MEMORIA DE ACTIVIDADES

IDEPA 2019

IDEPA, Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias

- Parque Tecnológico de Asturias
  C/ Ablanal, Parcela 53
  33428 LLANERA - Asturias - España

- Edificio 14.0
  Parque Científico y Tecnológico de Gijón
  C/Ada Byron, 39
  33394 GIJÓN Asturias - España

Tel. 985 980 020

www.idepa.es

GRUPO IDEPA

IDEPA 2019

ÍNDICE

COMPROMISOS DEL GRUPO IDEPA CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE 10-13

1

ORIENTADOS A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE 15-30

1.1. LIDERAZGO RENOVADO DEL IDEPA 15

1.1.1. Consolidación del modelo organizativo del Grupo IDEPA y coordinación con el resto de los agentes clave de Asturias 16
1.1.2. Posicionamiento nacional e internacional del Grupo IDEPA 18
1.1.3. Desarrollo de la Estrategia de Comunicación 19

1.2. ADECUACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN 22

1.2.1. Mejora continua de los procesos e implementación de "IDEPA sin papeles" 22
1.2.2. Desarrollo y optimización del servicio de estudios interno 23
1.2.3. La formación del personal, elemento clave para la prestación del servicio 25

1.3. VISIÓN INTEGRAL DEL IDEPA 26

1.3.1. Consolidación de la marca Grupo IDEPA y de la actividad coordinada de las entidades que lo conforman 26

1.4. ADECUACIÓN DE LOS PROGRAMAS 27

1.4.1. Adecuación de los servicios de la organización 27
1.4.2. Implementación de líneas de actividad sectoriales 30

2

PROGRAMAS MARCO 33-75

2.1. PROGRAMA DE CREACIÓN DE EMPRESAS Y EMPRENDEDORES 34

2.1.1. Apoyo a emprendedores innovadores y de base tecnológica 34
2.1.2. Semilleros de empresas 36
2.1.3. Financiación de empresas de base tecnológica 37
2.1.3.1. Ayudas IDEPA a empresas de Base Tecnológica 37
2.1.3.2. Préstamos participativos de la Sociedad Regional de Promoción del Principado de Asturias 37
2.1.3.3. Avales de ASTURGAR, SGR 37
2.1.4. Apoyo en la búsqueda de financiación 34
2.1.4.1. Inversión privada 38

2.2. PROGRAMA DE INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD 39

2.2.1. La Estrategia Regional de Especialización Inteligente, Asturias RIS3 39
2.2.2. Información, asesoramiento y promoción de la innovación 40
2.2.3. Apoyo a las Agrupaciones Empresariales Innovadoras, Clusters 41
2.2.4. Asesoramiento en asuntos europeos 42
2.2.5. Red PI+D+i 43
2.2.6. Proyectos CDTI 44
2.2.7. Asesoramiento tecnológico a través de la Red de Centros SAT 44
2.2.8. Premios IDEPA al Impulso Empresarial 46
2.2.9. Asturias Digital Innovation Hub - AsDIH 47
2.2.9.1. Difusión y divulgación 47
2.2.9.2. Diagnóstico y asesoramiento 48
2.2.9.3. Dinamización 48
2.2.9.4. Financiación Industria 4.0 49
2.2.10. Asturias Mobility Innovation Hub – AsMIH 49
2.2.11. Asturias Paradise Hub 4 Circularity – AsPH4C 50

ÍNDICE

2.2.12. Financiación de la innovación 51
2.2.12.1. Programa INNOVA 52
2.2.12.2. Ayudas financieras a proyectos de I+D diferenciales o tractores 52
2.2.12.3. Ayudas financieras a Proyectos de I+D 53
2.2.12.4. Redes ERANET: MANUNET y MERANET 53
2.2.12.5. Programa Cheques 54
2.2.12.6. Programa Innovación Abierta 55

2.3. PROGRAMA INTERNACIONALIZACIÓN Y MERCADOS 56

2.3.1. Promoción de la internacionalización 56
2.3.1.1. Programas sectoriales de promoción internacional 56
2.3.1.2. Foros empresariales 57
2.3.1.3. Programas Asturex de apoyo a la internacionalización 58
2.3.1.4. Servicios personalizados de asistencia técnica 58
2.3.1.5. Becas en comercio exterior 59
2.3.1.6. Consorcios de exportación 59
2.3.1.7. Financiación de la Promoción Internacional 59

2.4. PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓN EMPRESARAL 62

2.4.1. Programa de Asesoramiento para el Crecimiento Empresarial 62
2.4.2. Programa de Asesoramiento para la Recuperación de Empresas 63
2.4.3. Desarrollo y mejora de infraestructuras industriales 64
2.4.3.1. Desarrollo y mejora de espacios industriales 64
2.4.3.2. Localizador de Espacios Industriales de Asturias (LINEA) 66
2.4.3.3. Parque Tecnológico de Asturias 67
2.4.4. Atracción de Inversiones 68
2.4.4.1. Actuaciones de promoción y dinamización 68
2.4.4.2. Atracción de nuevos proyectos de inversión para Asturias 69
2.4.4.3. Programa AFTERCARE 69
2.4.5. Apoyo financiero a la inversión 70
2.4.5.1. Información y asesoramiento sobre apoyo financiero 70
2.4.5.2. Proyectos de Inversión Empresarial 71
2.4.5.3. Apoyo a la Iniciativa Empresarial de las Pymes 71
2.4.5.4. Subvenciones a Empresas Tractoras de Especial Interés 72
2.4.5.5. Ayuda a la Transformación Digital 73
2.4.5.6. Incentivos Económicos Regionales 73
2.4.5.7. Ayudas para el Desarrollo Alternativo de las Comarcas Mineras (grandes y pequeños proyectos) 74
2.4.5.8. Financiación de la SRP a la inversión 75
2.4.5.9. Acceso a la financiación para pymes de ASTURGAR 75

3

ANEXOS 77-96

Anexo I CONVOCATORIAS DE AYUDAS GESTIONADAS POR EL IDEPA EN 2019 78

Anexo II JORNADAS ORGANIZADAS POR EL IDEPA Y EN COLABORACIÓN CON OTRAS ENTIDADES 86

Anexo III CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DEL PROGRAMA OPERATIVO 2019 88

Anexo IV EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA 2019 94

Anexo V COMPOSICIÓN DEL CONSEJO RECTOR A 31/12/2019 96

PRESENTACIÓN

La actividad del IDEPA durante 2019 se desarrolló en un contexto caracterizado por un elevado dinamismo de nuestra economía, que se ha visto reflejado en los últimos años en un crecimiento económico sostenido. A falta del cierre estadístico de 2019 por parte del INE, la Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal (AIReF), hace una estimación de crecimiento del PIB regional durante 2019 del 2,2%, la cifra más alta de todas las comunidades autónomas y un 22% superior a la media de España situada en el 1,8%.

Este crecimiento se confirma en alguno de los principales indicadores de nuestra economía, como es el empleo. La media anual de afiliados a la Seguridad Social fue de 366.664, un 1,2% mejor que en 2018, y la de parados fue de 70.533, un 4,1% por debajo del año anterior.

Por lo que respecta a las exportaciones, 2019 se cerró marcando dos récords históricos. Por un lado, el volumen de exportaciones registró la cifra más alta desde que existen datos, fijándose en más de 4.833 millones de euros, experimentando un crecimiento interanual del 5,9%. Por otra parte, la tasa de cobertura quedó fijada en el 120,59%, 19 puntos por encima del año anterior. El dinamismo de la actividad internacional de nuestras empresas se corrobora con el incremento del número de empresas de la región que exportan de manera regular: en 2019 fueron 592, frente a las 565 de 2018.

El carácter industrial de nuestro tejido empresarial sigue presente en nuestra economía y nos sitúa 4 puntos por encima de la media nacional, al representar los sectores industrial y energético el 19,97% de nuestro VAB. Esa realidad y el efecto dinamizador que tiene la industria no solo sobre el empleo sino también en las actividades innovadoras, ha propiciado que desde el IDEPA focalicemos hacia el sector industrial gran parte de nuestras convocatorias de ayudas, unas medidas que durante 2019 han inducido inversiones por un importe de 114 millones de euros.

Estas medidas de apoyo financiero se han visto reforzadas por la Sociedad Regional de Promoción, que concedió préstamos participativos por un importe de 4,5 millones de euros facilitando la inversión de 13 millones de euros, y Asturgar SGR, que concedió 11,5 millones de euros en avales para inversiones por un importe de 42,7 millones de euros.
Junto a las medidas de apoyo financiero a inversiones productivas, hemos desarrollado una intensa labor por favorecer actuaciones en torno a la Industria 4.0. En este sentido, hemos creado una nueva convocatoria que cubre las inversiones en equipamiento destinado a la digitalización de las empresas, apoyando 50 proyectos con una inversión de 2,9 millones de euros, una línea que forma parte del conjunto de medidas de apoyo financiero a iniciativas 4.0, con las que, en 2019, hemos financiado 174 proyectos con una inversión de 24 millones de euros. Además, la Sociedad Regional de Promoción cuenta con un fondo específico para impulsar este tipo de proyectos.

Por otro lado hemos dinamizado el edificio I4.0 del Parque Científico y Tecnológico de Gijón con múltiples jornadas, entre ellas los desayunos tecnológicos que impartieron los centros SAT y lanzamos la tercera edición del programa Open Innovation, mediante el cual se han creado seis binomios tractora-startup.

También creo importante señalar el trabajo desarrollado para impulsar el emprendimiento en la región, en especial el de carácter más innovador, al haber propiciado la creación de 30 empresas altamente innovadoras mediante el trabajo del CEEI Asturias, así como las 310 empresas creadas con el asesoramiento de la red de semilleros de empresas.

Además de fortalecer las capacidades de nuestro tejido productivo, hemos desplegado una intensa labor para la captación de nuevas inversiones que nos ha llevado a identificar 28 nuevos proyectos de inversión y a mantener activo nuestro programa After care de fidelización de empresas de capital extranjero.

Más allá de las medidas de apoyo financiero, las actividades desarrolladas en 2019 se completan con muchas otras relacionadas con la mejora y comercialización de áreas industriales; el apoyo a la internacionalización de las empresas en colaboración con Asturex; el desarrollo de nuestros programas de crecimiento y recuperación de empresas, servicios de asesoramiento sobre la Unión Europea, mercados, financiación pública y cooperación empresarial, así como la mejora y modernización de nuestra gestión interna a través del programa IDEPA sin papeles que se encuentran en esta Memoria de Actividades 2019 del IDEPA del IDEPA, donde hemos querido dejar constancia de los compromisos del Grupo IDEPA con los Objetivos de Desarrollo Sostenible propugnados por Naciones Unidas.

Enrique Fernández Rodríguez

Consejero de Empleo, Industria y Promoción Económica del Principado de Asturias

Presidente del IDEPA

COMPROMISO DEL GRUPO IDEPA CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

OBJETIVO 7

ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE

Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todas las personas.

ENERGÍAS RENOVABLES

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Asturias Mobility Innovation Hub
AsMIH

OBJETIVO 8

TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todas.

CRECIMIENTO ECONÓMICO

- Ayudas a proyectos de inversión empresarial
- Ayudas a empresas tractoras de especial interés
- Incentivos Económicos Regionales
- Ayudas a las comarcas mineras
- Préstamos participativos SRP
- Programa Recuperación de Empresas
- Invest in Asturias

✔ 100 proyectos apoyados
✔ 94,5 M€ de inversión inducida
✔ 13,5 M€ de apoyo financiero
✔ 28 proyectos de inversión foránea asesorados

DIVERSIFICACIÓN, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

- Ayudas Innova IDEPA
- Ayudas a proyectos de I+D
- Ayudas a proyectos tractores de I+D+i
- Ayudas Cheques de innovación y desarrollo empresarial
- ERANETs
- Proyectos CDTI
- Premios IDEPA
- Desarrollo de la Asturias RIS3
- Asesoramiento en Propiedad Industria

✔ 193 proyectos apoyados
✔ 21,8 M€ de inversión inducida
✔ 8,6 M€ de apoyo financiero
✔ 15 proyectos apoyados con 1,1 M€ de financiación CDTI
✔ 8,5 M€ en proyectos RIS3
✔ 395 asesoramientos en Propiedad industrial

PRODUCCIÓN Y CONSUMO EFICIENTE Y RESPETUOSO

- Priorizamos en nuestros programas la utilización de recursos endógenos, la recuperación del Patrimonio Cultural, las políticas de mejora medioambiental y la Responsabilidad Social Corporativa

FOMENTO DE PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

- Ayudas a la iniciativa empresarial de la pyme
- Financiación de EBT´s
- Fondo Crecimiento SRP
- Cluster
- Consorcios de exportación
- Programas de emprendedores innovadores (CEEI)
- Programas de Semilleros de Empresas
- Programa de Crecimiento
- Priorizamos en nuestros programas a las pymes

✔ 91 proyectos apoyados
✔ 11,5 M€ de inversión inducida
✔ 3,7 M€ de apoyo financiero
✔ 10 cluster activos
✔ 340 nuevas empresas creadas. De ellas 30 altamente innovadoras
✔ 38 empresas en Crecimiento empresarial: 5 en 2019

PLENO EMPLEO Y TRABAJO DECENTE

- Priorizamos en nuestros programas el empleo indefinido

✔ 6.693 empleos apoyados a través de nuestros programas

JÓVENES SIN TRABAJO NI ESTUDIOS

- Incorporamos becarios a nuestros programas
- Ayudas para la contratación de técnicos en Comercio Exterior

✔ 9 Técnicos en Comercio Exterior

OBJETIVO 9

INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Construir Infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.

