



# BOLETÍN OFICIAL

SERIE B - ACTIVIDAD NO LEGISLATIVA

## 2. PROCEDIMIENTOS DE CONTROL 2.01 PLANES DEL CONSEJO DE GOBIERNO 2.01.01 TEXTO PRESENTADO

Plan operativo 2021 del Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias (Idepa) (11/0203/0002/10245)

*(Admitido a trámite por la Mesa de la Cámara en sesión de 11 de enero de 2021. En la misma sesión se acuerda asignarlo a la Comisión de Industria, Empleo y Promoción Económica, y ordenar que se tramite con la mayor brevedad, de acuerdo con lo establecido en el artículo 34.2 de la Ley del Principado de Asturias 2/2002.)*

### ÍNDICE

OBJETIVO .....	2
1. IDEPA, LÍNEAS INTERNAS DE TRABAJO .....	6
1.1. SIMPLIFICACIÓN Y FLEXIBILIZACIÓN DE LAS LÍNEAS DE APOYO A LAS EMPRESAS.....	6
1.2. REVISIÓN CONTINUA DE LOS PROGRAMAS Y ANÁLISIS DE IMPACTO DE LOS MISMOS.....	7
1.3. REVISIÓN DE LA ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN INTERNA .....	7
1.4. PLAN DE FORMACIÓN Y CUALIFICACIÓN .....	8
1.5. PLAN DE COMUNICACIÓN INTERNO Y EXTERNO .....	8
1.6. GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DE LA ORGANIZACIÓN .....	9
2. IDEPA, TRABAJO EN RED .....	10
2.1. COLABORACIÓN CON OTRAS ORGANIZACIONES DEL SECTOR PÚBLICO .....	10
2.2. COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADA .....	11
2.3. PARTICIPACIÓN EN REDES .....	12
3. IDEPA, PROGRAMAS.....	13
1. POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE .....	14
1.1. TRANSFORMACIÓN EMPRESARIAL .....	14
1.2. INTERNACIONALIZACIÓN Y DIVERSIFICACIÓN DE MERCADOS .....	15
1.3. PROYECTOS DE EMPRESAS TRACTORAS .....	16
1.4. TRANSFORMACIÓN DIGITAL – ASTURIAS DIGITAL INNOVATION HUB (ASDIH).....	17
1.5. SOSTENIBILIDAD – ASTURIAS PARADISE HUB 4 CIRCULARITY (ASPH4C) .....	18
1.6. COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADA .....	19
1.7. PROYECTOS DE I+D+I DE EMPRESAS.....	20
1.8. TRANSFERENCIA EMPRESA-CONOCIMIENTO.....	21
2. NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES .....	22
2.1. ATRACCIÓN DE INVERSIONES.....	22
2.2. EMPRENDEDORES.....	23
2.3. EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA .....	24
2.4. CENTROS EMPRESARIALES DE I+D.....	25
2.5. DESARROLLO Y MEJORA DE INFRAESTRUCTURAS INDUSTRIALES .....	26
PRESUPUESTO PROPIO DEL IDEPA .....	27
PRESUPUESTO ADICIONAL GRUPO IDEPA.....	29



## OBJETIVO

El Plan Operativo del IDEPA 2021 se enmarca en un momento coyuntural singular propiciado por la crisis sanitaria de la COVID-19. Desaceleración económica, aumento del paro, incertidumbre empresarial, son algunas de las consecuencias que la pandemia ha producido en nuestra economía y el tejido productivo.

Para hacer frente a esta situación y facilitar la reactivación de nuestra economía, el Gobierno regional, junto a los agentes sociales, está definiendo un **mapa de estrategias** que sirva de marco en el que posicionar los proyectos e iniciativas empresariales que nos permitan acceder con éxito a los diferentes fondos que Europa habilitará para la reconstrucción y la resiliencia, actuando como palanca para acometer los procesos de transición ecológica y digital, así como la reconstrucción de la economía tras la COVID-19. Todo ello representa sin duda una oportunidad única para transformar la economía regional y definir un nuevo modelo de desarrollo endógeno.

El IDEPA se encuentra en el vértice de estas estrategias, liderando, junto al resto de entidades que conforman el Grupo IDEPA, las políticas de promoción económica y con un total compromiso con la **Agenda 2030 y los objetivos de desarrollo sostenible**, con los que alineamos nuestras actividades y nuestra cultura como organización.

En la base de estas estrategias se encuentra el **Acuerdo de Concertación para la Recuperación de Asturias (CREA)**, en el que el IDEPA tiene encomendadas medidas y programas en dos de los apartados del documento dirigidos a fortalecer el tejido productivo: la Reactivación Empresarial y el Impulso a la Industria.

Reforzando esta batería de medidas, compartimos otras tres estrategias que ponen la mirada en Europa y en facilitar los procesos de transformación de nuestra economía: la Estrategia de Especialización Inteligente (S3), la Estrategia de Transición Justa y la Estrategia Industrial.

La **Estrategia S3** será la estrategia para la transformación económica regional. Está directamente relacionada con el despliegue de las políticas de I+D+i, con la estrategia de digitalización, con el emprendimiento y con la transición industrial. Mediante la Especialización Inteligente, Asturias debe posicionarse entre las regiones europeas más competitivas y dinámicas.

Por otro lado, la **Estrategia de Transición Justa** pretende optimizar los resultados de la Transición Energética y Ecológica para el empleo y asegurar que las personas y las regiones aprovechen al máximo las oportunidades de esta transición y que nadie se quede



atrás. La estrategia de transición justa y sus mecanismos de financiación ayudarán a modernizar y hacer más competitiva la economía de Asturias.

Finalmente, la **Estrategia Industrial** será la que trate de devolver el liderazgo industrial a nuestra región sobre la base de una doble transformación: la digital y la ecológica. En esta doble transformación, la diversificación y la innovación tecnológica tendrán un papel destacado.

Estas que acabamos de citar son las bases sobre las que se asienta el **Plan Operativo del IDEPA para 2021**. En el momento de elaborar el POA, tan solo el Acuerdo de Concertación está cerrado y operativo. No obstante, gracias a nuestra participación en los grupos de trabajo que elaboran estos documentos estratégicos, todas las medidas acordadas en ellos orientadas a favorecer la competitividad y modernización de nuestras empresas, contribuyendo al relanzamiento de nuestra economía, tendrán cabida en nuestra actividad y posteriormente en un Plan Estratégico del propio IDEPA.

También contemplamos el instrumento temporal de recuperación que la Unión Europea ha creado para hacer frente a la crisis sanitaria y socioeconómica causada por la COVID19, el Next Generation EU, compuesto principalmente por el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia y por el REACT EU. Para ello mantendremos una interlocución permanente tanto con el propio Principado de Asturias, la recientemente creada Oficina de Proyectos Europeos, como con la Administración Central, para ser un instrumento ágil y eficiente no solo en el uso de los recursos públicos transferidos por el Principado, sino también en la captación y aprovechamiento de estos fondos de recuperación, con el objetivo puesto en el máximo retorno para la Administración regional y para las empresas asturianas.

Asturias tiene una oportunidad de aprovechar tanto el NGEU como el Marco Financiero Plurianual, para afrontar un modelo en su cambio productivo dirigido hacia una economía circular y digital, a la vez que se construye una región más cohesionada territorial y socialmente.

Desde el punto de vista estructural, el Plan Operativo del IDEPA 2021 **posiciona a la empresa en el centro** y busca la combinación entre la transformación de la industria tradicional, para hacerla más resiliente, y la atracción de nuevas industrias y actividades económicas emergentes, como la clave para nuestro futuro.

Desde un punto de vista operativo, las acciones se desplegarán en 3 ejes: las acciones de mejora interna, la colaboración público-privada y trabajo en red, y las acciones directas de apoyo al tejido empresarial.



**Las acciones de mejora interna** tienen por objeto consolidar un proceso de modernización iniciado hace años en el que la digitalización de los procedimientos, la simplificación administrativa, la integración de la información y la consolidación de la cultura corporativa, son las líneas maestras.

