>0,89</b>	Convocatoria conjunta entre el Ministerio de Ciencia e Innovación y el Gobierno de las Islas Baleares en el ámbito de la creación de conocimiento y evaluación de los recursos ecosistémicos.



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE

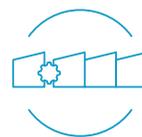




# INCLUSIÓN

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Obras de construcción modulares en las Islas Canarias	T3-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones	Empresas y personas físicas con actividad empresarial	N/D	
Redacción de proyecto y dirección obra de centro de acogida en Soria	T3-2022	Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones	Empresas y personas físicas con actividad empresarial	0,63	Licitación pública.





## INDUSTRIA Y PYME

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Línea de ayudas a actuaciones de integración y transformación de la cadena de valor industrial del sector naval (PERTE Naval)	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo	Empresas (incluyendo Pymes)	169,60	La finalidad es apoyar la diversificación, modernización y productividad del ecosistema naval español. Resulta imprescindible la transformación de toda su cadena de valor.
PERTE AGRO. Medidas de apoyo al sector industrial	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo	Empresas (incluyendo Pymes)	400,00	Ayudas para la mejora de la competitividad, la sostenibilidad y la trazabilidad industria agroalimentaria y de la seguridad alimentaria.
Programa de Apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo	Agrupaciones Empresariales Innovadoras incluidas en el registro de AEIs del MINCOTUR	50,00	Programa de apoyo al fortalecimiento de clústeres de innovación.
Programa de Apoyo a Digital Innovation Hubs	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - EOI	Pymes y Digital Innovation Hubs	17,59	Programa de apoyo a Digital Innovation Hubs para promover la realización de proyectos de digitalización de pymes.
Programa de Capacidades Crecimiento PYME - Convocatoria Activa Ciberseguridad	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - EOI	Pymes	1,58	Programa de apoyo a través de asesoramiento especializado para fomentar la realización de auditorías de ciberseguridad.
Programa de Capacidades Crecimiento PYME - Convocatoria Activa Crecimiento	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - EOI	Pymes	3,80	Programa de apoyo a través de asesoramiento especializado para favorecer el crecimiento de las pymes.
Programa de Capacidades Crecimiento PYME - Convocatoria Activa Industria	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - EOI	Pymes	7,40	Programa de apoyo a través de asesoramiento especializado para favorecer la transformación digital de las pymes.
Programa de Capacidades Crecimiento PYME - Convocatoria Activa Startups	T3-2022	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo - EOI	Pymes y Startups	45,00	Programa de apoyo en innovación abierta a través de la conexión de pymes con startups.