✔ 109.987 m2 comercializados
✔ 1,3 M€ comprometidos en Infraestructuras Industriales
✔ 285 áreas accesibles a través de LINEA

INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE

- Desarrollo y mejora de infraestructuras industriales
- LINEA, Localizador de Espacios Industriales

INDUSTRIAS INCLUSIVA Y SOSTENIBLE

- La industria es objetivo prioritario de nuestros programas
- Participamos en las mesas regionales de impulso a la industria

✔ 98 avales concedidos han facilitado inversiones por 42,6 M€ mediante 11,5 M€ de apoyo financiero
✔ 116 proyectos apoyados para internacionalizarse con 1,1 M€ de apoyo financiero para una inversión de 3 M€
✔ 80 empresas en programas para incrementar la base exportadora

ACCESO A PYMES A SERVICIOS FINANCIEROS Y CADENAS DE VALOR

- Avales ASTURGAR
- Ayudas a la internacionalización
- Acciones de Promoción Exterior a través de Asturex

✔ 174 proyectos financiados
✔ 95 empresas asesoradas I 4.0
✔ 63 habilitadores tecnológicos

ACCESO A TIC E INTERNET

- Industria 4.0. Asturias Digital Innovation Hub

Asturias Digital Innovation Hub
AsDIH

PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.

OBJETIVO 12

GESTIÓN DE DESECHOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

- Asturias Paradise Hub 4 Circularity – AsPH4C

Asturias Paradise Hub 4 Circularity
AsPH4C

PREVENCIÓN, REDUCCIÓN, RECICLADO Y REUTILIZACIÓN DE DESECHOS

- Programa Residuo Cero del Parque Tecnológico de Asturias

EMPRESAS E INFORMES SOBRE SOSTENIBILIDAD

- Priorizamos en nuestros programas a empresas con políticas de responsabilidad social

ADQUISICIONES PÚBLICAS SOSTENIBLES

- Incluimos en los licitaciones públicas cláusulas primando la responsabilidad social

OBJETIVO 16

PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS

Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas.

✔ 6.558 accesos a la sede electrónica
✔ 100% de expedientes de ayudas y contratos menores gestionados electrónicamente
✔ 5.275 servicios a más de 2.000 empresas
✔ 1.355 horas de formación interna

✔ 39 propuestas de mejora a través de canal Participa

INSTITUCIONES EFICACES Y TRANSPARENTES

- Portal de transparencia
- Sede electrónica
- Gestión electrónica de expedientes
- Plan de Comunicación
- Servicios de proximidad
- Formación permanente de los trabajadores

PARTICIPACIÓN CIUDADANA

- Canal participa

OBJETIVO 17

ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible.

ALIANZA MUNDIAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

- Somos miembros de numerosas organizaciones nacionales e internacionales comprometidas con los ODS

✔ FORO ADR´s, Eurada, VANGUARD, SPIRE, Galactea Plus, COTEC, APTE, Red PIDI, entre otras

1 ORIENTADOS A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE

15-30

El IDEPA es una organización que focaliza su actividad en la necesidad de las empresas asturianas. Con esa premisa, nuestros programas se orientan a generar un entorno favorable que permita lograr un tejido empresarial más moderno, competitivo y diversificado, contribuyendo así al desarrollo económico y social equilibrado del Principado de Asturias.

1.1. LIDERAZGO RENOVADO DEL IDEPA

Hemos continuado consolidando nuestra posición de liderazgo en el ecosistema regional de promoción económica, identificándonos como la entidad de referencia en Asturias que apoya de manera eficaz y eficiente al tejido empresarial

1.1.1. Consolidación del modelo organizativo del Grupo IDEPA y coordinación con el resto de los agentes clave de Asturias

Tenemos una participación activa y relevante en las estrategias de promoción económica e innovación impulsadas por el Gobierno del Principado de Asturias a través de la Consejería de Industria, Empleo y Promoción Económica y la Consejería de Ciencia, Innovación y Universidad, así como en otros organismos y administraciones de la región.

- Acuerdo de Competitividad Económica y Sostenibilidad Social
- Consejo Asturiano de Ciencia, Tecnología e Innovación
- Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación
- Foro por la Industria
- Estrategia Regional de Especialización Inteligente
- Cultura Emprendedora
- Plan demográfico
- Plan del Suroccidente
- Mesas sectoriales

Participamos en:

- **152 reuniones interorganizacionales**
- **16 grupos de trabajo**
- **31 eventos nacionales e internacionales**

1.1.2. Posicionamiento nacional e internacional del Grupo IDEPA

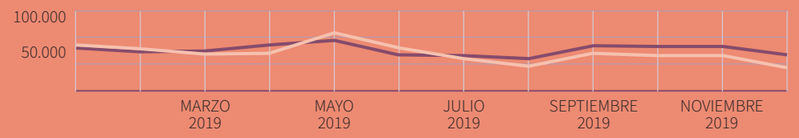
Hemos reforzado la presencia del Grupo IDEPA en los principales foros nacionales e internacionales, posicionándonos como agentes relevantes en la toma de decisiones y organismo de referencia en los diferentes ámbitos de trabajo.

- Somos miembros del Consejo de Administración de la Asociación Europea de Agencias de Desarrollo Regional (EURADA) y de la Iniciativa Vanguard, entre otras entidades internacionales
- Tenemos un posicionamiento destacado en las principales redes de la promoción empresarial innovadora, como la Fundación COTEC, el Foro ADR, APTE, IASP, la Red de I+D+i del Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital, etc.
- Participamos y dinamizamos los programas europeos Galactea+, S3Chem (Interreg Europe), Pairing Asturias-Tarapaca- IUC-LAC y CallSupportSMEs (InnoSup- Agrofood H2020), junto con las ERANET´s Manunet, MeraNet y Flagera III
- El Comité de las Regiones, organismo de la Unión Europea que representa a los entes regionales y locales, reconoció a Asturias como Región Emprendedora Europea (REE) 2019, un galardón que pone en valor a los territorios con la visión emprendedora más prometedora y visible. Asturias apuesta por la innovación y el capital humano como base de una economía competitiva, la inclusión para facilitar la igualdad de oportunidades y la sostenibilidad para favorecer un desarrollo equilibrado. La visión emprendedora asturiana es innovadora, inclusiva y sostenible y se basa en dos pilares fundamentales, como son la educación emprendedora y el apoyo a la creación y el crecimiento de las empresas

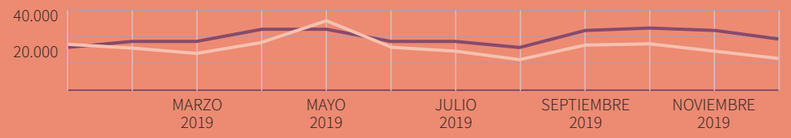
1.1.3. Desarrollo de la Estrategia de Comunicación

La Estrategia de Comunicación del IDEPA sitúa a la empresa asturiana como eje vertebrador, protagonista y destinatario del mensaje. La página web, www.idepa.es, es un potente instrumento de información que recoge los diferentes programas e iniciativas de todas las entidades que componen el Grupo IDEPA, así como los de carácter nacional e internacional, que puedan resultar de interés a las empresas asturianas.

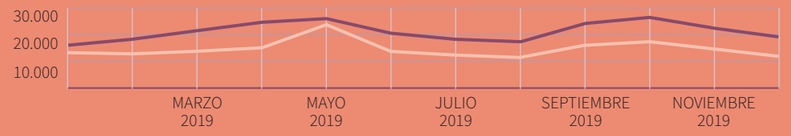
GRÁFICA USUARIOS WEB



01 ENERO 2019 - 31 DICIEMBRE 2019 — NÚMERO DE VISTAS A PÁGINAS
01 ENERO 2018 - 31 DICIEMBRE 2018 — NÚMERO DE VISTAS A PÁGINAS



01 ENERO 2019 - 31 DICIEMBRE 2019 — SESIONES
01 ENERO 2018 - 31 DICIEMBRE 2018 — SESIONES



01 ENERO 2019 - 31 DICIEMBRE 2019
01 ENERO 2018 - 31 DICIEMBRE 2018

245.797 USUARIOS ÚNICOS	323.800 SESIONES	602.959 PÁGINAS VISTAS
↑49,72%	↑22%	↑7%

DIFUSIÓN WEB

7.200 Destinatarios

51 Boletines IDEPActiva

51 HTMLs enviados

LA ACTIVIDAD DEL IDEPA, EN LOS MEDIOS:

- 864 impactos en prensa
- 96% positivos

Además, se realizó una intensa labor de comunicación en redes sociales, aumentando el número de seguidores en todos los canales:

- 2.004 seguidores ↑11 %
- 194 publicaciones
- 98.960 alcances

- 5.602 seguidores ↑11 %
- 252 tuits
- 334.300 impresiones

- 1.318 seguidores ↑101 %
- 37 publicaciones
- 39.769 impresiones

1.2. ADECUACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN

En los últimos años, el IDEPA ha centrado sus esfuerzos en modernizar su gestión, adaptándola a la realidad y necesidades de las empresas, y en simplificar el proceso administrativo, persiguiendo la consecución de una organización ágil prestadora de servicios avanzados y personalizados para el tejido empresarial asturiano.

1.2.1. Mejora continua de los procesos e implementación de "IDEPA sin papeles"

Durante 2019, el IDEPA ha conseguido gestionar el 100% de sus expedientes de ayudas de manera electrónica, a través de la aplicación SPIGA, dando un paso muy importante hacia la total digitalización de sus procesos administrativos. En este proceso ha sido muy importante la sede electrónica, en la que se integran todos estos procedimientos.

100% de expedientes de ayudas gestionados electrónicamente

Paralelamente hemos puesto en marcha un sistema integrado de gestión de la información interna, COSMO, un ERP que nos permite trabajar de una forma más sencilla y productiva al tener integrada la información de nuestros clientes. COSMO acabará su implantación en junio de 2020.

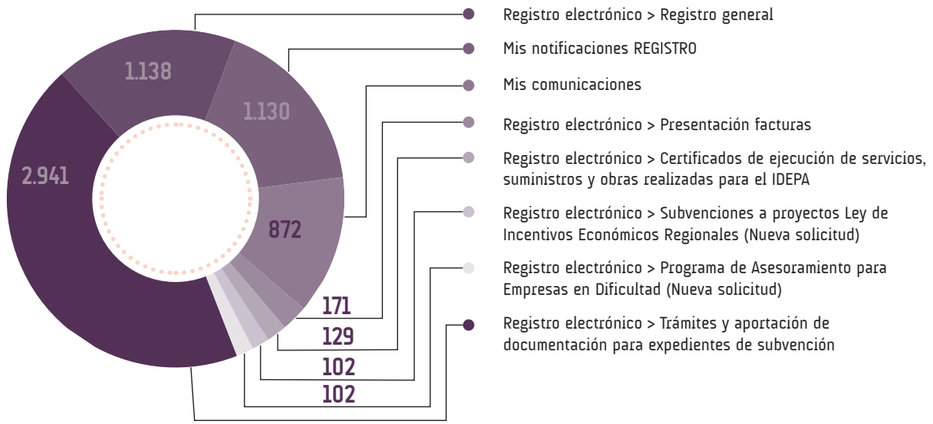
De este modo, toda la gestión operativa del IDEPA se apoya en estas dos plataformas de gestión: SPIGA, para los procedimientos administrativos, y COSMO, para toda la actividad de asesoramiento y acompañamiento a la empresa. La interacción de ambas plataformas nos permite centralizar y unificar la información de la empresa, obteniendo una ficha que recopila toda la información sobre los contactos y actuaciones que se han llevado a cabo con un determinado cliente, lo que nos permite diseñar servicios específicos que le aporten un mayor valor añadido.