**La colaboración público-privada y el trabajo en red** es un principio ineludible y necesario en un escenario tan complejo e interrelacionado, en especial si consideramos la importancia de la coordinación a la hora de atraer a nuestra región los recursos europeos puestos a disposición de la recuperación económica y la transformación de nuestra industria.

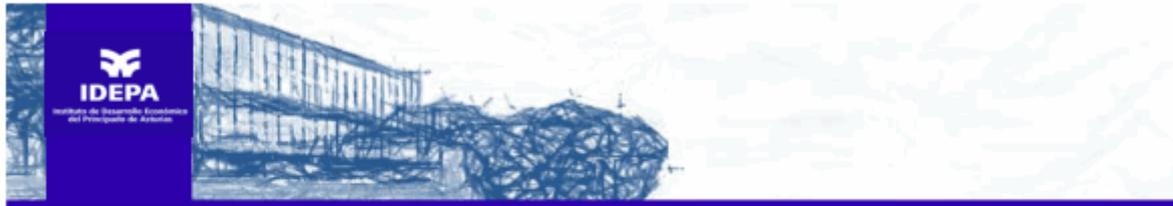
Finalmente, **los programas orientados a consolidar, diversificar e incrementar el tejido productivo** van a ser el eje principal de nuestra actividad y serán los que lleven incorporados indicadores de seguimiento y evaluación, dado que la eficacia de nuestro trabajo y la eficiencia en el uso de los recursos tienen sentido en la medida en que impactan en las empresas, mejorando su competitividad.

A partir de una diferenciación entre programas dirigidos a mantener y consolidar las empresas existentes y los destinados a favorecer el desarrollo de nuevas iniciativas, podemos destacar dos importantes líneas de actuación que centrarán nuestro trabajo en 2021: la estrategia de atracción de inversiones y el fomento de la colaboración público-privada, impulsando el desarrollo de Hubs de innovación.

Con la creación en 2020 del área de Aceleración de Proyectos Estratégicos y el refuerzo del área de Promoción, se inicia una nueva etapa en la que se dará un mayor impulso a la atracción de inversiones, una actividad en la que IDEPA cuenta con gran experiencia y que ha dado frutos destacados.

Articulada en cuatro pilares: la promoción de Asturias como lugar donde invertir; el seguimiento y tutorización de los proyectos estratégicos para facilitar su implantación; la búsqueda y acompañamiento de proyectos industriales y el apoyo financiero a los proyectos detectados, **la estrategia de atracción de inversiones**, impulsada por la Consejería de Industria, Empleo y Promoción Económica y liderada por el IDEPA, dará máxima relevancia a la colaboración público-privada, contando con la colaboración de las Cámaras de Comercio de la región, las asociaciones de asturianos en el exterior: Compromiso Asturias XXI y Asturias Power, así como aquellas otras entidades que puedan aportar recursos, contactos o ideas para atraer a Asturias inversión y talento.

También, apoyándonos en la colaboración público-privada y en el trabajo en red, y con el liderazgo de la Consejería de Ciencia, Innovación y Universidad, la segunda línea de acción importante



viene marcada por el **impulso a los hubs de innovación**: Asturias Digital Innovation Hub (AsDIH), Asturias Mobility Innovation Hub (AsMIH) y Asturias Paradise Hub 4 Circularity (AsPH4C). Los Hubs son instrumentos esenciales para la modernización del tejido productivo que, alineados con la estrategia industrial europea, nos van a permitir afrontar los retos de la transformación industrial a la que aspiramos. El concepto de hub se verá fortalecido por un nuevo modelo de cluster que aplicaremos a lo largo de 2021, fruto de la experiencia en estos años en el impulso a estas agrupaciones empresariales innovadoras, y que serán claves para la dinamización de estos ecosistemas, haciendo de puente entre la administración y las empresas.



## 1. IDEPA, LÍNEAS INTERNAS DE TRABAJO

### 1.1. Simplificación y flexibilización de las líneas de apoyo a las empresas

El IDEPA ha abordado en los últimos años un plan de digitalización que le ha llevado a eliminar el papel en la práctica totalidad de sus procesos y tener todos los expedientes de apoyo a empresas electrónicos, lo que permite a nuestros clientes interactuar con el IDEPA a través de nuestra sede electrónica, conocer el estado administrativo de su expediente, y poder hacer seguimiento del mismo.

El proceso de digitalización también se ha extendido a la parte de contratación y la parte interna de gestión de personal.

Este proceso nos ha permitido acortar en gran medida los tiempos de tramitación administrativa que conllevan las líneas de apoyo, pero en nuestro análisis de satisfacción de los clientes, la rigidez de las convocatorias en cuanto a plazos y la documentación administrativa solicitada, siguen siendo una oportunidad de mejora.

Es por ello que en el ejercicio 2021 nos planteamos llevar a cabo diferentes acciones que tengan en cuenta tres elementos:

- **Un mayor avance y concreción en el proceso de digitalización junto a la necesaria simplificación administrativa.** Para ello nos apoyaremos en el gestor SPIGA y en su evolución, elemento esencial del proceso de e-administración, así como en la estrategia digital del Principado de Asturias. Este proceso irá íntimamente ligado al necesario ejercicio de revisión y simplificación de los trámites, procedimientos y requisitos, hoy todavía demasiado tediosos, a los que obligamos a las empresas, sin por ello dejar de cumplir los requisitos legales a los que estamos obligados.
- **Reforzar la capacidad de análisis y conocimiento de nuestras empresas.** Para ello nos apoyaremos en COSMO, el ERP implantado en la organización. Tras la fase de implantación, nos centraremos en su explotación enfocando el trabajo en dos direcciones: mejorar la calidad de la información que gestionamos e identificar y segmentar de forma más precisa las empresas y sus capacidades para poder así atender al tercer criterio o elemento de nuestro trabajo.



- **Personalizar los programas en función de los perfiles identificados.** Nos referimos no solo a los programas de apoyo financiero, sino también al desarrollo de otro tipo de medidas de asesoramiento y dinamización que permitan favorecer la innovación y diversificación de nuestro tejido productivo.

### 1.2. Revisión continua de los programas y análisis de impacto de los mismos

Las líneas de apoyo a las empresas mantienen una cierta continuidad en el tiempo, con el fin de dar certidumbre y que nuestros clientes puedan contar con un horizonte estable de líneas de ayuda y así planificar sus proyectos.

La revisión de la idoneidad de estas medidas será un elemento constante a lo largo de 2021 y se llevará a cabo desde tres enfoques paralelos y complementarios:

- La evaluación interna a partir de las consultas y dudas más frecuentes, la revisión de los recursos presentados y las respuestas dadas a nuestras encuestas de satisfacción.
- Las propuestas de mejora presentadas a través de nuestro portal PARTICIPA, así como otros canales de participación que se puedan abrir (mesas de debate, grupos de trabajo, etc.)
- La progresiva implantación de metodologías contrastadas de seguimiento y evaluación del impacto de los programas.

Todo ello tendrá como resultado una mayor sintonía y proximidad de nuestros programas con las necesidades de las empresas, prestando especial atención a las pymes y micropymes.

### 1.3. Revisión de la estructura y organización interna

En la evaluación del plan estratégico realizado en 2020 se señala como un aspecto a mejorar la estructura organizativa, resaltándose la idea de mejorar la organización y coordinación interna y de realizar una reasignación de los recursos humanos adaptados a las necesidades de gestión y organización de los programas y servicios.

En esta línea, el Consejo Rector aprobó una nueva estructura orgánica que se considera la más adecuada para alcanzar los objetivos y superar los retos que el Gobierno regional le asigna al IDEPA. Para la puesta en marcha y hacer operativa esta nueva estructura operativa del IDEPA es necesario el diálogo y la



colaboración con la Dirección General de Función Pública, que es la encargada de liderar el proceso de reorganización de la Administración Pública iniciada por el Gobierno regional.