# SALUD

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Actuaciones para reducir el consumo de antibióticos	T3-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Empresas de desarrollo de Software y/o de Formación (incluidas Pymes)	0,05	Formación en Programas de Optimización de Antibióticos (PROA) a profesionales sanitarios.
Campañas de comunicación	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas adjudicatarias de contratos licitados al objeto de desarrollar y difundir campañas de comunicación (empresas de comunicación, medios, investigación de mercados y marketing)	4,00	Cuatro campañas de comunicación destinadas a la lucha contra el tabaquismo, la prevención del alcoholismo, la promoción de la salud mental y de hábitos de vida saludable. La difusión en medios (3,72 M€) se hace a través de un contrato basado en el Acuerdo Marco 50/2020.
Evolutivos y nuevos sistemas de Sanidad exterior y aguas	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	12,00	Desarrollos en las aplicaciones del ámbito de Sanidad Exterior y reingeniería de aplicaciones de gestión de AGUAS.
Finalización del Hospital Universitario de Melilla	T3-2022	Ministerio de Sanidad - INGESA	Empresas (incluidas Pymes)	30,60	Dotación de equipamientos del nuevo hospital de Melilla (286 camas).
Fomento y adaptación regulatoria para la mejora de la I+D+i del sector del medicamento	T3-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Empresas de desarrollo de Software y/o de Formación	0,02	Formación de investigadores independientes sobre nuevas alternativas terapéuticas.
Fomento y adaptación regulatoria para la mejora de la I+D+i del sector del medicamento	T3-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Empresas de desarrollo de Software y/o de Formación	0,06	Creación de registros informáticos de pacientes: Hepatopatías asociadas al consumo de medicamentos.
Fomento y adaptación regulatoria para la mejora de la I+D+i del sector del medicamento	T3-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Empresas de desarrollo de Software y/o de Formación	0,15	Creación de registros informáticos de pacientes: PIEL en Red (reacciones cutáneas graves asociadas al consumo de medicamentos).
Para programas supracomunitarios sobre adicciones desarrollados por ONG de ámbito estatal	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Instituciones sin ánimo de lucro cuyas actividades se dirijan a la prevención y tratamiento de adicciones	3,30	Subvenciones en materia de prevención y tratamiento de adicciones para proyectos relacionados con: - Mejora de los sistemas de información y dotación informática - Creación y mejora de recursos habitacionales para personas consumidoras de drogas sin hogar - Consolidación, actualización y digitalización de programas de prevención - Respuesta a adicciones comportamentales.
Planes operativos de programas del Ministerio de Sanidad	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	21,00	Análisis, gestión, seguimiento, evaluación, información y control de las actividades de los programas operativos de digitalización, vacunación, atención primaria, vigilancia y programas internacionales del Ministerio de Sanidad.
Renovación de equipos de Resonancia Magnética en el Hospital Universitario de Ceuta	T3-2022	Ministerio de Sanidad - INGESA	Empresas (incluidas Pymes)	1,00	Renovación de equipos de Resonancia Magnética en el Hospital Universitario de Ceuta.





# SALUD

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
Renovación de la Sala de Hemodinámica el Hospital Universitario de Ceuta	T3-2022	Ministerio de Sanidad - INGESA	Empresas (incluidas Pymes)	0,85	Renovación de la Sala de Hemodinámica del Hospital Universitario de Ceuta.
Servicios de desarrollo de aplicaciones en el ámbito de la Estrategia de Salud Digital en el Sistema Nacional de Salud	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	42,00	Desarrollo de aplicaciones en el ámbito de la Estrategia de Salud Digital del Sistema Nacional de Salud (SNS).
Suministro de infraestructuras TIC para proyectos de digitalización del Ministerio de Sanidad y el Nodo Central del Sistema Nacional de Salud	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	8,00	Incremento de capacidad de la infraestructura TIC del CPD del Ministerio de Sanidad para proyectos de digitalización del departamento y del Nodo Central del SNS.
Suministro de infraestructuras TIC para sistemas de información del nuevo Centro Estatal de Salud Pública	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	4,00	Incremento de capacidad de la infraestructura de servidores y almacenamiento del CPD del Ministerio de Sanidad para sistemas de información del nuevo Centro Estatal de Salud Pública.
Suministro de licencias de software de análisis estadístico para el nuevo Centro Estatal de Salud Pública	T3-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	0,50	Suministro de derechos de uso y actualización de licencias de software estadístico para realización de análisis de datos del SNS y estudio epidemiológicos para el nuevo Centro Estatal de Salud Pública.
Apoyo a la definición y coordinación del Sistema de Información de la Red de Vigilancia en Salud Pública	T4-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas adjudicatarias de contratos licitados de definición y coordinación del sistema de información de la Red de Vigilancia en Salud Pública	0,40	Desarrollo de estudios de definición y coordinación del sistema de información de la Red de Vigilancia en Salud Pública.
Aumento de las habilidades y el conocimiento de los profesionales para el uso racional de medicamentos y tecnologías sanitarias - Formación en conocimiento científico para la acción clínica y Formación para el desarrollo de habilidades en lectura crítica de la literatura científica	T4-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	N/D	Aumento de las habilidades y el conocimiento de los profesionales para el uso racional de medicamentos y tecnologías sanitarias - Formación en conocimiento científico para la acción clínica y Formación para el desarrollo de habilidades en lectura crítica de la literatura científica.
Aumento de las habilidades y el conocimiento de los profesionales para el uso racional de medicamentos y tecnologías sanitarias - Formación en uso racional del medicamento	T4-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	3,35	Aumento de las habilidades y el conocimiento de los profesionales para el uso racional de medicamentos y tecnologías sanitarias - Formación en uso racional del medicamento.