Este esfuerzo en la digitalización administrativa ha traído importantes beneficios en la gestión:.

71% de reducción del tiempo en los procesos de Carga de Datos Inicial e Informe Técnico

- 68,33% de los informes técnicos automatizados en SPIGA
- Los expedientes gestionados representaron el 93% de las tramitaciones electrónicas
- 6.558 accesos totales a la Sede Electrónica

TOTAL ACCESOS A SEDE ELECTRÓNICA: 6.558



1.2.2. Desarrollo y optimización del servicio de estudios internos

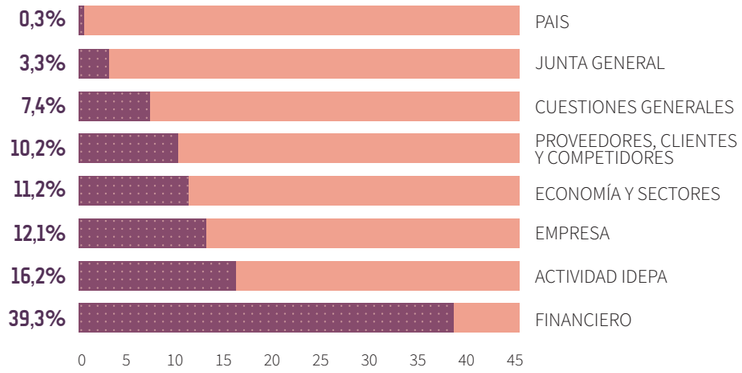
Hemos optimizado el servicio de estudios internos, una herramienta transversal muy valiosa para la organización ya que da soporte al propio IDEPA, a las entidades corporativas, a las consejerías de Industria, Empleo y Promoción Económica y Ciencia, Innovación y Universidad mediante la gestión de la información y el conocimiento interno, así como mediante el acceso a fuentes de información externa.

Atención de consultas sobre mercados y sectores

Durante 2019, el IDEPA atendió 337 consultas relativas a:

- Proveedores, clientes y competidores tanto nacionales como internacionales
- Información económica nacional y regional
- Información sectorial
- Información de empresa
- Otras cuestiones generales

DISTRIBUCIÓN DE LAS CONSULTAS POR TEMÁTICAS



Usuarios

- 77% internos
- 23 % externos

1.2.3. La formación del personal, elemento clave para la prestación del servicio

A través del Instituto de Administraciones Públicas Adolfo Posadas o por iniciativa propia del IDEPA, el 83% del personal del IDEPA participó en acciones formativas y recibió 1.355 horas de formación.

1.355 horas de formación interna

1.3. VISIÓN INTEGRAL DEL IDEPA

Las organizaciones que compone el Grupo IDEPA son especialistas en el desarrollo económico empresarial, la financiación de proyectos e iniciativas empresariales y la promoción del emprendimiento, la innovación y la internacionalización. Las sinergias establecidas entre las cinco entidades nos permite realizar una oferta única y personalizada para las empresas asturianas.

1.3.1. Consolidación de la marca Grupo IDEPA y de la actividad coordinada de las entidades que lo conforman

El Grupo IDEPA lo formamos 113 profesionales con amplia experiencia y conocimiento del tejido productivo regional y expertos en:

- Innovación
- Internacionalización
- Análisis económico-financiero
- Planes de viabilidad
- Gestión de conocimiento
- Desarrollo de infraestructuras industriales
- Emprendizaje

Para favorecer la sinergia entre las entidades y reforzar el Grupo IDEPA, contamos con cuatro grupos de trabajo conjunto:

- Recuperación de empresas
- Crecimiento empresarial
- Industria 4.0
- Comunicación

1.4. ADECUACIÓN DE LOS PROGRAMAS

Los programas y servicios que prestamos al tejido empresarial asturiano son analizados constantemente para evaluar su adecuación a la demanda existente. De esta forma, procuramos dar el mejor servicio posible a la sociedad asturiana para favorecer el emprendimiento y atender las necesidades de las empresas en materia de innovación, internacionalización y financiación.

1.4.1. Adecuación de los servicios de la organización

El Área de Promoción y Atención al Cliente es la primera línea de contacto con las empresas asturianas y la puerta de entrada a los programas y servicios que ofrecen las entidades del Grupo IDEPA. Es el departamento encargado de difundir nuestras actividades ante el tejido productivo y el canalizador de las consultas y propuestas de nuestros clientes.

Por ello, facilitamos a las empresas el contacto por diferentes vías, estrechando lazos y atendiendo a las necesidades y peculiaridades de todas las firmas asentadas en la región. A través del teléfono 985 10 19 10

ofrecemos esta información sobre los distintos programas que el Grupo IDEPA pone a disposición de las empresas. Damos la posibilidad de, sin moverse de la oficina o el centro productivo, informar en una llamada en la que:

- Concertar una cita previa para recibir un asesoramiento personalizado
- Informar de forma rápida y puntual sobre las principales líneas de apoyo financiero, tanto regionales como nacionales, más adecuadas para cada proyecto empresarial
- Consultar la situación de un expediente de subvención presentado en el IDEPA

Durante 2019 atendimos 3.243 consultas sobre financiación de proyectos empresariales.

Además, estamos presentes en multitud de eventos informativos y foros empresariales para dar a conocer nuestros programas y resolver las dudas más frecuentes de las empresas.

En 2019 organizamos o participamos en 31 jornadas informativas y talleres.

Con el compromiso de atender a las necesidades de las empresas, potenciamos la comunicación bidireccional, con la que queremos saber qué tienen que decirnos nuestros clientes para adoptar las medidas necesarias para una mejora continua. En este sentido, a través de nuestro Canal Participa, recibimos 39 sugerencias y propuestas.

El IDEPA tiene vocación de proximidad con las empresas y para ello despliega una serie de servicios, la mayor parte basados en la atención personal.

5.275 servicios a más de 2.000 empresas diferentes

SERVICIOS SOLICITADOS Y PRESTADOS A LAS EMPRESAS EN 2019

4.026 CONSULTAS (1) 1.588 EMPRESAS

- 3.243 Financiación
- 395 Propiedad industrial
- 337 Mercado
- 39 Búsqueda de socios europeos
- 8 Normativa y programas europeos
- 4 Otros

348 VISITAS (2) A 274 EMPRESAS

- 160 Certificación de proyecto
- 60 Seguimiento de proyectos
- 51 Otros
- 50 Evaluación de proyectos
- 22 After care y nuevos proyectos de inversión
- 19 Crecimiento y recuperación de empresas

891 EXPEDIENTES A 625 EMPRESAS (3)

- Innovación 371 expedientes de 263 empresas
- Inversión 286 expedientes de 244 empresas
- Internacionalización 170 expedientes de 160 empresas
- Áreas Industriales 35 expedientes de 35 empresas
- Emprendedores 29 expedientes de 28 empresas

(1) Una consulta puede contener varias temáticas

(2) Una visita puede contener varias temáticas

(3) Una empresa puede tener varios expedientes en diferentes líneas

Evaluación de impacto

En colaboración con la Universidad de Oviedo, llevamos a cabo el estudio del impacto de las ayudas a Proyectos de Inversión Empresarial en Asturias entre 2007 y 2014 gestionadas por el IDEPA.

Se analizaron 250 expedientes con inversión acreditada.

- Inversión presentada: 963.683.769,31 €
- Inversión subvencionable: 631.537.935,35 €
- Subvención acreditada: 64.079.994,23 €

Se obtuvieron resultados muy positivos respecto a la facturación y el empleo de las empresas que recibieron la subvención

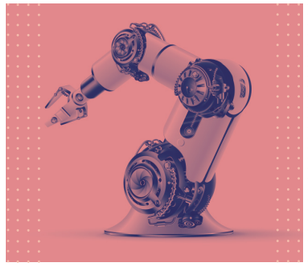
Incremento del 26% del empleo y 31% de la facturación

Participamos activamente en el grupo de Análisis y evaluación de políticas públicas de la Asociación Nacional de ADR´s., en el proyecto para la evaluación del impacto de los programas de apoyo a la innovación

1.4.2. Implementación de líneas de actividad sectoriales

Partiendo de la Estrategia Regional de Especialización Inteligente (Asturias RIS3), orientamos nuestros programas de apoyo a la innovación a los sectores estratégicos de la región incluyendo en nuestras convocatorias de subvenciones los campos de especialización.

8,5 M€ de subvención concedida dentro de Asturias RIS3 en 2019



TEMÁTICAS (TOPIC)	SUBV. CONCEDIDA	
Análisis de Datos	1.054.571,40	12,47%
Biomedicina	414.648,25	4,90%
Biotecnología en el Sector Lácteo		
Energía: Producción, Suministro y Consumo	182.489,83	2,16%
Fabricación Aditiva	230.489,95	2,72%
Fabricación Digital	1.593.782,45	18,84%
Gestión del Agua	139.478,53	1,65%
Grafeno	237.137,35	2,80%
Industrias Marítimas: Naval y Offshore	468.080,99	5,53%
Innovación Abierta en la Prod. y Transf. del Acero	1.151.544,40	13,61%
Logística y Seguridad	150.266,18	1,78%
Materiales para la Industria	196.220,17	2,32%
Materiales Sostenibles	847.608,54	10,02%
Mercados de la Energía y el Transporte	79.152,23	0,94%
Nanomateriales	298.974,14	3,53%
Polo de la Salud	328.278,50	3,88%
Recursos Agroalimentarios	499.456,31	5,90%
Sensores	587.924,76	6,95%
	8.460.103,98	100,00%

2 PROGRAMAS MARCO

33-75

Mediante cuatro programas marco definimos las medidas más adecuadas para cubrir las necesidades de las empresas atendiendo a su ciclo de vida

2.1. PROGRAMA DE CREACIÓN DE EMPRESAS Y EMPRENDEDORES

Disponemos de un conjunto integral de medidas para atender las necesidades de la actividad emprendedora asturiana, especialmente las iniciativas innovadoras y de base tecnológica. Trabajamos en la sensibilización y difusión de cultura emprendedora, la definición de los modelos de negocio, la puesta en marcha, la incubación y el apoyo financiero.

2.1.1. Apoyo a emprendedores innovadores y de base tecnológica

El CEEI facilita el desarrollo de proyectos emprendedores de carácter innovador y de base tecnológica. Mediante labores de difusión, formación, dinamización, asesoramiento y apoyo a la financiación, durante 2019 se obtuvieron los siguientes resultados:

Captación de proyectos

- 240 nuevos emprendedores atendidos
- 135 nuevos proyectos empresariales innovadores abiertos
- 36 de base tecnológica

Proyectos altamente innovadores con menos de un año de vida

- 153 proyectos empresariales en fase de idea apoyados, de los que 41 eran de base tecnológica
- 123 ideas apoyadas
- Finalmente se pusieron en marcha 30 nuevas empresas innovadoras (24,39%)
- 12 de ellas son empresas de base tecnológica

Proyectos altamente innovadores con más de un año de vida

- 358 empresas en fase de crecimiento apoyadas
- +200 empresas integran la Comunidad EBTs
- 64,41% de supervivencia después de 5 años (+23,47 puntos que la media nacional)
- 62 Empresas alojadas en la incubadora y bioincubadora (91,2% de ocupación media)

Actuaciones de carácter sectorial a través de diferentes programas

- Bioeconomía y salud: 64 proyectos apoyados
- Creativo & Digital: 119 proyectos apoyados
- Industria 4.0: 84 proyectos apoyados. 112 propuestas de empresas noveles asturianas a programas Open Innovation
- Movilidad sostenible: 11 proyectos apoyados. Lanzado programa de aceleración sectorial AsMIH Acceleration LAB.

Se crearon 30 nuevas empresas altamente innovadoras. De ellas, 12 eran además de base tecnológica

2.1.2. Semilleros de empresas

Desde la red compuesta por once semilleros de empresas, ofrecemos a los emprendedores un servicio personalizado que cubre todo el territorio asturiano.