Junto a la definición y puesta en práctica de la nueva estructura orgánica, se abordará la tarea de consolidar entre el personal del IDEPA una visión común de los objetivos y del modelo estratégico de servicios que queremos prestar a las empresas, un modelo que pone a la empresa en el centro de nuestra actividad de forma que todos los recursos humanos, tecnológicos y organizativos se ponen al servicio de la empresa, con el fin de que el IDEPA sea reconocido por las empresas como la agencia de promoción económica ágil, innovadora, cercana, y que ofrece soluciones a sus problemas mediante servicios de alto valor añadido.

#### **1.4. Plan de formación y cualificación**

Se mantendrá el plan de formación y cualificación de la plantilla, con un triple enfoque: la mejora de las habilidades en el proceso de digitalización; la mejora del conocimiento técnico de las competencias propias de nuestra actividad y, por último, el acercamiento e interiorización del modelo de servicio que queremos prestar a las empresas.

#### **1.5. Plan de comunicación interno y externo**

Se desarrollará un Plan de Comunicación tanto desde la perspectiva interna como hacia las empresas. En el primero de los casos su objetivo será reforzar la cultura corporativa en cuanto al modelo de servicios que se quiere impulsar, así como poner en valor la actividad y los logros de la organización. La comunicación interna descansa en gran medida en la intranet corporativa, un importante instrumento no solo de información sino también de cohesión interna.

La comunicación externa tendrá como eje a la empresa y de forma especial las pymes y micropymes. El Plan de comunicación mostrará la actividad más innovadora, las buenas prácticas, los retos a los que se enfrentan las empresas, así como sus necesidades. Paralelamente pondrá en valor el paquete de medidas y programas que desarrolla la organización, destacando las sinergias del Grupo IDEPA como elemento de apoyo de las empresas para favorecer su mejora competitiva.

Utilizará los canales propios (web y redes sociales principalmente) y externos (medios de comunicación) así como eventos públicos, para conseguir una comunicación dinámica y proactiva.



Una mención especial merece la web [idepa.es](http://idepa.es), una potente herramienta de información y comunicación que requiere de una atención constante. En este sentido se llevarán cabo los siguientes trabajos: Mantenimiento y actualización tecnológica; Administración (supervisión de contenidos, definición y mantenimiento de parámetros de estructura); Actualización y rediseño de nuevos contenidos, en las diferentes secciones y, finalmente, el seguimiento y evaluación de la actividad a través de Google Analytics.

Como resultado de todo ello, se espera aumentar no solo el número de servicios prestados a las empresas, sino incrementar el censo de empresas beneficiarias de los programas y servicios del Grupo IDEPA.

#### 1.6. Gestión del conocimiento de la organización

Gran parte de las líneas internas de trabajo que se llevarán a cabo durante 2021 radica en la gestión de uno de los activos más importantes con que cuenta el IDEPA: el conocimiento de nuestras empresas y del entorno económico regional.

Actualmente la gestión de la información del IDEPA descansa en dos herramientas muy potentes desarrolladas en los últimos años: por un lado SPIGA que, como gestor documental avanzado, nos ha permitido desarrollar el proyecto "IDEPA sin papeles" contribuyendo de forma decisiva a la digitalización de los procedimientos administrativos de gestión de ayudas y subvenciones y contratación y por otro COSMO, el ERP (Enterprise Resource Planning) que en 2020 ha completado el proceso de implantación, convirtiéndose en la herramienta interna de gestión de la información relativa a las empresas (características, capacidades, ubicación, etc.), así como de los servicios que se les presta (información, asesoramiento, disponibilidad de suelo industrial...), obteniendo así una "ficha de empresa" que permita el diseño futuro de servicios de mayor valor añadido, un proceso también llamado "inteligencia de negocio".

Señalar asimismo, que un avanzado sistema de información da soporte a estas herramientas, contribuyendo no solo a su mantenimiento sino también a su evolución preocupándose de la formación de los usuarios.

Paralelamente, a través de un cuadro de mando dinámico, el IDEPA hace un seguimiento y actualización permanente de los principales indicadores socioeconómicos regionales, así como del tejido empresarial asturiano, algunos de los cuales tiene también su visualización a través de los productos de información de la sección de conocimiento de nuestra web.



La información de nuestras empresas en el contexto económico regional constituye, por tanto, uno de los activos más importantes del IDEPA.

De esta forma, durante 2021, el área de gestión del conocimiento facilitará a nuestros clientes no sólo información de aquellos indicadores que permitan conocer la situación socio económica y sectorial de nuestra región y su posicionamiento en el contexto nacional, sino que también les facilitará a las empresas, información de las condiciones del entorno en lo que se refiere a proveedores y competidores principalmente

Con el uso de estas herramientas y como soporte a la gestión interna, será un elemento esencial no solo para el diseño y evaluación de nuestros programas, sino para dar soporte en la toma de decisiones al equipo de dirección.

## **2. IDEPA, TRABAJO EN RED**

El IDEPA no es solo el instrumento del gobierno regional para favorecer la diversificación y modernización del tejido productivo. A lo largo de años de contacto con las empresas, sus representantes y los diferentes ecosistemas regionales, nacionales e internacionales de apoyo a la empresa, ha logrado posicionarse en las redes internacionales más relevantes de la promoción empresarial.

Por ello, en las actividades a desarrollar en 2021, la coordinación y colaboración con estas entidades será una palanca esencial para incrementar el impacto de los programas dirigidos a las empresas.

### **2.1. Colaboración con otras organizaciones del sector público**

Tal y como se señala en la introducción del Programa Operativo, nuestra actividad en 2021 va a estar muy ligada al "Mapa de Estrategias" que el Gobierno regional está impulsando. Un Mapa ambicioso, que contempla de forma integral las medidas que la Administración regional va a articular para posicionar a Asturias en los primeros puestos de las regiones europeas, con mejores indicadores económicos y sociales de nuestro entorno.

En este contexto el IDEPA, como Agencia de Promoción Económica regional, prestará especial atención al Acuerdo de Concertación (CREA) y a las estrategias directamente vinculadas con la diversificación y modernización del tejido productivo asturiano y las entidades que las lideran: Estrategia de Especialización Inteligente, de Transición Justa e Industrial principalmente, siendo las



consejerías de Industria, Empleo y Promoción Económica por un lado y Ciencia, Innovación y Universidad por otro, los pilares de nuestra colaboración, sin desatender otras colaboraciones que se nos propongan desde diferentes ámbitos de la Administración regional, nacional y local, para aportar nuestro "expertise" de promoción industrial.

## **2.2. Colaboración público-privada**

La colaboración público-privada, en el ámbito de la promoción económica, se consolida como un mecanismo esencial para el desarrollo de las iniciativas empresariales. Desde IDEPA somos conscientes de ello y vamos a impulsar diferentes proyectos sustentados en esa alianza de iniciativa público-privada.

Por un lado, y quizás el más novedoso, impulsaremos la estrategia de atracción de inversiones desde la óptica de una asociación con todas aquellas entidades que puedan aportar recursos, capacidades, experiencia o contactos para favorecer la diversificación del tejido productivo asturiano a partir de un incremento de la inversión y la actividad productiva. En esta estrategia contamos, de momento, con las Cámaras de Comercio regionales, así como con las dos asociaciones más importantes que aglutinan a los asturianos del exterior: Asturias Compromiso XXI y Asturias Power. Desde el punto de vista del apoyo financiero a los proyectos de inversión, contamos con sociedades y fondos públicos y privados de inversión SODECO, HUNOSA EMPRESAS, TORSÁ CAPITAL (además de los recursos propios del IDEPA) y, por último, colaboraremos con la Administración central en el impulso a la reindustrialización de Asturias.

Otros ejemplos de colaboración público-privada que impulsaremos a lo largo de 2021 serán los Hubs de innovación: Asturias Digital Innovation Hub (AsDIH), Asturias Mobility Innovation Hub (AsMIH) y Asturias Paradise Hub 4 Circularity (AsPH4C). En todos ellos la confluencia de empresas industriales, centros de conocimiento, financiadores, habilitadores y Universidad principalmente, ha de permitir dotar a la región de los ecosistemas necesarios para diversificar nuestra producción de bienes y servicios hacia estos nuevos mercados, que serán fuente de oportunidades de negocio para nuestras empresas.