# SALUD

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Fomento de la utilización de los medicamentos genéricos y biosimilares en el SNS - Campaña de educación sanitaria</b>	T4-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,30</b>	Fomento de la utilización de los medicamentos genéricos y biosimilares en el SNS - Campaña de educación sanitaria.
<b>Herramienta destinada a la vigilancia y la educación para la salud que integre información procedente de la colaboración ciudadana</b>	T4-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas adjudicatarias de contratos licitados al objeto de desarrollar una herramienta informática (empresas del sector TIC)	<b>0,80</b>	Desarrollo de una herramienta informática compuesta por aplicación y plataforma digital de ciencia ciudadana con capacidad de: a) recoger información mediante imágenes y notificaciones; b) hacer un reconocimiento a nivel de género y especie de garrapatas a través de fotografías tomadas por los ciudadanos; c) geolocalizar el lugar donde el ciudadano ha encontrado la garrapata o donde la garrapata le ha picado; d) recoger datos de estudios de campo para validar y complementar la información obtenida a partir de la participación ciudadana e) elaborar mapas e informes a partir de la información recogida; f) realizar recomendaciones de prevención de la salud a través de la herramienta al usuario (ciudadano) con contenidos elaborados por el Ministerio de Sanidad y las CCAA
<b>Inversiones tecnológicas en la AEMPS</b>	T4-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Contrato administrativo ordinario en el que las entidades adjudicatarias y, por tanto, las beneficiarias finales del contrato serán empresas de desarrollo de Software y/o de Formación	<b>0,02</b>	Consulta de prospectos de medicamentos en lenguaje natural (MEQA).
<b>Inversiones tecnológicas en la AEMPS</b>	T4-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Contrato administrativo ordinario en el que las entidades adjudicatarias y, por tanto, las beneficiarias finales del contrato serán empresas de desarrollo de Software y/o de Formación	<b>0,01</b>	Extracción de conocimiento de fichas técnicas de medicamentos vía lenguaje natural.
<b>Inversiones tecnológicas en la AEMPS</b>	T4-2022	Ministerio de Sanidad - AEMPS	Contrato administrativo ordinario en el que las entidades adjudicatarias y, por tanto, las beneficiarias finales del contrato serán empresas de desarrollo de Software y/o de Formación	<b>0,11</b>	Sistematización del proceso de carga de datos en BIFAP.
<b>Mejoras en los sistemas de evaluación de medicamentos, tecnologías y prestaciones sanitarias</b>	T4-2022	Ministerio de Sanidad	Empresas (incluidas Pymes)	<b>0,25</b>	Elaboración e implementación del plan de comunicación institucional de la Red de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias del SNS (RedETS) que le proporcione visibilidad y fomente la difusión, diseminación e impacto de sus productos.
<b>Sistema de información de la red de vigilancia en salud pública</b>	T3-2022	Ministerio de Sanidad (a través de las CCAA)	Empresas adjudicatarias de contratos licitados al objeto de articular el desarrollo de los sistemas de información ligados a la Red de Vigilancia en Salud Pública (empresas del sector TIC).	<b>3,20</b>	Transferencia de fondos a las Comunidades Autónomas y Ciudades Autónomas destinadas a financiar actuaciones que establezcan sistemas de información, implementen estándares que permitan la interoperabilidad entre los sistemas de información y las fuentes de datos necesarias para la vigilancia en salud pública, todo ello en el marco de la Red Nacional de Vigilancia en Salud Pública.