310 empresas creadas

ACCIONES DE SENSIBILIZACIÓN Y MOTIVACIÓN	
Acciones de sensibilización realizadas:	119
Número de personas participantes:	3.496
ASESORAMIENTO EMPRESARIAL	
Número de asesoramientos realizados:	4.469
Personas atendidas con iniciativa empresarial:	1.361
Proyectos asesorados para la puesta en marcha:	857
Planes de empresas finalizados:	502
Número de empresas cuya creación se facilitó:	310
Número de empresas asesoradas en consolidación:	626
FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES Y EMPRESAS	
Nº de acciones formativas:	117
Emprendedores y empresas asistentes:	1.672
ALOJAMIENTO DE EMPRESAS EN LAS INSTALACIONES DE LOS CENTROS DE EMPRESAS	
Empresas alojadas durante el año:	548
% de ocupación global:	67,43%
Nº de nuevas instalaciones:	68

2.1.3. Financiación de empresas de base tecnológica

El Grupo IDEPA ofrece diferentes instrumentos para financiar la puesta en marcha y el desarrollo de empresas innovadoras y de base tecnológica.

2.1.3.1. Ayudas IDEPA a empresas de Base Tecnológica

A través de la convocatoria de ayudas a Empresas de Base Tecnológica del IDEPA, favorecemos la creación y consolidación de este tipo de empresas financiando los gastos de constitución, materiales, personal técnico, colaboraciones externas, propiedad industrial, etc.

Proyectos aprobados	15
Inversión total	1.589.290,68 €
Subvención concedida	920.598,19 €

2.1.3.2. Préstamos participativos de la Sociedad Regional de Promoción del Principado de Asturias

El Fondo Crecimiento Emprendedores Innovadores de la SRP ofrece préstamos participativos en muy buenas condiciones.

Préstamos participativos	4
Inversión total	1.505.836 €
Aportación SRP	700.000 €
Empleos a crear	20

2.1.3.3. Avales de ASTURGAR, SGR

A través de Asturgar, facilitamos el acceso a la financiación de los emprendedores innovadores mediante la concesión de avales.

Proyectos aprobados	36
Inversión total	7.593.713,18 €
Importe avalado	2.271.848,24 €
Empleos apoyados	98

2.1.4. Apoyo en la búsqueda de financiación

A través del CEEI ofrecimos asesoramiento, formación, y acompañamiento a los emprendedores en la búsqueda de financiación pública y privada.

Proyectos asesorados	108
Proyectos presentados a financiación	63
Empresas obtuvieron financiación	57
Obtenidos	2.253.934 €

3,9 M€ de apoyo financiero a emprendedores

2.1.4.1. Inversión privada

Se lleva a cabo un esfuerzo especial en buscar y proporcionar financiación privada. Para ello se organizaron dos foros de inversión y se preparó a las startups para participar en ellos.

Venture on the road Reuniones La 4ª Financiación	3 Foros
Proyectos presentados a financiación	10
Inversores privados	138
En 4 acuerdos alcanzados	215.000 €

Además, en el marco del Club de Inversores "La Cuarta Financiación se realizaron:

Talleres de preparación a la inversión	2
Emprendedores formados	16
Socios del club	60
Encuentros cerrados	4

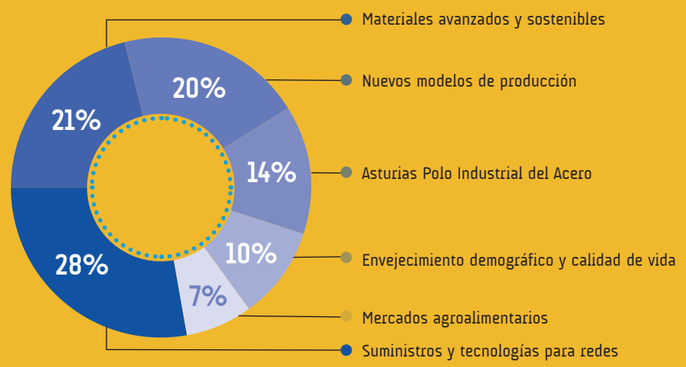
2.2. PROGRAMA DE INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD

Focalizados hacia las áreas prioritarias de especialización y mediante diferentes programas de apoyo, facilitamos la realización de proyectos de I+D+i, individuales o en colaboración, dirigidos a satisfacer las necesidades de las empresas para afrontar sus procesos de innovación y mejora competitiva, de cara a una mayor especialización de su actividad actual, así como de la diversificación de su actividad a nichos de oportunidad a nivel internacional.

2.2.1. La Estrategia Regional de Especialización Inteligente, Asturias RIS3

La Asturias RIS3 va implementándose progresivamente gracias a la inclusión de los campos de especialización de la Estrategia en las convocatorias de ayudas a la innovación. La Estrategia de Especialización define las áreas prioritarias sobre las cuales debemos focalizar nuestros esfuerzos para impulsar la modernización de nuestro tejido productivo. Hasta el momento se han destinado 68,9 millones de euros al desarrollo de la Asturias RIS3 movilizando 74,8 millones de euros de inversión privada.

Subvención concedida por campos de especialización (2015-2019)
Total: 68.946.669€



144 M€ de inversión total en Asturias RIS3 en el período 2015-2019

2.2.2. Información, asesoramiento y promoción de la innovación

El IDEPA forma parte de la Red de Centros Regionales de Información de Patentes que coordina la Oficina Española de Patentes y Marcas, así como de la red europea PATLIB. Gracias a esto, ofrecemos un completo servicio de asesoramiento sobre la gestión de la propiedad industrial.

2.2.3. Apoyo a las Agrupaciones Empresariales Innovadoras, Clusters

Desde 2009, el IDEPA mantiene un programa para la consolidación de clusters a través de asesoramiento y el acompañamiento, así como mediante apoyo financiero que se les ofrece para abordar proyectos, en especial los de carácter innovador.

Las actividades desarrolladas en 2019 fueron:

- **Internacionalización:** Participamos en la organización de dos eventos internacionales dirigidos a clusters, celebrados en Lyon (Francia) y Bucarest (Rumanía), con una actividad destacable por parte de MetaInduustry4, y una misión tecnológica alimentaria, liderada por Asincar.
- **Formación:** Taller de Estrategia para Clusters, en el que participaron gestores y personal de 7 clusters.
- **Excelencia:** Se informó y asesoró a MetaIndustry4 para la obtención del sello de bronce de calidad de la Cluster Excellence Initiative Bronze Label, que avala el compromiso, el esfuerzo y el interés del Clúster por alcanzar la excelencia en su gestión, otorgado por parte del ESCA- European Secretariat for Cluster Analysis, bajo el enfoque de análisis y evaluación comparativa. A finales de año también se asesoró a ASINCAR para la obtención del sello de oro, que es el máximo reconocimiento que puede obtener una organización cluster en su su camino a la excelencia en materia de gestión de clusters. Ambas organizaciones clúster obtuvieron el sello.
- **Apoyo financiero** para la gestión y desarrollo de los clústeres asturianos: A través de la línea de ayudas del IDEPA, se aprobaron 6 proyectos a los que se concedió una subvención de 185.444,77 euros.
- **Networking y promoción:** Se difundieron las actividades desarrolladas por los clústeres asturianos a través de la página web www.clusterasturias.es y de las redes sociales.

2.2.4. Asesoramiento en asuntos europeos

Somos miembros de la red Enterprise Europe Network, a través del consorcio Galactea Plus, y ofrecemos asesoramiento e información en asuntos europeos. Además, contamos con una plataforma para facilitar a nuestros clientes el acceso a socios y oportunidades comunitarias.

En cuanto al asesoramiento en relación a la normativa europea que afecta al mercado interior hemos ofrecido 8 servicios de asesoramiento sobre asuntos legales y otros de ámbito europeo.

El Servicio de Propiedad Industrial del IDEPA ha sido seleccionado desde 2015 como embajada IPR-Helpdesk en Asturias como miembro del Consorcio Galactea Plus. El IPR-Helpdesk presta asesoramiento a pymes que toman parte en proyectos de colaboración financiados por la UE y a las que participan en procesos internacionales de transferencia de tecnología.

2.2.5. Red PI+D+i

El 6 de mayo firmamos el nuevo Convenio de Colaboración CDTI-IDEPA para el Fomento de la Innovación y el Desarrollo Tecnológico en Asturias, una relación con una dilatada experiencia en la gestión de programas de apoyo a la innovación tecnológica con la que ofrecemos un servicio de información y asesoramiento especializado en todo lo relacionado con la financiación de la innovación. El nodo de la Red PI+D+i del IDEPA atendió 993 consultas:

Muestra de la estrecha relación con el CDTI, los días 19 y 20 de noviembre celebramos en la sede del IDEPA el primer Seminario de la Red PI+D+i. En él se trataron diferentes cuestiones de interés referentes a las nuevas tecnologías emergentes, casos de buenas prácticas en la promoción tecnológica y el apoyo a la I+D+i en

Asturias. En el mismo participaron diferentes ponentes de distintas entidades de apoyo a la I+D+i (Madrid Network, Conetic, Feuga, Plataforma Tecnológica del Vino, Innovastur y el propio IDEPA como anfitrión del Seminario).

2.2.6. Proyectos CDTI

Las labores de difusión, información y asesoramiento que desempeñamos facilitaron la aprobación de 15 proyectos de investigación y desarrollo asturianos, que recibieron el apoyo financiero del CDTI por un importe total de 11,1 millones de euros, con una inversión inducida de 7,4 millones de euros.

11,1 M€ de financiación CDTI

2.2.7. Asesoramiento tecnológico a través de la Red de Centros SAT

En coordinación con CTIC Centro Tecnológico y apoyado en la Red de Centros de Acompañamiento Tecnológico e Innovación para el Desarrollo Económico de Asturias, conocida como Red de Centros SAT, hemos desarrollado una intensa labor de sensibilización y asesoramiento entre las pymes, autónomos y emprendedores asturianos en su proceso de transformación digital, facilitándoles el conocimiento necesario para ello, y apoyándoles en la elección y la implantación de las herramientas tecnológicas que puedan contribuir a mejorar todos y cada uno de sus procesos de negocio.

500	Empresas acompañadas	60	Empresas diagnosticadas respecto al modelo de TD/I4.0	214	Actividades divulgativas y capacitación, asistencia de 686 empresas

EMPRESAS ACOMPAÑADAS POR SECTOR DE ACTIVIDAD

Construcción	Metal-mecánico	Forestal	Agroalimentario	Turismo
36	85	26	47	306

2.2.8. Premios IDEPA al Impulso Empresarial

Durante 2019 entregamos los premios IDEPA al Impulso Empresarial mediante los cuales pretendemos reconocer y estimular las buenas prácticas de empresas asturianas en diferentes ámbitos de la gestión empresarial.

IZERTIS	HIERROS Y APLANACIONES (HIASA)	ASTURMADI DOORS
Premio al crecimiento empersarial	Proyecto innovador	Internacionalización

2.2.9. Asturias Digital Innovation Hub - AsDIH

Lideramos el Asturias Digital Innovation Hub, una herramienta que permite a las empresas acceder a las tecnologías habilitadoras ofrecidas por firmas innovadoras de la región. Con el apoyo de los centros de conocimiento que lo integran y gracias a sus capacidades y especialización en fabricación avanzada, pueden desarrollar aquellas tecnologías y soluciones que más se adecúan a sus procesos y modelo de negocio.

Ponemos a disposición de las empresas un conjunto de medidas para favorecer sus estrategias de digitalización y alcanzar, como región, el liderazgo industrial a través de la tecnología.

2.2.9.1. Difusión y divulgación

Continuamos manteniendo activamente la web www.asturiasindustria40.es, herramienta que canaliza toda la información relacionada con la industria 4.0 en Asturias y que sirve como punto de reunión.

Impulsamos el desarrollo de talleres y jornadas sectoriales y ponemos en valor las buenas prácticas de las empresas. Junto con el CEEI y la Red de Centros SAT, organizamos el ciclo Espacio TEC I4.0, 7 jornadas de difusión de tecnología habilitadoras 4.0.

2.2.9.2. Diagnóstico y asesoramiento

Firmamos un convenio de colaboración con la EOI para el lanzamiento de la convocatoria del programa de asesoramiento Activa Industria 4.0, cofinanciado por el IDEPA y el Ministerio, del que se benefician 9 empresas. Organizamos un taller con las empresas seleccionadas impartido por la Fundación CTIC.

2.2.9.3. Dinamización

Mediante el programa Open Innovation 4.0, empresas tractoras y jóvenes empresas innovadoras, pueden desarrollar proyectos de innovación abierta para resolver retos tecnológicos.