También daremos un fuerte impulso a la política de clusters apoyándonos en los logros alcanzados en años anteriores, favoreciendo la colaboración entre empresas con el apoyo y tutoría del IDEPA.



Finalmente, trabajaremos en la línea de acercar los ámbitos del conocimiento y empresa, con una nueva edición de las Primas Proof of Concept, un claro ejemplo de colaboración público-privada en el que intervienen diferentes actores: una empresa tractora, la Universidad de Oviedo y el IDEPA. Gracias a esta colaboración y la financiación compartida entre el IDEPA y la empresa tractora, es posible validar mediante "pruebas de concepto" la viabilidad de las investigaciones de los grupos de la Universidad de Oviedo y con ello resolver una necesidad de una empresa tractora, relacionada con alguna de las prioridades de la estrategia de especialización regional.

### **2.3. Participación en redes**

Debido a la extensa relación de actividades y programas que desarrollamos desde el Grupo IDEPA, sería muy prolijo enumerar la múltiples entidades, plataformas, asociaciones o grupos de trabajo en los que participamos.

Pensando en generar las sinergias más idóneas y con criterio de eficiencia, participaremos de manera proactiva en todas aquellas redes que aporten valor a nuestro trabajo y refuercen los programas e iniciativas dirigidas a las empresas asturianas.

Destacar entre ellas, por la orientación de nuestro plan operativo, la Red Europea de Regiones Industriales, Vanguard Initiative, que persigue la creación de cadenas de valor globales innovadoras y la Plataforma Público Privada SPIRE, que agrupa a las industrias de procesos europeas y busca sus sostenibilidad.



### **3. IDEPA, PROGRAMAS**

---

#### **POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE**

##### **1.**

---

- 1.1. Transformación Empresarial
- 1.2. Internacionalización y Diversificación de Mercados
- 1.3. Proyectos de Empresas Tractoras
- 1.4. Transformación Digital – Asturias Digital Innovation HUB (ASDIH)
- 1.5. Sostenibilidad – Asturias Paradise HUB 4 Circularity (ASPH4C)
- 1.6. Colaboración Público-Privada
- 1.7. Proyectos de I+D+i de Empresas
- 1.8. Transferencia Empresa – Conocimiento

#### **NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES**

##### **2.**

---

- 2.1. Atracción de Inversiones
- 2.2. Emprendedores
- 2.3. Empresas de Base Tecnológica
- 2.4. Centros Empresariales de I+D
- 2.5. Desarrollo y Mejora de Infraestructuras Industriales



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE 1.1. Transformación Empresarial**

Este programa incluye un conjunto integral de apoyos destinados a la transformación de nuestras empresas con el fin de ayudarlas a superar la crisis derivada de la COVID, y a transformarse adaptándose a los nuevos entornos, ofreciendo el apoyo a procesos de reestructuración empresarial y de crecimiento, así como facilidades para el acceso a la financiación por parte de las pymes y autónomos, y la financiación de proyectos de inversión relevantes.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
<p><b>1.- CRECIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE EMPRESAS</b></p> <p><b>2.- ACCIONES DE RECONOCIMIENTO A EMPRESAS</b></p>	<p><b>1.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Asesoramiento para el crecimiento; Diagnóstico, diseño plan de acción y acompañamiento.</li> <li>-Asesoramiento para la recuperación de empresas: Diagnóstico, Asesoramiento consultores externos y acompañamiento</li> <li>-Asesoramiento e información especializada sobre instrumentos de Financiación, mercados, y datos estadísticos de carácter económico, laboral, de tejido empresarial, de sectores, etc.</li> </ul> <p><b>2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organización Premios IDEPA</li> </ul>	<p><b>1.-</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Línea de cheques de competitividad:</b> crecimiento, seguimiento empresas recuperadas, empresa familiar, diseño</li> <li><b>Línea COVID financiación necesidades de circulante</b> a través de avales bonificados</li> <li><b>Línea COVID nuevas oportunidades</b>, a través de la SRP, capital y préstamos participativos</li> <li><b>Líneas de financiación para el crecimiento</b> a través de la SRP, capital y préstamos participativos</li> <li><b>Línea de financiación para inversiones</b> a través de avales</li> <li><b>Línea de avales técnicos</b> ante proveedores, clientes, administraciones y anticipo de subvenciones</li> <li><b>Línea de subvenciones de proyectos de inversión PIE</b></li> <li><b>Líneas de subvenciones MINER, MINIMINER y IIR</b></li> <li><b>Línea de préstamos de reindustrialización</b></li> </ul> <p><b>2.-</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Convocatoria Premios IDEPA</li> </ul>

VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
<p><b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área Transformación Empresarial) <b>APOYO DEL GRUPO:</b> SRP, ASTURGAR, CEEI, ASTUREX <b>OTROS COLABORADORES:</b> MINISTERIO DE ECONOMÍA, DE INDUSTRIA Y DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA</p>	<p>1: Nº empresas financiadas 2: % empresas financiadas nuevas 3: Nº empleos creados 4: Nº empleos mantenidos 5: Inversión total generada</p>	<p>1: 150 2: 25% 3: 160 4: 500 5: 60MME</p>
<p><b>PRESUPUESTO 2021</b></p> <p>AMBITO 1: 2.500ME+1.100ME+100ME+100ME+40ME AMBITO 2: 65ME</p> <p><b>TOTAL: 3.905.000€</b></p> <p>(no se contabilizan la financiación del Ministerio ni Entidades Operativas)</p>		



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE**      **1.2. Internacionalización y Diversificación de Mercados**

Este programa incluye un conjunto de apoyos en todas las fases de la internacionalización de la empresa, desde la iniciación hasta la implantación en el mercado de destino, así como el asesoramiento y apoyo para el acceso a los mercados exteriores a través de plataformas digitales, licitaciones multilaterales, oportunidades de negocio y demás vías de acceso y la realización de acciones de promoción, presenciales o virtuales, que faciliten la venta en el exterior

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
<p>1.- INTELIGENCIA DE MERCADOS</p> <p>2.- ACCESO A MERCADOS</p> <p>3.- PROMOCIÓN INTERNACIONAL</p>	<p>1.-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis estratégico de necesidades y apoyos para la internacionalización.</li> <li>- Servicio de asesoramiento e información especializada sobre internacionalización.</li> <li>- Jornadas de Sensibilización, Informativas y Técnicas.</li> <li>- Detección y difusión de oportunidades de negocio en distintos mercados</li> <li>- Beca en Bruselas para apoyo presencia en redes</li> </ul> <p>2.-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Programas para el apoyo a la expansión internacional en sus distintas fases del proceso de internacionalización: Análisis del potencial exportador, iniciación a la exportación, Desarrollo Comercial Internacional, implantación</li> <li>- Programas para el apoyo a la internacionalización de emprendedores</li> <li>- Asistencia comercial y jurídica a través de nuestra red de colaboradores especializados en más de 80 países y Punto de Encuentro Internacional</li> <li>- Programas de apoyo para el acceso a proyectos internacionales financiados por instituciones financieras multilaterales</li> <li>- Programas de apoyo a la internacionalización digital: comercio electrónico, marketplaces, marketing digital internacional</li> <li>- Programas de fomento de la cooperación para la internacionalización</li> <li>- Programa de Becas en empresas asturianas implantadas en el exterior</li> <li>- Apoyo a las empresas para acceder a cadenas de valor globales, red VANGUARD.</li> </ul> <p>3.-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Acciones Promocionales:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Misiones comerciales directas multisectoriales y de prospección (virtuales y presenciales)</li> <li>• Agendas virtuales con importadores y misiones comerciales inversas</li> <li>• Foros Sectoriales: Asturias Internacional, Metal Matching, World Cheese Awards y Agroalimentario, TIC</li> <li>• Planes Sectoriales de Promoción: Metal, Construcción, Moda, habilitadores TIC, Industria 4.0, Agroalimentario</li> <li>• Misiones específicas para Start Ups.</li> </ul> </li> </ul>	<p>3.-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Línea de subvenciones de promoción internacional</li> <li>- Línea de subvenciones de contratación de técnicos especializados</li> <li>- Desarrollo de acuerdos de cooperación con verificatos especializados, como COFIDES, para facilitar implantaciones en el exterior</li> </ul>



VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
<b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área de Transformación Empresarial) <b>COORDINACIÓN:</b> ASTUREX <b>APOYO DEL GRUPO:</b> ASTURGAR, CEEI, SRP	1: Nº registros en la base de datos de empresas de Asturias 2: Incremento del número de clientes frente a 2020 3: Nº empresas financiadas 4: Nº jornadas de sensibilización 5: Incremento del número de colaboradores de la red exterior 6: Incremento en países de la red no cubiertos 7: Nº empresas incorporan técnicos	1: 1100 2: 10% 3: 120 4: 50 5: 15 6: 5 7: 8
<b>PRESUPUESTO 2021</b> AMBITO 2: 50ME AMBITO 3: 3.000ME+1.000ME <b>TOTAL: 4.050.000€</b>		

**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE**      **1.3. Proyectos de Empresas Tractoras**

Este programa incluye una línea de apoyo destinada a consolidar las instalaciones productivas de grandes empresas ubicadas en la región, facilitando que lleven a cabo en Asturias proyectos con una inversión y/o una creación de empleo relevantes.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
1.- APOYO A PROYECTOS	1.- Asesoramiento para el diseño de proyectos de inversión y de generación de empleo de empresas tractoras	1.- Línea de subvenciones de proyectos de tractoras de especial interés

VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
<b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Áreas de Transformación Empresarial y de Aceleración de Proyectos Estratégicos)	1: Nº empresas financiadas	1: 5
<b>PRESUPUESTO 2021</b> AMBITO 1: 700ME <b>TOTAL: 700.000€</b>		



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE** **1.4. Transformación Digital, Asturias Digital Innovation HUB - ASDIH**

Uno de los retos de la industria es abordar el proceso de transformación digital, para lo que desde Asturias Digital Innovation HUB se ofrecerán todos los apoyos necesarios para llevar a dicho proceso.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
1.- DIFUSIÓN-FORMACIÓN 2.- ASESORAMIENTO 3.- SOPORTE A LA GENERACIÓN DE PROYECTOS / GESTIÓN INFRAESTRUCTURAS 4.- INTERNACIONALIZACIÓN 5.- FINANCIACIÓN	<ol style="list-style-type: none"> <li>- Ciclo de <b>talleres temáticos</b> sobre tecnologías vinculadas a la industria 4.0 en colaboración con <b>habilitadores digitales</b>                              - <b>Jornadas de sensibilización e información</b> en colaboración con los centros de competencias y vinculadas a los nodos de especialización                              - Colaboración con otras organizaciones para <b>diseño de formaciones piloto</b> para estudiantes, formadores y trabajadores en activo y desempleados</li> <li>- <b>Asesoramiento para el diagnóstico y hoja de ruta</b> del proceso de digitalización de las empresas, Programa ACTIVA                              - <b>Asesoramiento y acompañamiento para el diseño de proyectos</b> de digitalización colaborativos</li> <li>- Desarrollo del <b>plan de oferta de servicios</b> ofrecidos por la red de equipos de demostración y plantas piloto de los <b>nodos tecnológicos</b></li> <li>- Coordinación de la participación regional en los "pilots" de <b>VANGUARD INITIATIVE</b>                              - Presentación de la candidatura a la convocatoria <b>European Digital Innovation HUBS</b>.                              - Asistencia a la <b>Hannover Messe 2021</b>.                              - Participación en <b>DIHNET.EU</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>- <b>Línea de ayudas para la incorporación de tecnologías digitales comerciales</b>, tanto software como hardware, y consultoría para su implantación</li> <li>- <b>Línea de cheques</b> para la contratación de consultoría digital y contratación de servicios tecnológicos a los centros de competencias</li> <li>- <b>Línea Industria 4.0</b>, préstamos participativos de la SRP</li> </ol> <p>(Las líneas de financiación para proyectos de I+D+i vinculados a los campos de especialización relacionados con la digitalización se recogen en el programa de proyectos de I+D+i empresarial)</p>
VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
<b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Áreas de Transformación Empresarial y de I+D+i Empresarial) <b>APOYO DEL GRUPO:</b> CEEI, SRP <b>COLABORADORES:</b> Ministerios de Industria, CCTTs, Universidad, y Red Clusters	1: Nº empresas participantes acciones de divulgación/formación 2: Nº empresas HOJA DE RUTA, PROGRAMA ACTIVA 4.0 3: Nº empresas financiadas industria 4.0 4: Nº empresas habilitadoras industria 4.0 vinculadas al ASDIH	1:100 2: 10 3: 100 4: 60
PRESUPUESTO 2021		
AMBITO 1,2,3 y 4: 350M€ AMBITO 3: 1.250M€ + 500M€ <b>TOTAL: 2.100.000€</b> (no se contabilizan la financiación de Entidades Operativas)		



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE**      **1.5. Sostenibilidad, Asturias Paradise Hub 4  
Circularity – ASPH4C**

El Hub se concibe como una agrupación territorial de industrias conexas, comprometidas con el entorno, e infraestructuras de I+D para la valorización, públicas y privadas, que colectivamente alcanzan niveles de demostración en cuanto a la gestión circular de recursos. El Hub considera a la industria de procesos regional como principio y fin de los residuos.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros	
<b>1. SOPORTE A LA GENERACIÓN DE PROYECTOS / GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS</b>  <b>2. INTERNACIONALIZACIÓN</b>  <b>3. FINANCIACIÓN</b>	<b>1.-</b> Desarrollo del <b>Plan de oferta de servicios</b> ofrecidos por la red de plantas piloto de I+D público-privadas para la valorización de residuos  <b>Estudios de caso sobre simbiosis industrial en Asturias.</b> Razones tecnológicas, sociales y económicas (avance hacia el concepto de Sustainable Readiness Level –SRL)  <b>2.</b> Presentación propuesta a la convocatoria de <b>H2020 Green Deal</b> (26 enero); participación en SPIRE	<b>3.</b> Diseño de una <b>nueva línea de ayudas a la inversión</b> en equipos que faciliten la simbiosis industrial  (Las líneas de financiación para los proyectos que surjan de los HUBS se recogen en el programa de proyectos de I+D+i empresarial)	
VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES		Objetivo
<b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área de I+D+i Empresarial) <b>COLABORADORES:</b> Viceconsejería de Medio Ambiente y Cambio Climático, COGERSA, CCTTs, Universidad, Red Clusters, socios de la propuesta de Green Deal.	1: Nº proyectos en colaboración vinculados a los HUBs		1.: 5
PRESUPUESTO 2021			
AMBITO 1, 2: 50ME  <b>TOTAL: 50.000€</b>			



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE** 1.6. Colaboración Público-Privada