# TRANSICIÓN VERDE

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Ayudas a la implantación de energías renovables en la industria</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes)	<b>55,00</b>	Ayudas al uso de energías renovables en la industria.
<b>Ayudas a proyectos innovadores de almacenamiento energético en hibridación con plantas renovables</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), agrupaciones empresariales, autónomos	<b>150,00</b>	Convocatoria de ayudas en régimen de concurrencia competitiva para el desarrollo de proyectos de almacenamiento en hibridación con instalaciones de generación eléctrica renovable.
<b>Ayudas, en régimen de concurrencia competitiva, dirigidas a proyectos de infraestructuras ambientales, sociales y digitales en municipios de zonas afectadas por la transición energética</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - ITJ	Los ayuntamientos de los municipios afectados por la transición energética, las diputaciones en representación de municipios, mancomunidades, las comarcas, los consorcios locales y agrupaciones de municipios.	<b>48,00</b>	Concesión de ayudas, en régimen de concurrencia competitiva, dirigidas a financiar el coste de ejecución de proyectos para la rehabilitación de infraestructuras públicas y bienes de titularidad pública, con el fin de reforzar el componente medioambiental, social y digital de los mismos, en municipios inmersos en procesos de transición energética afectados por el cierre de explotaciones de minería de carbón, centrales térmicas de carbón y centrales nucleares.
<b>Convocatoria de subvenciones para actuaciones dirigidas a la renaturalización y resiliencia de ciudades españolas</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - FBIO	Entidades Locales. Asociaciones, federaciones y ONGs. Instituciones de educación o investigación	<b>62,00</b>	Apoyo de proyectos palanca y transformadores que promuevan la renaturalización y resiliencia urbana, incrementando la infraestructura verde y la conectividad de los espacios verdes y azules, con el objetivo de contribuir a la transición ecológica, al reto demográfico y al fortalecimiento de las capacidades territoriales, fomentando la generación de empleo verde, la participación y la igualdad de género.
<b>Convocatoria de subvenciones para apoyo a programas y proyectos de investigación en materia de gestión de la biodiversidad</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - FBIO	Asociaciones, federaciones y ONGs. Instituciones de educación o investigación	<b>2,00</b>	Apoyo de proyectos que contribuyan a conservar los ecosistemas, sus hábitats y especies, así como a revertir la pérdida de biodiversidad (cambio global, destrucción de especies y hábitats, introducción de especies exóticas invasoras y sobreexplotación de los recursos naturales) en España.
<b>Desarrollo de Redes de climatización con fuentes de Energías renovables</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), Personas físicas, CCAA, EELL, Instituciones de educación y asociaciones y federaciones	<b>100,00</b>	Desarrollo de Redes de climatización con fuentes de Energías renovables.
<b>Estudios de prefactibilidad para el fomento del uso de energías renovables</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), Personas físicas, CCAA, EELL, Instituciones de educación y asociaciones y federaciones	<b>50,00</b>	Estudios de prefactibilidad para el fomento del uso de energías renovables en empresas con actividad económica.
<b>Nuevos modelos de negocio en la transición energética</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes)	<b>52,00</b>	Convocatoria para el desarrollo de nuevos modelos de negocio en la transición energética.