En la tercera edición participaron 6 tractoras y 24 startups que presentaron 41 propuestas de productos, servicios, proyectos o soluciones para los 6 retos planteados por las grandes empresas. Finalmente se establecieron 6 binomios tractora-startup que trabajan conjuntamente para buscar solucionas innovadoras. Estos binomios consiguieron 143.244 euros de financiación.

Para dar a conocer el programa, organizamos la presentación de los resultados de la primera edición de Open Innovation en Laboral, con la participación en debates y videos de los siete binomios.

Binomios III Edición Open Innovation

Cafento	GAM	Mefasa	Satec	Suaval	Vodafone
Objetivo Creativo	Semilla Proyectos	Edikal Maquinaria	Pixelshub-Neosentec	Táctica TIC	Pixelshub

2.2.9.4. Financiación Industria 4.0

Ofrecemos diferentes líneas de financiación a fondo perdido para apoyar la industria 4.0, ya sea en I+D+i, inversiones en activos fijos o contratar servicios de consultoría.

174	Proyectos aprobados	15,3M€	Inversión inducida en Industria 4.0	5,5M€	Subvención concedida

2.2.10. Asturias Mobility Innovation Hub – AsMIH

Impulsamos la creación de un ecosistema colaborativo de innovación en torno a la movilidad eléctrica que favorezca tanto la industrialización y el desarrollo tecnológico de proveedores de nuevas soluciones ligadas al desarrollo del vehículo verde, conectado y autónomo, como el desarrollo de una comunidad de conocimiento e innovación empresarial, donde estudiantes, investigadores, startups y empresas tractoras puedan detectar oportunidades empresariales innovadoras en el ámbito de la nueva movilidad.ZZ

Para potenciar este ecosistema, realizamos diferentes acciones con los protagonistas del AsMIH:

- Junto a la Universidad de Oviedo, los centros tecnológicos IDONIAL y CTIC y los centros de investigación INCAR y CINN, inventariamos las capacidades científico-tecnológicas en torno al vehículo verde, conectado y autónomo, identificando 38 grupos y 82 líneas de investigación, una oferta de gran importancia para las empresas del sector de la automoción y la movilidad.
- Junto al CEEI, impulsamos el programa de aceleración de proyectos AsMIH – Acceleration LAB, en el que trabajamos con 10 proyectos innovadores de diferentes tipologías para convertirlos en oportunidades de negocio que se integren en la cadena de valor.

- Colaboramos con la Universidad en la puesta en marcha de los programas MotoStudent y FormulaStudent, cuyo objetivo es diseñar vehículos eléctricos de competición.
- Participamos en siete eventos que reunieron a un amplio abanico de expertos del sector con los que compartimos conocimientos.

2.2.11. Asturias Paradise Hub 4 Circularity – AsPH4C

Bajo la iniciativa Science Meets Regions del Join Research Center, organizamos un Innovation Camp en el que reunimos a diferentes expertos en los ámbitos de la economía circular y la simbiosis industrial para avanzar en la definición de una Agenda Regional de Materiales Sostenibles y recibir asesoramiento científico. Los grupos de trabajo concluyeron que el Principado de Asturias reúne las condiciones adecuadas para convertirse en un referente europeo en economía circular debido al potencial de su industria, las capacidades tecnológicas e investigadoras y las singularidades de su territorio, que cuenta con más de un 50% bajo algún tipo de protección ambiental.

Asturias Paradise Hub 4 Circularity
AsPH4C

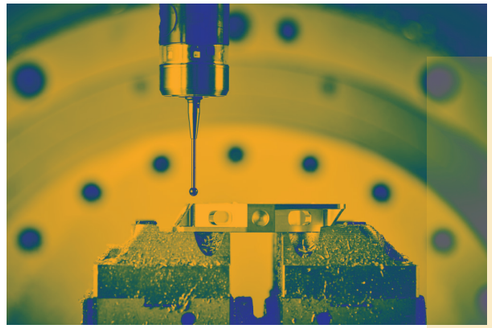
En colaboración con SPIRE analizamos la viabilidad de promover un hub de circularidad en Asturias, una agrupación territorial de industrias conectadas y equipamientos públicos que colectivamente alcanzan niveles de demostración.

SPIRE se ha convertido en un socio de referencia para el despliegue de una Agenda Regional de Materiales Sostenibles, dado su interés de desarrollar para la Unión Europea el concepto de hub de circularidad basados en los conceptos de infraestructuras de demostración, simbiosis industrial y simbiosis industrial-urbana. Por ello, nos adherimos a su plataforma como miembro asociado.

2.2.12. Financiación de la innovación

Mediante diferentes programas de apoyo financiero, estamos impulsando la orientación de las actividades regionales en I+D+i hacia las prioridades recogidas en la Asturias RIS3:

- Materiales avanzados y sostenibles
- Nuevos modelos de producción
- Suministros. Tecnologías para redes
- Asturias Polo Industrial del Acero
- Mercados agroalimentarios
- Envejecimiento demográfico y calidad de vida



Durante 2019 las empresas regionales, con el apoyo del IDEPA, han llevado a cabo importantes inversiones en I+D+i.

22,5 M€	Inversión total inducida en I+D+i
9 M€	Subvención concedida

2.2.12.1. Programa INNOVA

Orientado a estimular la mejora tecnológica de los procesos industriales, el diseño industrial, el desarrollo de nuevos productos y la implantación de la TIC´s en las empresas.

PROYECTOS INNOVA 2019 APROBADOS

SUBPROGRAMA	Nº PROYECTOS	INVERSIÓN PRESENTADA (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA(€)
Digitalización de la Industria: Industria 4.0	22	2.647.663,04	941.524,21
Sostenibilidad, bioeconomía y Mercados Agroalimentarios	9	925.729,94	320.533,54
Polo del Acero	3	367.901,53	119.383,74
Polo de la Salud	2	262.425,29	114.318,46
TOTAL:	36	4.203.719,80	1.495.759,95

2.2.12.2. Ayudas financieras a proyectos de I+D diferenciales o tractores

Apoyamos la ejecución de proyectos tractores, entre diferentes empresas, que permitan obtener el conocimiento necesario para dar respuesta a necesidades y retos de la sociedad asturiana.

PROYECTOS I+D+I DIFERENCIALES O TRACTORES 2019 APROBADOS

Nº PROYECTOS	GASTO PRESENTADO (€)	GASTO SUBVENCIONABLE (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA(€)
4	3.060.954,18	2.137.338,55	1.250.239,40

2.2.12.3. Ayudas financieras a Proyectos de I+D

Impulsamos proyectos de I+D en Asturias para facilitar el acceso a nuevos avances tecnológicos y la transferencia del conocimiento, con la finalidad de obtener productos o servicios nuevos o mejorados.

PROYECTOS I+D 2019 APROBADOS

Nº PROYECTOS	GASTO PRESENTADO (€)	GASTO SUBVENCIONABLE (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA(€)
85	13.438.368,34	11.429.568,50	5.196.844,54

2.2.12.4. Redes ERANET: MANUNET y MERANET

El esquema ERA-NET se lanzó como parte del Sexto Programa Marco de I+D con el objetivo de intensificar la cooperación y coordinación entre los Estados Miembros y Asociados, a través del establecimiento de redes para la ejecución de actividades de I+D, regionales o nacionales, y la mutua apertura de los programas de apoyo a estas actividades.

Durante 2019 el IDEPA participó en 2 ERA-NETs cuyas temáticas se alinean con la Estrategia Regional de Especialización Inteligente:

- La Eranet MANUNET promueve proyectos de cooperación internacional en el campo de la fabricación, con un nivel de riesgo científico y técnico significativo y una clara orientación al mercado.
- IDEPA presentó 7 propuestas de empresas asturianas, siendo finalmente aprobadas 4 de ellas con una inversión subvencionable de 625.523,15 € y una subvención de 374.016,06 €.
- La Eranet M-ERA.NET promueve proyectos de cooperación internacional en ciencia y tecnología de los materiales.

En esta convocatoria se presentaron 3 proyectos, aunque no se aprobó ninguno.

PROYECTOS ERA-NETS 2019 APROBADOS

CONVOCATORIA	GASTO PRESENTADO (€)	GASTO SUBVENCIONABLE (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA(€)
Manunet	625.523,15	623361,76	374.016,06

2.2.12.5. Programa Cheques

Trata de favorecer la colaboración con Centros de Innovación y Tecnología, especialmente de las pymes, impulsando proyectos piloto de carácter tecnológico o acciones innovadoras de efecto demostración.

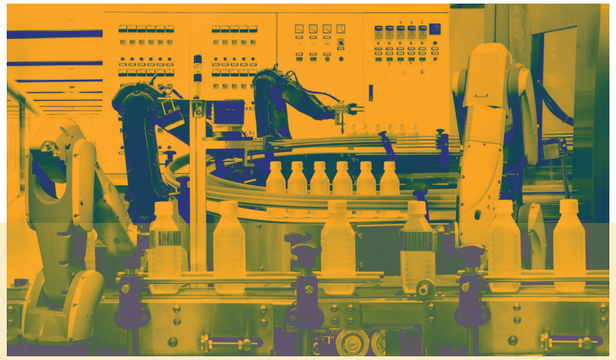
PROGRAMA	INVERSIÓN PRESENTADA (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)
Asesoramiento Tecnológico (CT	238.820,34	176.250,00
Consultoría para la Certificación (CC)	23.430,00	10.000,00
Crecimiento Empresarial (CRE)	5.000,00	2.500,00
Digitalización de la Empresa (STIC)	229.299,00	110.000,00
Diseño (DISE)	28.000,00	13.750,00
Protocolo Familiar y Profesionalización de la gestión (PFPG)	20.000,00	10.000,00
Seguimiento Empresarial (SE)	13.500,00	5.000,0
TOTALES:	558.049,34	327.500,00

2.2.12.6. Programa Innovación Abierta

Apoyamos las alianzas entre empresas tractoras y startups para resolver retos tecnológicos mediante procesos de innovación abierta.

PROYECTOS INNOVACIÓN ABIERTA INDUSTRIA 4.0 2019 APROBADOS

Nº PROYECTOS	GASTO PRESENTADO (€)	GASTO SUBVENCIONABLE (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA(€)
5	337.815,61	305.891,11	143.244,03



2.3. PROGRAMA INTERNACIONALIZACIÓN Y MERCADOS

El Grupo IDEPA cuenta con un conjunto integral de apoyos a las empresas en materia de internacionalización, desde el conocimiento de los mercados más interesantes para Asturias a las actividades de promoción generales, incluido el acceso a mercados. Estos apoyos van dirigidos a satisfacer las necesidades de las empresas para afrontar sus procesos de apertura internacional y trabajos en cadenas de valor global.

2.3.1. Promoción de la internacionalización

Por medios digitales, jornadas de difusión, misiones directas e inversas y con asistencias técnicas favorecemos, de la mano de Asturex, las estrategias de internacionalización de las empresas.

423	Consultas atendidas	80	Empresas en programas de impulso a la exportación
54	Jornadas y seminarios	9	Becarios de internacionalización
33	Acciones comerciales	24	Nuevas empresas Club E-asturex
285	Empresas participantes en acciones comerciales	6	Consorcios de exportación
54	Servicios personalizados	16	Empresas en programa de mercados multilaterales

2.3.1.1. Programas sectoriales de promoción internacional

Asturex y los clusters colaboraron para desarrollar actividades conjuntas de promoción.

En el año 2019 se realizaron 33 actividades de promoción exterior directa.

SECTOR	Nº ACTIVIDADES	Nº EMPRESAS
Metal/Construcción	16	145
Agroalimentación	5	56
TIC-Audiovisual- Videojuegos	6	46
Multisectoriales	6	38
TOTAL	33	285

2.3.1.2. Foros empresariales

Asturex organizó dos foros sectoriales:

FORO	FECHA	LUGAR	EMPRESAS ASTURIANAS PARTICIPANTES
VI Foro Metal	18-20 junio	Gijón	56
V Foro Sector TIC	5-6 junio	Gijón	15

2.3.1.3. Programas para incrementar la base exportadora

Asturex cuenta con varios programas destinados a las empresas asturianas para ayudarlas en sus procesos de internacionalización. Estos programas cubren las diferentes fases de las firmas regionales de cara a su salida al mercado exterior:

- **Análisis del Potencial Exportador**. Dirigido a analizar las capacidades y potencial de internacionalización de empresas que desean iniciar o incrementar su internacionalización: 18 proyectos apoyados.
- **EmprendedorEX**. Dirigido a empresas emprendedoras que hayan desarrollado previamente su plan de negocio en un centro ACEPPA. 9 proyectos apoyados.
- **Iniciación a la Exportación**. Dirigido a empresas sin experiencia exportadora que tengan un producto o servicio exportable y que no hayan participado con anterioridad en un programa de iniciación a la exportación. 25 proyectos apoyados.
- **Desarrollo Comercial Internacional**. Su objetivo es dar servicio de asesoramiento personalizado a las empresas con experiencia exportadora. 23 proyectos apoyados.
- **Apoyo a la implantación**. Se presta asesoramiento a las empresas para su proyecto de implantación internacional. 5 proyectos apoyados.