Este programa incluye toda la actividad vinculada a la puesta en marcha de nuevos HUBS de innovación, como una nueva fórmula de desarrollo territorial basado en la colaboración en red, y de apoyo a los CLUSTERS asturianos como elementos palanca para favorecer la competitividad de las empresas, especialmente las pymes. Las líneas prioritarias serán la internacionalización, la digitalización y la sostenibilidad.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros	
<p><b>1.- APOYO A LA RED DE CLUSTERS</b></p> <p><b>2.- Desarrollo de nuevos HUBs:</b> HUB de movilidad sostenible, vehículo verde y conectado, "Asturias Mobility Innovation HUB, AsMIH"</p> <p><b>3.- POSICIONAMIENTO EN REDES</b></p>	<p><b>1.- Implementación de una estrategia de consolidación y fortalecimiento de los clusters regionales</b>, para promover su excelencia y alinearlos con los hubs:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alineación</li> <li>- Priorización</li> <li>- Sostenibilidad</li> <li>- Excelencia</li> <li>- Monitorización</li> </ul> <p>Se potenciarán las actuaciones en internacionalización, digitalización y economía circular</p> <p><b>2.- Impulso al desarrollo de un ecosistema de innovación en movilidad sostenible en torno al HUB ASMIH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventario de capacidades científico-tecnológicas</li> <li>- Aceleración de proyectos de emprendimiento</li> <li>- Apoyo proyectos singulares talento-formación</li> <li>- Sensibilización, difusión</li> </ul> <p><b>3.- Asesoramiento e información especializada</b> sobre mercado europeo, programas y legislación EU</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Búsqueda de socios comerciales para proyectos en cooperación a nivel europeo, "brokerage events"</li> </ul>	<p><b>1.- Línea de subvenciones para clusters</b></p> <p>(Las líneas de financiación para los proyectos que surjan de los HUBS se recogen en el programa de proyectos de I+D+i empresarial)</p>	
<b>VISIÓN COMPARTIDA</b>	<b>INDICADORES</b>		<b>Objetivo</b>
<p><b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área I+D+i Empresarial) <b>APOYO DEL GRUPO:</b> CEEI <b>COLABORADORES:</b> FAEN, Socios Mesa Movilidad Eléctrica, Socios EEN, CCTTs, Universidad, Red Clusters, etc.</p>	<p>1: Nº clusters sellos excelencia</p> <p>2: Nº proyectos cooperación vinculados a los HUBs</p> <p>3: Nº socios internacionales</p>		<p>1: 4</p> <p>2: 5</p> <p>3: 10</p>
<p><b>PRESUPUESTO 2021</b></p> <p>AMBITO 1: 250M€ AMBITO 2y3: 35M€ AMBITO 4: 100M€</p> <p><b>TOTAL: 385.000€</b></p>			



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE**      **1.7. Proyectos de I+D+i de Empresas**

Este programa incluye un conjunto integral de apoyos, dirigido a la realización de proyectos de I+D+i por parte de las empresas, 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 y oportunidad a nivel internacional.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros	
1.- INFORMACIÓN Y ASESORAMIENTO ESPECIALIZADO PARA LA INNOVACIÓN  2.-PROYECTOS I+D+i	1.- -Asesoramiento e información especializada sobre patentes y marcas (Punto PATUB-OEPM)  2.- -Asesoramiento e información especializada para el diseño de proyectos de I+D+i a empresas (Punto PDI)  3.- - Adaptación de las convocatorias de ayudas a la nueva SG	2.- Línea de subvenciones proyectos I+D+i  Líneas de subvenciones proyectos cooperación internacional ERANET; MERANET y FLAGERA	
VISIÓN COMPARTIDA		INDICADORES	Objetivo
<b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área I+D+i Empresarial) <b>COLABORADORES:</b> Universidad de Oviedo, CCTTs, CDTI, OEPM, MINISTERIO DE INDUSTRIA, DE ECONOMÍA Y DE CIENCIA		1: Nº empresas asesoradas/informadas 2: Nº de empresas financiadas para la I+D+i 3: % pymes (%pequeñas) financiadas 4: % empresas nuevas financiadas 6: Nº empresas colaboran con CCTT 7: Nº empresas financiadas para introducir novedades en productos	1: 250 2: 75 3: 60% (40%) 4: 100% 6: 50 7: 50
PRESUPUESTO 2021			
AMBITO 2: 6.100ME+651ME			
<b>TOTAL: 6.751.380€</b>			



**POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE**      **1.8. Transferencia Empresa - Conocimiento**

Este programa incluye las actuaciones a desarrollar con el objetivo de facilitar la transferencia de conocimiento entre el ámbito académico y de investigación, y la empresa.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros	
1.- MOVILIDAD RRHH 2.- INNOVACIÓN ABIERTA	1.- Acercar los ámbitos académicos y de investigación y la empresa, a través de la movilidad de RRHH  2.- Fomentar <b>modelos de innovación abierta</b> en empresas tractoras de la región a través de la colaboración público-privada. Facilitar que investigación básica desarrollada en los centros de conocimiento regionales en los campos de especialización se apliquen en entornos industriales	1.- Línea de subvenciones para la movilidad de RRHH  2.- Primas proof of concept	
VISIÓN COMPARTIDA		INDICADORES	Objetivo
<b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área I+D+i Empresarial) <b>COLABORADORES:</b> Universidad de Oviedo, CSIC, Empresas tractoras		1: Nº empresas participantes	1: 5
PRESUPUESTO 2021			
AMBITO 1: 200 ME AMBITO 2: 190 ME  <b>TOTAL: 390.000€</b>			



**NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES 2.1. Atracción de Inversiones**

Este programa recoge toda la actividad vinculada a la Estrategia de Atracción de Inversiones del Principado de Asturias en sus cuatro ejes de actuación. El objetivo es atraer nuevos proyectos empresariales, industriales y de servicios de alto valor añadido, que aprovechen todo nuestro potencial, nuestras capacidades científico-tecnológicas e industriales, nuestras infraestructuras, nuestra localización estratégica, y que sus promotores puedan disfrutar de la incomparable calidad de vida que ofrece nuestra tierra, en la que la seguridad, la sanidad, la educación, la gastronomía, el paisaje, entre otros muchos atributos, les permitirán atraer y retener el mejor talento.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
<p>1.- ACCIONES DE PROMOCIÓN PARA CAPTACIÓN DE INVERSIONES</p> <p>2.- ACELERACIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS</p> <p>3.- ASTURIAS INDUSTRIAL</p> <p>4.- FINANCIACIÓN PARA LA IMPLANTACIÓN DE PROYECTOS</p>	<p>1.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Acciones de promoción directa e inversa de Asturias, asistencia a ferias, reuniones con inversores, elaboración de materiales de divulgación.</li> <li>- Colaboración con otras entidades para ampliar la red de detección de oportunidades.</li> <li>- Programa de After Care, visitas y reuniones con empresas de capital extranjero localizadas en la región para dar seguimiento a proyectos de expansión previstos.</li> <li>- Mantener relación con ICEX- Invest in Spain, con el fin de mantener actualizado el perfil de capacidades de Asturias para ser destinatario de oportunidades por este canal.</li> <li>- Elaboración de cuadernos de venta sectoriales, oportunidades como región</li> <li>- Elaboración de cuadernos de venta adaptados a cada oportunidad de inversión detectada</li> </ul> <p>2.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asesoramiento y acompañamiento a proyectos estratégicos con necesidades especiales de implantación, para facilitar y agilizar sus trámites administrativos, permisos, ubicación, etc.</li> </ul> <p>3.</p> <p>En colaboración con el Ministerio de Industria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Impulso a proyectos de reindustrialización y revitalización</li> <li>- Seguimiento de procesos de reactivación económica en áreas territoriales concretas</li> <li>- Captación de nuevos socios para el fortalecimiento empresas implantadas con dificultades</li> <li>- Observatorio permanente del tejido industrial asturiano para detección temprana de posibles crisis</li> </ul> <p>4.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desarrollo de una plataforma de crowdfunding</li> <li>- Colaboración con la Oficina de Proyectos Europeos del Principado de Asturias</li> <li>- Organización de foros de inversión</li> </ul>	<p>4.</p> <p>Línea Atracción de Industrias Emergentes, préstamos participativos convertibles a través de la SRP.</p> <p>Pool de Inversores: entidades públicas y privadas que operan en la región y que ofrecen financiación vía capital y préstamos participativos</p> <p>Fondos Europeos (Fondo de Transición Justa, Fondo Next Generation EU, ...)</p> <p>(Adicionalmente, se ofrecerán los instrumentos financieros compartidos con el programa de transformación empresarial)</p>

VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
<p><b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Áreas de Promoción, de Aceleración de Proyectos Estratégicos y de Transformación Empresarial)</p> <p><b>APOYO DEL GRUPO:</b> SRP, ASTURGAR, CEEI, ASTUREIX</p> <p><b>COLABORADORES:</b> Ministerios de Industria, Comercio y Turismo, Cámaras de Comercio, Comarcas Asturias XXI, Asturias Power, SOCIEDO, HUNDSA EMPRESAS, TORSA CAPITAL y todas las entidades con recursos que aporten a la estrategia.</p> <p><b>PRESUPUESTO 2021</b></p> <p><b>TOTAL: 350.000€</b> (no se contabilizan la financiación del Ministerio, Otros fondos, ni Entidades Operativas)</p>	<p>1: Nº oportunidades estudiadas</p> <p>2: Nº proyectos acompañados en su implantación</p>	<p>1: 50</p> <p>2: 4</p>



**NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES**      **2.2. Emprendedores**

Con el fin de hacer llegar a todo el territorio los servicios de apoyo al emprendimiento, se ofrecerá una línea de ayuda a la red de centros que facilitan servicios de asesoramiento e incubación de nuevas empresas, acompañando también en la fase de consolidación a las empresas instaladas, y facilitando la financiación de los proyectos.  
 También se colaborará con iniciativas de terceros que estén alineadas con el objetivo del programa.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
1.- SENSIBILIZACIÓN Y DIFUSIÓN 2.- DISEÑO MODELO DE NEGOCIO, PUESTA EN MARCHA E INCUBACIÓN 3.- FINANCIACIÓN	1.- Promoción del espíritu emprendedor y su impacto social; acciones de colaboración con el ecosistema regional. 2.- Asesoramiento modelo de negocio	3.- Línea de subvenciones para la red regional de semilleros de empresas Avals para emprendedores: inversión, circulante y anticipo de subvenciones
VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
RESPONSABLE: IDEPA (Área Transformación Empresarial) APOYO DEL GRUPO: ASTURGAR COLABORADORES FINANCIADOS: CCEE, otros	1: Nº de empresas creadas 2: Nº personas alcanzadas acciones sensibilización 3: Financiación para emprendedores a través de ASTURGAR	1: 500 2: 1.750 3: 2,5MME
PRESUPUESTO 2021		
AMBITO 1: 10ME AMBITO 2: 240ME TOTAL: 250.000€ (no se contabilizan la financiación de Entidades Operativas)		



**NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES 2.3. Empresas de Base Tecnológica**

Este programa incluye un conjunto integral de apoyos, bajo la fórmula de Oficina de Tránsito de Conocimiento al mercado; desde la sensibilización y difusión de la creación de empresas innovadoras, la definición de los modelos de negocio, la puesta en marcha, incubación, apoyo financiero directo y/o el apoyo al acceso a financiación externa, incluyendo inversores privados. Todo ello está dirigido a satisfacer las necesidades de la actividad emprendedora asturiana en las diferentes etapas del ciclo de vida de la empresa, en aquellos proyectos innovadores y/o de base tecnológica de forma que se logren altos porcentajes de supervivencia y la consolidación y crecimiento de los mismos a través de servicios de valor añadido.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
1.- SENSIBILIZACIÓN Y DIFUSIÓN 2.- DISEÑO MODELO DE NEGOCIO, PUESTA EN MARCHA E INCUBACIÓN 3.- FINANCIACIÓN PARA EL DESPEGUE 4.- ACELERACIÓN/ CRECIMIENTO	1.- Oficina de Tránsito de Conocimiento: Acciones de sensibilización y captación de iniciativas en la Universidad, Centros I+D susceptibles de convertirse en spin offs 2.- Asesoramiento modelo de negocio empresas innovadoras y de base tecnológica. 3.- Preparación para la captación de financiación de empresas innovadoras y de base tecnológica, club de inversión y organización foros de inversión. -Asturias Investors Day 4.- Programas e iniciativas de aceleración sectoriales en nichos RIS3 emergentes: Digitalización & Industria 4.0, Bioeconomía y Salud, Creativo & TIC, Materiales & Economía Circular. -Acompañamiento al crecimiento y dinamización empresarial: Programa AVANTE, Programas de fortalecimiento de equipos promotores, cooperación con empresas tractoras (Open Innovation), Marca EBT	1.- Premios EBTS 3.- Línea de subvenciones a empresas de base tecnológica Club Inversión capital semilla - la cuarta financiación Avales anticipo de subvenciones a través de ASTURGAR 4.- Fondo Asturias Startup, préstamos participativos convertibles a través de la SRP Desarrollo de fondos de col inversión con terceros: ArcelorMittal EDP
<b>VISIÓN COMPARTIDA</b>	<b>INDICADORES</b>	
RESPONSABLE: IDEPA (Área I+D+i Empresarial) COORDINACIÓN: CEEI APOYO DEL GRUPO: SRP, ASTUREX	1: Nº de empresas innovadoras creadas 2: % supervivencia en el 3º y 5º año 3: empleos creados 4: personas alcanzadas acciones sensibilización 5: Nº empresas apoyadas para el crecimiento 6: Financiación para emprendedores 7: % Financiación adicional externa al grupo 8: Nº Inversores privados implicados 9: Nº Proyectos presentados a inversores	Objetivo 1: 30 2: +20 puntos media nacional 3: 60 4: 1.800 5: 180 6: 2.750.000 (más avales) 7: 25% 8: 75 9: 60
<b>PRESUPUESTO 2021</b>		
AMBITO 1: 100ME AMBITO 3: 1.500ME <b>TOTAL: 1.600.000€</b> (no se contabilizan la financiación de Entidades Operativas)		



**NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES 2.4. Centros Empresariales de I+D**

Este programa tiene como objetivo la creación en la región de nuevos centros de I+D ligados a empresas tractoras, así como la consolidación de los ya existentes, con el fin de afianzar a estas empresas al territorio, la generación de conocimiento y la creación de nuevos puestos de trabajo de alto valor añadido.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros	
1.- PLANES ESTRATÉGICOS DE I+D	1.- Asesoramiento a empresas tractoras para la puesta en marcha - Seguimiento de los planes estratégicos presentados  2.- Creación de un foro de centros empresariales de I+D para promoción de la colaboración en red  3.- Fomentar especialmente la participación en programas de transferencia empresa-conocimiento como las primas "proof of concept" - Promoción de la colaboración con EBTs a través de programas de innovación abierta	1.- Línea de subvenciones creación y consolidación de centros	
VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES		Objetivo
RESPONSABLE: IDEPA (Área I+D+i Empresarial) COLABORADORES: Empresas tractoras	1: Nº centros nuevos 2: Inversión privada movilizada		1: 2 2: 4MME
PRESUPUESTO 2021			
AMBITO 1: 3.000ME TOTAL: 3.000.000€			



**NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES 2.5. Desarrollo y Mejora de Infraestructuras Industriales**

Este programa incluye un conjunto integral de apoyos destinados a la mejora y el desarrollo de suelo y techo industrial, así como el apoyo a la comercialización del suelo existente en la región como clave para la atracción y puesta en marcha de nuevos negocios.

Ámbito de Actuación	Instrumentos No Financieros	Instrumentos Financieros
<p><b>1.- MEJORA Y DESARROLLO DE SUELO Y TECHO INDUSTRIAL</b></p> <p><b>2.- APOYO A LA COMERCIALIZACIÓN DEL SUELO Y TECHO EXISTENTE</b></p>	<p>1.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asesoramiento para la mejora de las infraestructuras industriales existentes</li> <li>- Asesoramiento para el desarrollo de nuevo suelo y techo industrial</li> <li>- Apoyo al desarrollo de proyectos de fondos</li> </ul> <p><b>Mineros:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ampliación del Edificio TIC (SMRA)</li> <li>- Mejora de diversos Polígonos Industriales</li> <li>- Polígono Industrial Venturo (SMRA)</li> <li>- Urbanización Área Villalana (Lena)</li> <li>- Vivero de Empresas de La Camocha (Gijón)</li> <li>- Vivero Empresarial de Lieres (Siero)</li> <li>- Dos edificios para Navas Nido (Tineo)</li> </ul> <p>2.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Apoyo al desarrollo, comercialización y mejora de los espacios industriales</li> <li>- Asesoramiento e información especializada sobre localizaciones.</li> <li>- LINEA Web: Mantenimiento y Actualización de la oferta de espacios industriales (parcelas, naves y oficinas) y directorios virtuales.</li> <li>- Parque Tecnológico de Asturias: Instalación de empresas, dinamización, participación en redes (APTE), información y comunicación a través de diversos canales.</li> <li>- Techo industrial e infraestructuras especializadas en apoyo al emprendimiento e innovación: Incubadora &amp; Bincubadora PTAsturias e I4.0 PCT Gijón.</li> </ul>	<p>1.- Línea de subvenciones para el desarrollo y la mejora de los espacios industriales del Principado de Asturias</p> <p>2.- Subvenciones directas y contrataciones para proyectos concretos a financiar con cargo a los Fondos Mineros 2018-2018</p>