# TRANSICIÓN VERDE

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Plan de subvenciones para reducción de pérdidas de abastecimientos, depuración, reutilización, digitalización del ciclo urbano del agua, establecimiento de sistemas urbanos de drenaje sostenible y mejoras a la gestión del ciclo hidrológico</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - DGA	CCAA y organismos dependientes de ellas, entidades locales territoriales (municipios, diputaciones provinciales, consejos y cabildos insulares, ...), corporaciones de derecho público, consorcios, mancomunidades, empresas públicas o concesionarias, Heredamientos y Comunidades de Aguas, Comunidades de Usuarios u otros organismos similares	<b>200,00</b>	Reducción de pérdidas de abastecimientos, depuración, reutilización, digitalización del ciclo urbano del agua, establecimiento de sistemas urbanos de drenaje sostenible y mejoras a la gestión del ciclo hidrológico.
<b>Proyectos singulares de instalaciones de biogás</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), Personas físicas, CCAA, EELL, Instituciones de educación y asociaciones y federaciones	<b>150,00</b>	Concesión de ayudas a proyectos de generación de biogás.
<b>Repotenciación, mejora y renovación de proyectos renovables</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes)	<b>130,00</b>	Repotenciación, mejora y renovación de proyectos renovables.
<b>Sandboxes o bancos de pruebas regulatorios</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Sujetos regulados en art.6 de la Ley 24/2013 del Sector Eléctrico	<b>10,00</b>	Desarrollo de bancos de pruebas regulatorios en el sector eléctrico.
<b>Subvenciones municipios entorno Mar Menor para la mejora del saneamiento municipal y vertidos asociados</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - DGA	Municipios del entorno del Mar Menor	<b>20,00</b>	Subvenciones municipios entorno Mar Menor para la mejora del saneamiento municipal y vertidos asociados.
<b>Actuaciones de apoyo para integrar la cadena de valor nacional en la cadena de valor comunitaria (IPCEI)</b>	T4-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), agrupaciones empresariales, autónomos	<b>195,00</b>	Ayudas para proyectos de hidrógeno renovable en el marco de las waves habilitadas por la Comisión Europea en el IPCEI del H2.
<b>Actuaciones de mejora de la calidad y fiabilidad en el servicio de Cercanías</b>	T4-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana - ADIF	Empresas (incluidas Pymes)	<b>586,49</b>	Licitaciones que desarrollan actuaciones de mejora de la calidad y fiabilidad en el servicio de Cercanías para maximizar el uso de los servicios de transporte colectivo de cercanías ferroviarias a través de la mejora de la capacidad, calidad y la fiabilidad del servicio, reduciendo el uso del vehículo privado y por tanto las emisiones contaminantes.
<b>Ayudas a proyectos innovadores de almacenamiento energético stand-alone</b>	T4-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), agrupaciones empresariales, autónomos	<b>139,00</b>	Convocatoria de ayudas en régimen de concurrencia competitiva para el desarrollo de proyectos de almacenamiento stand-alone.





# TRANSICIÓN VERDE

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Ayudas, en régimen de concurrencia competitiva, para el fomento de la economía circular en el ámbito de la empresa</b>	T4-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - DGCEA	Empresas, entidades de economía social y agrupaciones de las anteriores.	<b>192,00</b>	Fomento de la economía circular en el ámbito de la empresa.
<b>Convocatoria de subvenciones para Entidades Locales en materia de bioeconomía y Gestión Forestal Sostenible</b>	T4-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - FBIO	Entidades Locales	<b>72,00</b>	Convocatoria de subvenciones para el desarrollo de proyectos en materia de bioeconomía y Gestión Forestal Sostenible por parte de las Entidades locales.
<b>Intermodalidad y logística. Licitaciones de ADIF</b>	T4-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana - ADIF	Empresas (incluidas Pymes)	<b>291,62</b>	Incluye distintas actuaciones en la red de ferrocarril desarrolladas mediante licitaciones que tienen como objetivo la mejora de la eficiencia del sistema de transporte y distribución de mercancías, mediante el fomento de la intermodalidad y la modernización y mejora de nuestros nodos de distribución.
<b>Intermodalidad y logística. Licitaciones de Puertos del Estado</b>	T4-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana - Puertos del Estado	Empresas (incluidas Pymes)	<b>175,69</b>	Actuaciones en los puertos de España desarrolladas mediante licitaciones que tienen como objetivo la mejora de la eficiencia del sistema de transporte y distribución de mercancías, mediante el fomento de la intermodalidad y la modernización y mejora de nuestros nodos de distribución.
<b>Inversiones para el desarrollo de la Red Transeuropea de Transporte: Corredores europeos</b>	T4-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana - ADIF	Empresas (incluidas Pymes)	<b>1.407,86</b>	Licitaciones para el desarrollo de inversiones en la construcción, modernización y mejora de las infraestructuras ferroviarias en el Corredor Atlántico y en el Corredor Mediterráneo, contribuyendo al objetivo de alcanzar un Espacio Único Europeo del Transporte.
<b>Moves Singulares III. Proyectos de innovación en movilidad eléctrica</b>	T4-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes)	<b>150,00</b>	Selección y concesión, en régimen de concurrencia competitiva, de las ayudas correspondientes al Programa de Incentivos a proyectos singulares en movilidad eléctrica (uso de TICs en movilidad eléctrica, infraestructura de recarga avanzada, nuevos prototipos y modelos de negocio vinculados a la movilidad eléctrica...).
<b>Actuaciones en la Red Transeuropea de Transporte, inversiones en ferrocarril</b>	T4-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana - ADIF	Empresas (incluidas Pymes)	<b>308,73</b>	Incluye actuaciones de ferrocarril en la Red Transeuropea de Transporte (RTE-T) y que van encaminadas a dotarla de mayor sostenibilidad y eficiencia energética, hacerla más interoperable y segura, y más digital mediante el uso de nuevas tecnologías de control de tráfico y gestión.
<b>Actuaciones en la Red Transeuropea de Transporte, inversiones en la red de Carreteras</b>	T4-2022	Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana - Dirección General de Carreteras	Empresas (incluidas Pymes)	<b>261,20</b>	Incluye actuaciones en carreteras que forman parte de la Red Transeuropea de Transporte (RTE-T) con el objetivo de dotar a la Red de mayor sostenibilidad y eficiencia energética, hacerla más interoperable y segura, y más digital mediante el uso de nuevas tecnologías de control de tráfico y gestión.