2.3.1.4. Servicios personalizados de asistencia técnica

ASTUREX pone a disposición de las empresas asturianas servicios personalizados de asistencia técnica, sea cual sea su grado de internacionalización e interés en mercado objetivo.

5 contratos	Servicio de asesoramiento legal en temas internacionales
49 contratos	Servicios de consultoría en destino. Red exterior

2.3.1.5. Becas en comercio exterior

ASTUREX concedió 9 becas de ocho meses para la formación en actividad de promoción exterior con las que apoyar a las empresas implantadas en el exterior.

2.3.1.6. Consorcios de exportación

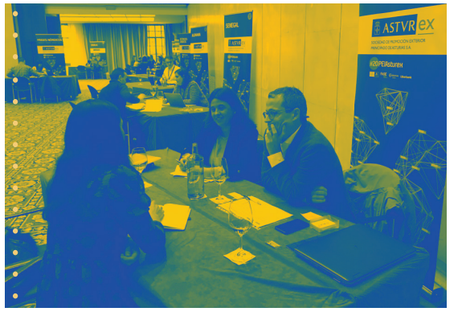
Los consorcios de exportación se consolidan como una útil herramienta para ayudar a la redimensión de las empresas asturianas para su acceso a los mercados exteriores. Para ello, las empresas que forman el consorcio reciben un importante apoyo comercial y económico a través de la convocatoria de ayudas del IDEPA. Durante el año 2019 se ha realizado seguimiento de la buena marcha de los 6 consorcios activos y tutelados por ASTUREX.

2.3.1.7. Financiación de la Promoción Internacional

Contamos con una convocatoria de ayudas a la internacionalización, compuesta por tres programas, con la que financiamos parte de los gastos en los que incurren las empresas en sus acciones comerciales de promoción exterior (ferias, prospección, material promocional, web…), en la contratación de técnicos en comercio exterior o en la creación y desarrollo de consorcios de exportación.

AYUDAS IDEPA A LA PROMOCIÓN INTERNACIONAL 2019

CONVOCATORIA	PROYECTOS APROBADOS	INVERSIÓN PRESENTADA	INVERSIÓN SUBVENCIONABLE	SUBVENCIÓN CONCEDIDA
Programa COOPERA - Proyectos de promoción internacional en cooperación	3	117.729,00	108.940,00	60.470,00
Promoción Internacional	116	3.036.694,72	2.278.360,53	1.139.180,39
Contratación de Técnicos de Comercio Exterior	9	373.265,95	269.998,98	134.999,49
Total Internacionalización y Mercados	128	3.527.689,67	2.657.299,51	1.334.649,88



AVALES A LA INTERNACIONALIZACIÓN FORMALIZADOS A TRAVÉS DE ASTURGAR

Asturgar presta apoyo financiero a las acciones de internacionalización de las empresas

1,9 M€ Importe de los avales

2.4. PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓN EMPRESARAL

Ofrecemos un conjunto integral de medidas para facilitar la transformación de las empresas asturianas y del conjunto del tejido empresarial. Para ello, disponemos de líneas de financiación para proyectos de inversión, favorecemos las acciones realizadas por empresas de carácter tractor, facilitamos el crecimiento empresarial y la reestructuración de aquellas empresas que lo necesitan, trabajamos para atraer nuevas inversiones a Asturias y gestionamos el desarrollo y la adecuación de infraestructuras industriales para la actividad empresarial.

2.4.1. Programa de Asesoramiento para el Crecimiento Empresarial

El Programa de Asesoramiento para el Crecimiento Empresarial es una iniciativa desarrollada de manera transversal por el conjunto de las entidades que componen el Grupo IDEPA. Gracias a ella, los experimentados técnicos de las cinco organizaciones aportan su conocimiento en las distintas áreas de la gestión empresarial para facilitar el crecimiento de aquellas empresas con potencial y disposición para ello.

El objetivo es facilitar el camino para crecer, a aquellas empresas con potencial y disposición para ello. En 2019 se interesaron por la iniciativa una decena de empresas, inscribiéndose 5 de ellas en la que fue la tercera promoción del Programa.

PROGRAMA DE CRECIMIENTO EMPRESARIAL

38 empresas	42% micropymes	50% pequeñas empresas	8% medianas empresas

2.4.2. Programa de Asesoramiento para la Recuperación de Empresas

El Programa de Asesoramiento para la Recuperación de Empresas, al igual que en el de crecimiento, cuenta con la participación del conjunto de entidades del Grupo IDEPA. En este caso, el programa está orientado a recuperar la actividad económica como motor del crecimiento y de la creación de empleo, de manera que se evite la pérdida de empresas que aporten valor añadido al tejido productivo y que sean viables y competitivas después de superadas sus dificultades.

Ofrecemos un diagnóstico experto, mediante personal propio o consultores externos, con propuestas concretas apoyadas en los instrumentos financieros del Grupo IDEPA o cualquier otra fuente que resulte adecuada. Durante 2019 hemos trabajado con cinco empresas.

5 EMPRESAS → 3 diagnóstico/ informes realizados

Como complemento al Programa de Recuperación de Empresas, en 2019 se ha puesto en marcha el Observatorio de Empresas, mediante el cual se ha desarrollado un canal proactivo que en base a los datos económicos-financieros de las empresas nos permita detectar situaciones empresariales complicadas en empresas relevantes por su número de empleados y de esa manera anticiparnos en la medida de lo posible a situaciones de crisis y/o refinanciación de estas. En este año se ha realizado un primer informe del Observatorio de Empresas.

2.4.3. Desarrollo y mejora de infraestructuras industriales

Mediante los sucesivos programas de espacios industriales contribuimos a que los proyectos de inversión generadores de empleo encuentren en Asturias una localización ajustada a sus necesidades.

2.4.3.1. Desarrollo y mejora de espacios industriales

Entre las actividades desarrolladas en este campo a lo largo del año 2018, destacan las orientadas hacia la dinamización de las ventas:

- 109.987 m2 adjudicados en 7 polígonos a 14 empresas: 20,6 M€ inversión y 204 empleos (crear y mantener)
- 1.040 hectáreas afectadas, en 37 áreas, mediante 349.689 € de subvención para la mejora de áreas industriales
- 268.807 euros certificados de inversiones correspondientes a subvenciones de años anteriores
- 1,3 M€ comprometidos en acciones de Infraestructuras Industriales
- LINEA web: Mantenimiento de información en 27 millones de m2 en 285 actuaciones

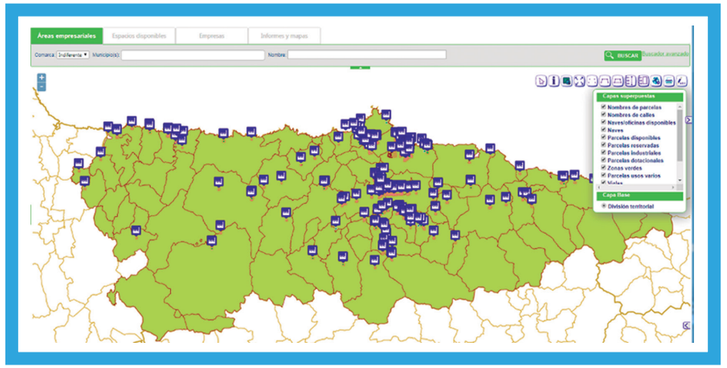
A través de la Línea de subvenciones para el desarrollo y la mejora de los espacios industriales del Principado de Asturias promovemos que el suelo existente evolucione de acuerdo con las necesidades de las empresas

En 2019 se aprobaron 28 solicitudes con una subvención concedida de 349.689,54 euros para eficiencia energética en alumbrado público, planes integrales de seguridad, mejoras de pavimento y señalización vial, etc.

349.690 €	37	1.040
Subvención concedida	Áreas empresariales de actuación	Hectáreas brutas

2.4.3.2. Localizador de Espacios Industriales de Asturias (LINEA)

El Localizador de Espacios Industriales (LINEA), es la herramienta más potente y actualizada para conocer la oferta de suelo en Asturias



Actualizamos permanentemente la información de 285 actuaciones (áreas industriales, grandes empresas y techo industrial) permitiendo obtener información detallada de cada área empresarial: superficies y cifras de ocupación, las empresas instaladas, los servicios e instalaciones disponibles, la disponibilidad de parcelas, naves u oficinas, los parámetros urbanísticos, documentos de utilidad o información sobre entidades de interés, con la localización exacta de cada parcela.

2.4.3.3. Parque Tecnológico de Asturias

Con especial atención a los procesos de innovación abierta y transferencia de tecnología, estimulamos las iniciativas innocluistervadoras de base tecnológica potenciando las sinergias entre las entidades que conviven en el Parque mediante las siguientes actividades:

- Organización de charlas sobre diversos temas a lo largo del año en colaboración con entidades como Sacyr-Fluor, Premap o ESADE
- Participación en la sociedad de partners de la Escuela Politécnica de Ingeniería, la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE) y la International Asociation of Science Parks and Areas of Innovation (IASP)
- Colaboración en actividades destinadas a los trabajadores: torneos deportivos, campañas solidarias, redes sociales, iniciativa Parque Tecnológico Residuo Cero
- Actividades relacionadas con la instalación de 2 nuevas empresas
- Redactado proyecto parking para 110 vehículos

2.4.4. ATRACCIÓN DE INVERSIONES

Ejercemos una política activa para atraer a Asturias de nuevos proyectos empresariales que diversifiquen nuestro tejido productivo.

2.4.4.1. Actuaciones de promoción y dinamización:

- Hannover Messe: Organizamos la participación del Principado en la principal feria del mundo en materia de Industria 4.0, con estand institucional propio, y nos coordinamos con los centros tecnológicos y los cluster participantes.
- Ecomondo Key Energy: Participamos en el principal evento internacional en materia de sostenibilidad energética y economía circular, celebrado en Rimini (Italia), en el que se presentó Asturias ante relevantes grupos empresariales como un excelente destino inversor en el que desarrollar proyectos de expansión en estas áreas.
- Feria WindEurope Offshore 2019: Participamos en el evento, celebrado en Copenhague (Dinamarca), la conferencia internacional más importante de la industria eólica offshore. Invest in Asturias mantuvo contactos durante la feria con entidades de interés con el fin de generar nuevas oportunidades de inversion.

2.4.4.2. Atracción de nuevos proyectos de inversión para Asturias

- Identificamos 28 proyectos de inversión.
- Contratamos a la consultora KPMG para la atracción de proyectos de inversión del sector industrial susceptibles de ser desarrollados en Asturias.
- Participamos en reuniones a nivel directivo para identificar los tres sectores de actividad relacionados con los campos establecidos como prioritarios por la Asturias RIS3.
- Definición de las actuaciones de prospección a ejecutar para la captación de proyectos (asistencia a eventos, promoción especializada, red establecida de contactos, etc.)
- Coordinación con ICEX-Invest in Spain para la atracción de nuevos proyectos en reuniones como los Grupos de Trabajo del Comité de Atracción de Inversiones de ámbito nacional.

2.4.4.3. Programa AFTERCARE

- Ofrecemos apoyo y seguimiento a proyectos de reinversión de empresas ya instaladas con reuniones específicas con entidades como la compañía china ZTE o la empresa nipona Merkle Divisadero.

2.4.5. APOYO FINANCIERO A LA INVERSIÓN

Asesoramos sobre la mejor forma de acceder a financiación externa y ofrecemos diferentes instrumentos financieros para impulsar proyectos de inversión.

A través de las convocatorias de ayudas del IDEPA, hemos apoyado 198 proyectos con una inversión de 92,1 millones de euros.