VISIÓN COMPARTIDA	INDICADORES	Objetivo
<p><b>RESPONSABLE:</b> IDEPA (Área de Aceleración de Proyectos Estratégicos)</p> <p><b>APOYO DEL GRUPO:</b> CEEI</p> <p><b>OTROS:</b> SOGEPSA, ZALIA, Ayuntamientos, Asociaciones de Polígonos</p>	<p>1: Hectáreas de áreas industriales mejoradas</p> <p>2: m<sup>2</sup> suelo adjudicadas a proyectos empresariales</p> <p>3: Nº polígonos mejorados</p> <p>4: Nº nuevas urbanizaciones de suelo industrial iniciadas</p> <p>5: Nº nuevos desarrollos de techo industrial iniciados</p>	<p>1: 400ha</p> <p>2: 25.000 m<sup>2</sup></p> <p>3: 10</p> <p>4: 2</p> <p>5: 4</p>
<p><b>PRESUPUESTO 2021</b></p> <p>AMBITO 1: 400ME+4.451ME</p> <p>AMBITO 2: 105ME</p> <p><b>TOTAL: 4.956.750€</b></p>		



**PRESUPUESTO PROPIO DEL IDEPA, FORMADO POR LAS TRANSFERENCIAS DE LA CONSEJERÍA DE INDUSTRIA, EMPLEO Y PROMOCIÓN ECONÓMICA, LA CONSEJERÍA DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDAD, MÁS LAS APORTACIONES DE LA BOLSA DE REVOCACIONES DE AÑOS ANTERIORES**

<b>Gastos de Personal y Generales</b>	<b>3.900.000</b>
<b>Gastos Gestión del Conocimiento e "IDEPA sin papeles"</b>	<b>499.000</b>
<b>Inversiones propias IDEPA</b>	<b>150.000</b>

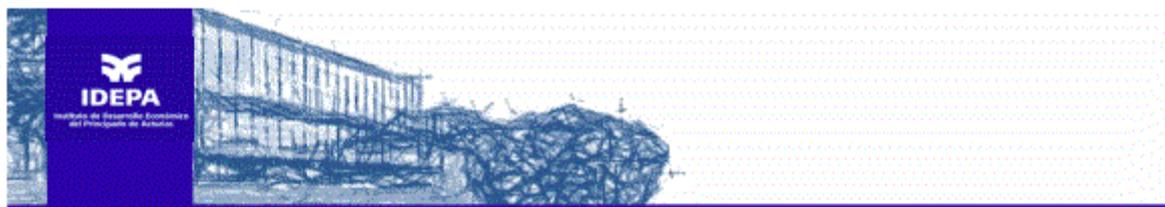
<b>POR UNA INDUSTRIA RESILIENTE</b>	<b>18.331.380</b>
<b>Transformación Empresarial</b>	<b>3.905.000</b>
Convocatoria de ayudas a proyectos de inversión empresarial	2.500.000*
Apoyo a la financiación de pymes a través de ASTURGAR	1.100.000
Planes de viabilidad de empresas en procesos de recuperación	100.000
Cheques de mejora de competitividad y mejora de gestión	100.000
Premios IDEPA	65.000
Recursos	40.000
<b>Internacionalización y diversificación de mercados</b>	<b>4.050.000</b>
Convocatoria de ayudas a la promoción internacional e incorporación técnicos especializados	1.000.000
Transferencia a ASTUREX	3.000.000
Otras acciones de promoción de la internacionalización	50.000
<b>Proyectos de Empresas Tractoras</b>	<b>700.000</b>
Convocatoria de ayudas a proyectos de inversión y/o creación de empleo	700.000
<b>Transformación Digital, Asturias Digital Innovation HUB - ASDIH</b>	<b>2.100.000</b>
Convocatoria de ayudas a la transformación digital	1.250.000
Línea de Cheques	500.000
Asturias Digital Innovation HUB	350.000
<b>Sostenibilidad, Asturias Paradise HUB For Circularity – ASH4C</b>	<b>50.000</b>
Asturias Paradise Hub for Circularity	50.000



Colaboración Público - Privada	385.000
Convocatoria de ayudas para financiar clusters regionales	250.000
Desarrollo del Asturias Mobility Innovation HUB	35.000
Participación en programas europeos y otros gastos de innovación	100.000
<b>Proyectos de I+D+i de empresas</b>	<b>6.751.380</b>
Convocatoria de ayudas a proyectos de I+D+i	6.100.000
Convocatoria de ayudas a la cooperación internacional en I+D, redes ERANET	651.380
<b>Transferencia entre ámbito de conocimiento y empresa</b>	<b>390.000</b>
Primas "Proof of concept"	190.000
Programa de movilidad de RRHH entre empresas y ámbito académico	200.000
<b>NUEVAS INDUSTRIAS EMERGENTES</b>	<b>10.156.750</b>
<b>Atracción de Inversiones</b>	<b>350.000</b>
Gastos de promoción, asistencias técnicas y convenios de colaboración con entidades colaboradoras	350.000
<b>Emprendedores</b>	<b>250.000</b>
Convocatoria de ayudas a los centros de empresas públicos del Principado de Asturias, semilleros de empresas	240.000
Acciones de apoyo al emprendimiento en colaboración con terceros	10.000
<b>Empresas de base tecnológica</b>	<b>1.600.000</b>
Convocatoria de ayudas a la creación y consolidación de empresas de base tecnológica	1.500.000
Premios EBTs	100.000
<b>Centros Empresariales de I+D</b>	<b>3.000.000</b>
Convocatoria de ayudas a centros privados de I+D	3.000.000**
<b>Desarrollo y mejora de infraestructuras Industriales</b>	<b>4.956.750</b>
Proyectos a desarrollar con el apoyo de los fondos mineros	4.451.750
Convocatoria de ayudas a ayuntamientos y asociaciones para mejora de áreas industriales	400.000
Parque Tecnológico de Asturias y edificio I4.0	105.000
<b>TOTAL PRESUPUESTO PROPIO IDEPA</b>	<b>33.037.130€</b>

\* Convocatoria plurianual, dotación 2021-2022, 2.500.000€

\*\* Convocatoria plurianual, dotación total 2021-2022, 3.000.000€



### PRESUPUESTO ADICIONAL GRUPO IDEPA

<b>SOCIEDAD REGIONAL DE PROMOCIÓN, SRP</b>	<b>5.000.000</b>
Fondo Asturias STARTUP (Dotación total 4,5MME)	1.500.000
Línea COVID nuevas oportunidades (Dotación total 6MME)	1.000.000
Línea atracción industrias emergentes (Dotación total 4MME)	1.000.000
Línea industria 4.0 (Dotación total 5MME)	500.000
Línea crecimiento proyectos empresariales	1.000.000
<b>SOCIEDAD DE GARANTÍA RECÍPROCA, ASTURGAR</b>	<b>17.000.000</b>
Línea COVID circulante	10.000.000
Línea emprendedores	2.500.000
Línea inversión	2.000.000
Línea avales técnicos	2.500.000
<b>TOTAL FINANCIACIÓN A DISPOSICIÓN DE EMPRESAS</b>	<b>22.000.000</b>
<b>Total fondos movilizados GRUPO IDEPA</b>	<b>55.037.130C</b>



Lo que se publica. P. D. El Letrado Mayor.