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE





# TRANSICIÓN VERDE

ACTUACIÓN	TRIMESTRE	ORGANISMO RESPONSABLE	DESTINATARIOS FINALES	PRESUPUESTO ESTIMADO (M€)	DESCRIPCIÓN
<b>Programa de Ayudas públicas para "Smart Islands"</b>	T3-T4-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - IDAE	Empresas (incluidas Pymes), Personas físicas, CCAA, EELL, Instituciones de educación y asociaciones y federaciones	<b>175,00</b>	Convocatoria de ayudas centralizada para actuaciones singulares en materia de transición energética en las Islas Canarias y en las Islas Baleares.
<b>Plan de apoyo a la implementación de la normativa de residuos</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (a través de las CCAA)	Las comunidades autónomas y ciudades con Estatuto de Autonomía, los municipios u otras entidades locales o los consorcios o empresas públicas constituidos por dichas entidades locales; Las entidades jurídicas públicas y privadas, que generen residuos comerciales no peligrosos o domésticos generados en las industrias, y los gestores de residuos.	<b>175,00</b>	Implantación de nuevas recogidas separadas, especialmente biorresiduos, y mejora de las existentes. Construcción de instalaciones específicas para el tratamiento de los biorresiduos recogidos separadamente. Construcción de nuevas instalaciones de preparación para la reutilización y el reciclado de otros flujos de residuos recogidos separadamente. Inversiones relativas a instalaciones de recogida (como puntos limpios), triaje y clasificación (envases, papel, etc.), mejora de las plantas de tratamiento mecánico-biológico existentes.
<b>Plan de subvenciones para actuaciones de protección y adaptación al riesgo de inundación e integración ambiental en núcleos urbanos.</b>	T3-2022	Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - DGA (a través de las CCAA)	CCAA y organismos dependientes, entidades locales territoriales (municipios, diputaciones provinciales, consejos y cabildos insulares, ...), corporaciones de derecho público, consorcios, mancomunidades y empresas públicas o concesionarias	<b>74,50</b>	Plan de subvenciones para actuaciones de protección y adaptación al riesgo de inundación e integración ambiental en núcleos urbanos.



COMERCIO Y  
TURISMO



CULTURA Y  
DEPORTE



DIGITALIZACIÓN



EDUCACIÓN



EMPLEO



I + D + i



INCLUSIÓN



INDUSTRIA  
Y PYME



SALUD



TRANSICIÓN  
VERDE