92,1 M€	Inversión total inducida
11,6 M€	Apoyo financiero
4.243	Empleos apoyados

2.4.5.1. Información y asesoramiento sobre apoyo financiero

Mediante acciones de asesoramiento personalizado sobre las medidas de apoyo financiero del Grupo IDEPA y de otras entidades regionales y nacionales, facilitamos el acceso a la financiación ajena.

4.243 asesoramientos

51% información	49% tramitación

Financiación con presupuesto regional

2.4.5.2. Proyectos de Inversión Empresarial

Subvenciones a fondo perdido para empresas industriales y de servicios avanzados

23,7M€	2,8 M€	48	531
Inversión total	Subvención	Puestos de trabajo a crear	Puestos de trabajo a mantener

2.4.5.3. Apoyo a la Iniciativa Empresarial de las Pymes

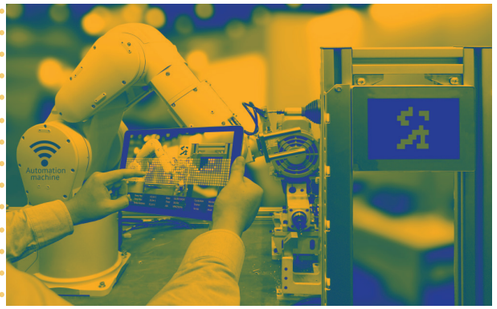
A la medida de las pymes y, especialmente, de los emprendedores

8,1 M€	1,6 M€	45	329
Inversión total	Subvención	Puestos de trabajo a crear	Puestos de trabajo a mantener

2.4.5.4. Subvenciones a Empresas Tractoras de Especial Interés

Apoyamos el efecto dinamizador de las empresas tractoras regionales en proyectos singulares

9,5 M€	0,9 M€	77	325
Inversión total	Subvención	Puestos de trabajo a crear	Puestos de trabajo a mantener



2.4.5.5. Ayuda a la Transformación Digital

Convocatoria de nueva creación para facilitar la ejecución de proyectos innovadores en el entorno de la industria 4.0 que contemplen la implantación de soluciones de mejora en los ámbitos del proceso, producto o modelo de negocio.

2,9 M€	Inversión total	0,8 M€	Subvención

Con presupuesto de la Administración central

2.4.5.6. Incentivos Económicos Regionales

Para corregir los desequilibrios regionales mediante el apoyo a la inversión productiva

17,1 M€	1,9 M€	24	87
Inversión total	Subvención	Puestos de trabajo a crear	Puestos de trabajo a mantener

2.4.5.7. Ayudas para el Desarrollo Alternativo de las Comarcas Mineras (grandes y pequeños proyectos)

Para favorecer las inversiones en municipios mineros

GRANDES PROYECTOS

17,8 M€	1,1 M€	52	145
Inversión total	Subvención	Puestos de trabajo a crear	Puestos de trabajo a mantener

PEQUEÑOS PROYECTOS

13 M€	2,5 M€	106	1.050
Inversión total	Subvención	Puestos de trabajo a crear	Puestos de trabajo a mantener

2.4.5.8. Financiación de la SRP a la inversión

La Sociedad Regional de Promoción del Principado de Asturias siguió desarrollando su actividad de financiación de la inversión de proyectos de especial interés para la región, proyectos innovadores no tecnológicos y proyectos de internacionalización.

13,05 M€	4,53 M€	50
Inversión total	Inversión SRP	Empleos apoyados

2.4.5.9. Acceso a la financiación para pymes de ASTURGAR

Asturga facilita la financiación de inversiones de las pymes asturianas y garantiza la solvencia en contratos y anticipos de subvenciones.

11,5 M€	42,7 M€	2.402
Importe aval	Inversión inducida	Efecto en el empleo

3

ANEXOS

77–96

Anexo I

CONVOCATORIAS DE AYUDAS GESTIONADAS POR EL IDEPA EN 2019

1.1. CREACION DE EMPRESAS Y EMPRENDEDORES

	PRESENTADOS			APROBADOS				
Convocatoria	Solicitudes Presentadas	Proyectos Presentados	Inversión Total Presentada	Solicitudes Aprobadas	Proyectos Aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida
Empresas de Base Tecnológica	18	18	1.821.799,54	15	15	1.589.290,68	1.337.419,05	920.598,19
Semilleros de Empresas	11	11	402.265,38	11	11	402.265,38	392.236,86	261.629,66
Total Creación de Empresas y Emprendedores	**29**	**29**	**2.224.064,92**	**26**	**26**	**1.991.556,06**	**1.729.655,91**	**1.182.227,85**

1.2. INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD

	PRESENTADOS			APROBADOS					
Convocatoria	Solicitudes Presentadas	Proyectos Presentados	Inversión Total Presentada	Solicitudes Aprobadas	Proyectos Aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida	Proyectos en Colaboración
Cheques de Innovación y Desarrollo Empresarial	100	100	944.663,34	62	62	558.049,34	537.500,00	327.500,00	
Clusters	6	6	244.884,97	6	6	244.884,97	238.219,81	185.444,77	
Innova IDEPA	54	49	5.461.524,13	38	36	4.203.719,80	3.354.714,12	1.495.759,95	2
Innovación Abierta	13	6	417.786,55	11	5	337.815,61	305.891,11	143.244,03	5
Manunet	7	7	1.177.023,48	4	4	625.523,15	623.361,76	374.016,06	
Meranet	3	3	478.534,00	0	0	0,00	0,00	0,00	
Proyectos de I+D	162	143	21.335.788,88	94	85	13.438.368,34	11.429.568,50	5.196.844,54	7
Proyectos Tractores de I+D+i	25	7	4.917.851,55	15	4	3.060.954,18	2.137.338,55	1.250.239,40	4
Total Innovación y Competitividad:	**370**	**321**	**34.978.056,90**	**230**	**202**	**22.469.315,39**	**18.626.593,85**	**8.973.048,75**	**18**

CONVOCATORIAS DE INNOVACIÓN POR LÍNEAS

CHEQUES 2019 APROBADOS					
Programa	Solicitudes Aprobadas	Proyectos Aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida
Asesoramiento Tecnológico (CT)	26	26	238.820,34	235.000,00	176.250,00
Consultoría para la Certificación (CC)	4	4	23.430,00	20.000,00	10.000,00
Crecimiento Empresarial (CRE)	1	1	5.000,00	5.000,00	2.500,00
Digitalización de la Empresa (STIC)	22	22	229.299,00	220.000,00	110.000,00
Diseño (DISE)	6	6	28.000,00	27.500,00	13.750,00
Protocolo Familiar y Profesionalización de la gestión (PFPG)	2	2	20.000,00	20.000,00	10.000,00
Seguimiento Empresarial (SE)	1	1	13.500,00	10.000,00	5.000,00
Totales:	**62**	**62**	**558.049,34**	**537.500,00**	**327.500,00**

CLUSTERS 2019 APROBADOS					
Línea	Solicitudes Aprobadas	Proyectos Aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida
Creación de nuevas organizaciones clústeres	1	1	40.000,00	36.085,08	36.085,08
Dinamización	4	4	174.834,26	172.112,38	134.348,51
Proyectos colaborativos	1	1	30.050,71	30.022,35	15.011,18
Totales:	**6**	**6**	**244.884,97**	**238.219,81**	**185.444,77**

INNOVA IDEPA 2019 APROBADOS					
Línea	Solicitudes Aprobadas	Proyectos Aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida
Digitalización de la Industria 4.0	24	22	2.647.663,04	2.049.002,87	941.524,21
Polo de la Salud	2	2	262.425,29	254.041,04	114.318,46
Polo del Acero	3	3	367.901,53	280.130,65	119.383,74
Sostenibilidad, bioeconomía y Mercados Agroalimentarios	9	9	925.729,94	771.539,56	320.533,54
Totales:	**38**	**36**	**4.203.719,80**	**3.354.714,12**	**1.495.759,95**

1.3 INTERNACIONALIZACIÓN Y MERCADOS

	PRESENTADOS			APROBADOS				
Convocatoria	Solicitudes Presentadas	Proyectos Presentados	Inversión Total Presentada	Solicitudes Aprobadas	Proyectos aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida
Promoción Internacional y diversificación de mercados	170	170	4.052.752,69	128	128	3.527.689,67	2.657.299,51	1.334.649,88
Programa COOPERA - Proyectos de promoción internacional en cooperación	3	3	117.729,00	3	3	117.729,00	108.940,00	60.470,00
Promoción Internacional	152	152	3.380.456,72	116	116	3.036.694,72	2.278.360,53	1.139.180,39
Contratación de Técnicos de Comercio Exterior	15	15	554.566,97	9	9	373.265,95	269.998,98	134.999,49
Total Internacionalización y Mercados:	**170**	**170**	**4.052.752,69**	**128**	**128**	**3.527.689,67**	**2.657.299,51**	**1.334.649,88**

1.4 TRANSFORMACIÓN EMPRESARIAL

	PRESENTADOS			APROBADOS						
Convocatoria	Solicitudes Presentadas	Proyectos Presentados	Inversión Total Presentada	Solicitudes Aprobadas	Proyectos aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida	Empleo Crear	Empleo Mantener
Apoyo a la Iniciativa Empresarial de las Pymes	75	75	12.877.193,00	52	52	8.078.215,41	7.621.221,85	1.573.311,89	45	329,48
Ayuda a la Transformación Digital	74	74	4.696.188,96	50	50	2.927.974,66	2.535.889,43	836.043,01		1422,63
Proyectos de Empresas Tractoras de Especial Interés	7	7	11.642.954,40	6	6	9.515.744,40	9.446.979,12	927.383,71	77	325,23
Proyectos de Inversión Empresarial	22	22	35.110.512,70	15	15	23.658.527,37	17.775.238,97	2.813.167,46	48	531,36
Ley de Incentivos Económicos Regionales	7	7	27939711,9	4	4	17.164.540,19	16.038.816,29	1.881.298,19	24	87
MINER (Convocatoria 2018) *	18	18	23.938.046,81	9	9	17.768.300,69	15.103.460,39	1.067.146,70	52	145,34
MINIMINER (Convocatoria 2018) **	84	84	17.998.823,69	62	62	13.039.232,80	10.847.992,82	2.500.456,32	105,88	1049,58
Total Ayudas a la Inversión:	**287**	**287**	**134.203.431,46**	**198**	**198**	**92.152.535,52**	**79.369.598,87**	**11.598.807,28**	**351,88**	**3.890,62**

	PRESENTADOS			APROBADOS				
Convocatoria	Solicitudes Presentadas	Proyectos Presentados	Inversión Total Presentada	Solicitudes Aprobadas	Proyectos aprobados	Inversión Presentada	Inversión Subvencionable	Subvención Concedida
Desarrollo y Mejora de Espacios Industriales	34	34	632.081,47	28	28	534.767,51	466.975,81	349.689,54
Total Infraestructuras Industriales:	**34**	**34**	**632.081,47**	**28**	**28**	**534.767,51**	**466.975,81**	**349.689,54**

1.5 CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS

A lo largo de 2019, se certificó el cumplimiento de obligaciones de 410 proyectos que suponen inversiones por 55,7 millones de euros y una subvención a abonar de 14,5 millones de euros

1.5 CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS			
Línea	Nº de Proyectos Certificados	Inversión Acreditada (€)	Subvención a Abonar(€)
AIP	35	3.604.676	897.667
Cheques	67	608.201	361.514
CLUSTERS	7	290.961	141.693
EBT´S	12	972.250	668.520
Innovación Abierta	13	333.520	175.651
INNOVA	34	3.291.864	1.316.151
MANUNET	2	306.885	184.131
Promoción Internacional	126	2.447.666	1.175.029
P I+D	57	6.813.878	3.533.389
P I E	12	17.748.102	2.187.979
Semilleros	10	360.980	234.084
Tractoras I+D	11	1.360.298	725.666
Total 1	386	38.139.281	11.601.474
LIR	4	8.991.569	939.960
MINER	20	8.601.762	1.945.705
Total 2	24	17.593.331	2.885.665
Total	410	55.732.612	14.487.139

Anexo II

JORNADAS ORGANIZADAS POR EL IDEPA Y EN COLABORACIÓN CON OTRAS ENTIDADES

JORNADAS ORGANIZADAS POR EL IDEPA		
Título	**Fecha**	**Asistentes**
Encuentros Empresariales 2019. Asturias un lugar donde invertir	12/12/2019	380
Seminario Red PI+D+i en Asturias	20/11/2019	24
Gestión del agua, una oportunidad para Asturias	23/10/2019	47
Apoyo a la transformación digital. Grupo IDEPA y Ministerio Industria	17/07/2019	50
Ayudas REINDUS	12/07/2019	32
Ergonomía. Análisis y Control de los Riesgos Biomecánicos Nuevas Medidas Preventivas Exoesqueleto Lumbar	08/07/2019	22
Jornada de difusión sobre las novedades de la Ley de Marcas	26/06/2019	27
Entrega de los premios del IDEPA 2019	14/06/2019	149
Innovation Camp	28/03/2019	46
Mesa Redonda Agentes Promoción Económica - Convocatorias IDEPA 2019 (Oriente)	26/03/2019	13
Mesa Redonda Agentes Promoción Económica - Convocatorias IDEPA 2019 (Occidente)	25/03/2019	12
Presentación resultados I Edicion Open Innovation	22/03/2019	122
Mesa Redonda Agentes Promoción Económica - Convocatorias IDEPA 2019 (Centro)	21/03/2019	20
Taller ciclo de vida de proyecto - PIE 2017	12/03/2019	4
Taller ciclo de vida de proyecto - AIP 2017	06/03/2019	6
Taller ciclo de vida de proyecto - PID 2017	22/02/2019	4
Taller ciclo de vida de proyecto - Innova + PID 2018	21/02/2019	22
Taller ciclo de vida de proyecto - Innova 2017	20/02/2019	1
Eventos: 18	**Total asistentes:**	**981**

JORNADAS ORGANIZADAS EN COLABORACIÓN CON OTRAS ENTIDADES		
Título	**Colavoración con:**	**Fecha**
Jornada informativa del programa de Ayudas a la Transformación Digital (Gijón)	SGIPYME	17/07/2019
XXVIII Jornada de Calidad para Directivos (Avilés)	Cámara Comercio Avilés	12/06/2019
Acto de presentación del Plan Estratégico de I+D+i de los Medianos y Pequeños Astilleros. Visión 2030 (Gijón)	Fundación SOERMAR	11/06/2019
Jornada sobre apoyos a la financiación para Empresas de Base Tecnológica (Llanera)	CDTI - CEEI - SRP	06/06/2019
Jornada de trabajo FADE - Ayudas a la innovación	FADE	17/05/2019
Ayudas a la Transformación digital Sector Metal Mecánico (Avilés)	Centro SAT Avilés	08/05/2019
Ayudas a la Transformacion digital Sector Agroalimentario (Avilés)	Centro SAT Avilés	07/05/2019
Jornada sensibilización: Financiación y ayudas para la transformación digital e industria 4.0 (Oviedo)	Colegio Oficial de Ingenieros Industriales del Principado de Asturias	29/04/2019
Taller educación financiera para emprendedores (Luarca)	FADE - LIBERBANK - FUNCAS	27/03/2019
Taller educación financiera para emprendedores (Cangas del Narcea)	FADE - LIBERBANK - FUNCAS	20/02/2019

Anexo III

CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DEL PROGRAMA OPERATIVO 2019

INICIATIVA 1: Liderazgo renovado del IDEPA

Título Acción del PO 2019	Consolidación del Modelo Organizativo del Grupo IDEPA y con el resto de Agentes Clave de Asturias		
Indicadores	1.1: Nº de reuniones "inter-organizacionales"	Objetivo 50	Resultado 152

Título Acción del PO 2019	Posicionamiento Nacional e Internacional del Grupo IDEPA		
Indicadores	2.1: Nº de participaciones del IDEPA en eventos de índole nacional e internacional	Objetivo 15	Resultado 31

Título Acción del PO 2019	Desarrollo de la Estrategia de Comunicación de IDEPA y Grupo IDEPA		
Indicadores	3.1: % de número de páginas vistas, por trimestre	Objetivo 100.000	Resultado 163.263

INICIATIVA 2: Adecuación de la organización

Título Acción del PO 2019	Mejora Continua de Procesos e Implementación de "IDEPA sin Papeles"		
Indicadores	3.1: % de número de páginas vistas, por trimestre	Objetivo 100%	Resultado 100%

Título Acción del PO 2019	Desarrollo y Optimización del Sevicio de Estudios Internos		
Indicadores	5.1: Nº de informes preparados	Objetivo 100	Resultado 187

INICIATIVA 3: Visión integral del IDEPA

Título Acción del PO 2019	Consolidación de la Marca Grupo IDEPA y de la Actividad Coordinada de las Entidades que lo Conforman		
Indicadores	6.1: Nº de nuevos proyectos o iniciativas con la participación de más de una entidad del Grupo	Objetivo 2	Resultado 2

INICIATIVA 4: Adecuación de los programas

Título Acción del PO 2019	Análisis de Adecuación de los Servicios de la Organización: Desarrollo de un Modelo de Medición de Impacto de los Programas Implementados por el IDEPA y de Análisis de Beneficiarios Objetivo		
Indicadores	7.1: Nº de propuestas canalizadas a través del Canal PARTICIPA	Objetivo 25	Resultado 39
Indicadores	7.2 Nº de programas evaluados a través de nueva metodología	Objetivo 1	Resultado 1

Título Acción del PO 2019	Implementación de Líneas de Actividad Sectoriales		
Indicadores	8.1: Nº actuaciones con un marcado enfoque sectorial	Objetivo 6	Resultado 6

PROGRAMAS MARCO

Programa Marco	Creación de Empresas y Emprendedores	
Indicadores	Objetivo	Resultado
Generales		
G1: Nº de empresas innovadoras creadas	G1: 30	G1: 30
G2: % supervivencia en el 3º año y 5º año	G2: 20	G2: 23
G3: empleos creados	G3: 60	G3: 53
G4: personas alcanzadas acciones sensibilización	G4: 3.500	G4: 3.449
G5: Nº empresas programa crecimiento	G4: 180	G4: 358
Específicos		
E1: Financiación para emprendedores	E1: 2.250.000	E1: 2.253.934
E2: % Financiación adicional externa al grupo	E2: 33%	E2: 33%
E3: Nº Inversores privados implicados	E3: 65	E3: 137
E4: Nº Proyectos presentados a inversores	E4: 50	E4: 10

Programa Marco	Innovación y Competitividad	
Indicadores	Objetivo	Resultado
Generales		
G1: Nº empresas asesoradas/informadas	G1: 250	G1: 537
G2: Nº de empresas financiadas para la I+D+i	G2: 150	G2: 195
G3: % micropymes financiadas	G3: 40%	G3: 38%
G3: % pymes financiadas	G3: 85%	G3: 81%
G4: % empresas nuevas financiadas	G4:10%	G4: 10%
Específicos		
E1: % Inversión privada en proyectos I+D+i	E1: 50%	E1: 47%
E2: Nº empresas colaboran con CCTT	E2: 75	E2: 101
E3: Nº empresas financiadas para introducir novedades en productos	E3: 45	E3: 109
E4: Nº empresas asesoradas industria 4.0	E4: 50	E4: 95
E5: Nº empresas financiadas industria 4.0	E5: 50	E5: 174
E6: Nº empresas habilitadoras industria 4.0	E6: 50	E6: 63

INDICADORES GENERALES 2019

Programa Marco	Internacionalización y Mercados	
Indicadores	Objetivo	Resultado
Generales		
G1: Nº empresas exportadoras regulares	G1: 530	G1: 592
G2: Nº empresas exportadoras en el año	G2: 2.070	G2: 2.017
G3: Nº empresas financiadas	G3: 150	G3:124
Específicos		
E1: Nº empresas participan programa inicio a la exportación, implantación y desarrollo comercio internacional	E1: 50	E1: 80
E2: Nº jornadas de sensibilización	E2: 50	E2: 54
E3: Nº acciones licitaciones multilaterales	E3: 10	E3: 10
E4: Nº empresas incorporan técnicos	E4: 7	E4: 9
E5: Nº acciones de promoción	E5: 25	E5: 33
E6: Nº de empresas visitadas análisis de necesidades	E6: 150	E6: 154

Programa Marco	Transformación Empresarial	
Indicadores	Objetivo	Resultado
Generales		
G1: Nº empresas financiadas	G1: 60	G1: 182
G2: % empresas financiadas nuevas	G2: 25%	G2: 19,23
G3: Nº empleos creados	G3: 160	G3: 328
G4: Nº empleos mantenidos	G4: 500	G4: 3.608
G5: Inversión total generada	G5:50 MM€	G5: 87 MM€
Específicos		
E1: Nº empresas programa recuperación	E1: 4	E1: 3
E2: Nº empresas programa crecimiento	E2: 20+15+5	E2: 21+12+5
E3: Nº proyectos foráneos estudiados	E3: 15	E3: 28
E4: Hectáreas de áreas industriales mejoradas	E4: 700Ha	E4: 1.040 Ha
E5: m2 suelo adjudicadas a proyectos empresariales	E5: 30.000 m2	E5: 109.987 m2

Anexo IV

EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA 2019

1. ORIGEN DE LOS FONDOS

El Consejo Rector del IDEPA aprobó un presupuesto inicial para 2019 de 30.733.639,00 euros. De ellos, 26.120.000 euros provenientes de los Presupuestos Generales del Principado de Asturias y el resto de revocaciones y otros ingresos (alquileres, programas europeos, etc…)

A lo largo del ejercicio se produjeron modificaciones en las transferencias del Principado como consecuencia de las cuales el IDEPA dispuso y ejecutó un presupuesto de 26.770.056,09 euros.

Origen de los fondos de IDEPA 2019	
De la Consejería de Industria, Empleo, y Promoción económica	17.528.565,09
De la Consejería de Ciencia, Innovación y Universidad	5.500.000,00
Revocaciones	3.223.628,35
Alquileres	97.210,29
Proyectos europeos	178.664,00
Otros ingresos	241.988,36
Total	26.770.056,09

Con tales fondos se ha afrontado tanto la ejecución de los programas previstos como la realización de inversiones por importe de 246.266,02 euros.

2. INFORME DE FLUJOS ECONÓMICOS Y FINANCIEROS POR CADA UNA DE LAS LÍNEAS DE ACTUACIÓN

	APROBADO Cª RECTOR	EJECUTADO	EJECUCIÓN (% SOBRE PREVISTO)
Gastos de personal y otros gastos de explotación	3.694.639,00	3.565.050,31	96
Internacionalización y mercados	4.750.000,00	4.209.298,13	89
Creación de empresas y emprendedores	950.000,00	1.185.227,85	125
Innovación y Competitividad	9.390.000,00	9.225.030,54	98
Transformación empresarial	6.495.000,00	6.426.718,54	99
Desarrollo y mejora de Infraestructuras Industriales	3.360.400,00(1)	1.558.071,75	48
Gestión del Conocimiento y proyecto "IDEPA sin papeles"	499.000,00	545.739,49	112
TOTAL	29.139.039,00	26.715.136,61	92

(1) La cuantía inicial se vio minorada en 1.594.600 euros como consecuencia de una modificación en el presupuesto proveniente de la Consejería de Industria Empleo y Promoción Económica.

Anexo V

COMPOSICIÓN DEL CONSEJO RECTOR A 31/12/2019

Presidente

- D. Enrique Fernández Rodríguez, Ilmo. Sr. Consejero de Industria, Empleo y Promoción Económica

Vicepresidente

- D. Borja Sánchez García, Ilmo. Sr. Consejero de Ciencia, Innovación y Universidad

Consejeros

Grupo I Principado de Asturias

- D. Borja Sánchez García, Ilmo. Sr..Consejero de Ciencia, Innovación y Universidad
- Dña. Rosana Prada Otero, Directora General de Industria
- Dña. Mª Belarmina Díaz Aguado, Directora General de Energía, Minería y Reactivación.
- D. Javier Vila Ferrero, Director General de Asuntos Europeos

GRUPO II Agentes sociales

Dos representantes de las organizaciones empresariales

- D. Belarmino Feito Alvarez, Presidente de la Federación Asturiana de Empresarios
- Dña. María Calvo Carvajal, Vicepresidenta de la Federación Asturiana de Empresarios

Dos representantes de las organizaciones sindicales

- D. Javier Fernández Lanero, Secretario General de la Unión General de Trabajadores de Asturias
- D. José Manuel Zapico García, Secretario General de Comisiones Obreras de Asturias

DIRECTORA GENERAL

- Dña. Eva Pando Iglesias

SECRETARIO DEL CONSEJO RECTOR

- D. Rosendo Rojas Sánchez, Responsable del Área de Gestión del Conocimiento

IDEPA 2019

MEMORIA DE ACTIVIDADES

GRUPO IDEPA

Gobierno del Principado de Asturias

IDEPA
Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias