

¡Sí! Nuestro punto de encuentro, Asturias



GOBIERNO DEL
PRINCIPADO DE ASTURIAS



IDEPA

Instituto de Desarrollo Económico
del Principado de Asturias



Presentación

El Principado de Asturias..... 5

Paraíso natural en el norte de España
Población
Organización administrativa
VAB - PIB
Empleo
Comercio exterior
Inversiones extranjeras
Tejido empresarial

Recursos humanos y formación..... 14

Formación universitaria
Formación profesional

Sectores productivos..... 20

Sector primario
Sector industrial

- Industria agroalimentaria
- Industria del metal
- Industria química
- Industria extractiva
- Otros sectores industriales

Servicios avanzados a las empresas

Infraestructuras..... 34

Infraestructuras de transporte
Infraestructuras energéticas
Gestión medioambiental
Espacios industriales
Telecomunicaciones
Investigación, desarrollo e innovación

Apoyos a la inversión..... 47

El Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias
Ayudas financieras

Calidad de vida..... 53

Asturias, paraíso natural
Naturaleza y deporte
Gastronomía con personalidad
Recursos turísticos
Espacios urbanos
Atención sanitaria
Arte y cultura
Los Premios Príncipe de Asturias

Datos básicos de Asturias (año 2008)

Superficie y climatología

Superficie: 10.604 Km²

Temperatura media: Máxima: 17,2°C Mínima: 9 °C

Temperatura absoluta: Máxima: 29,8 °C Mínima: -1 °C

Precipitaciones totales: 1.248,5 mm

Población y recursos humanos

Población: 1.080.138 habitantes

Población activa: 491.800 personas (cuarto trimestre 2008)

Población ocupada: 442.800 personas (cuarto trimestre 2008)

Tasa de paro: 9,95 % (cuarto trimestre 2008)

Información económica

PIB precios mercado 2000: 23.877 millones de €

PIB per cápita: 22.559 €

Tasa de crecimiento PIB: 1,24%

Distribución del VAB regional: Sector primario: 1,78%

Sector industrial: 22,37%

Construcción: 14,02%

Sector servicios: 61,83%

Comercio exterior: 7.973,74 millones de €

Exportaciones: 3.187,14 millones de €

Importaciones: 4.786,60 millones de €

Tasa de cobertura: 66,58 %

Infraestructuras

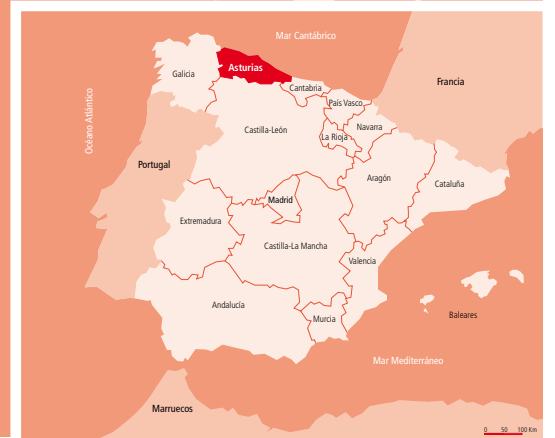
Carreteras, autopistas y autovías: 5.000 km

Aeropuerto internacional: 1.529.462 pasajeros

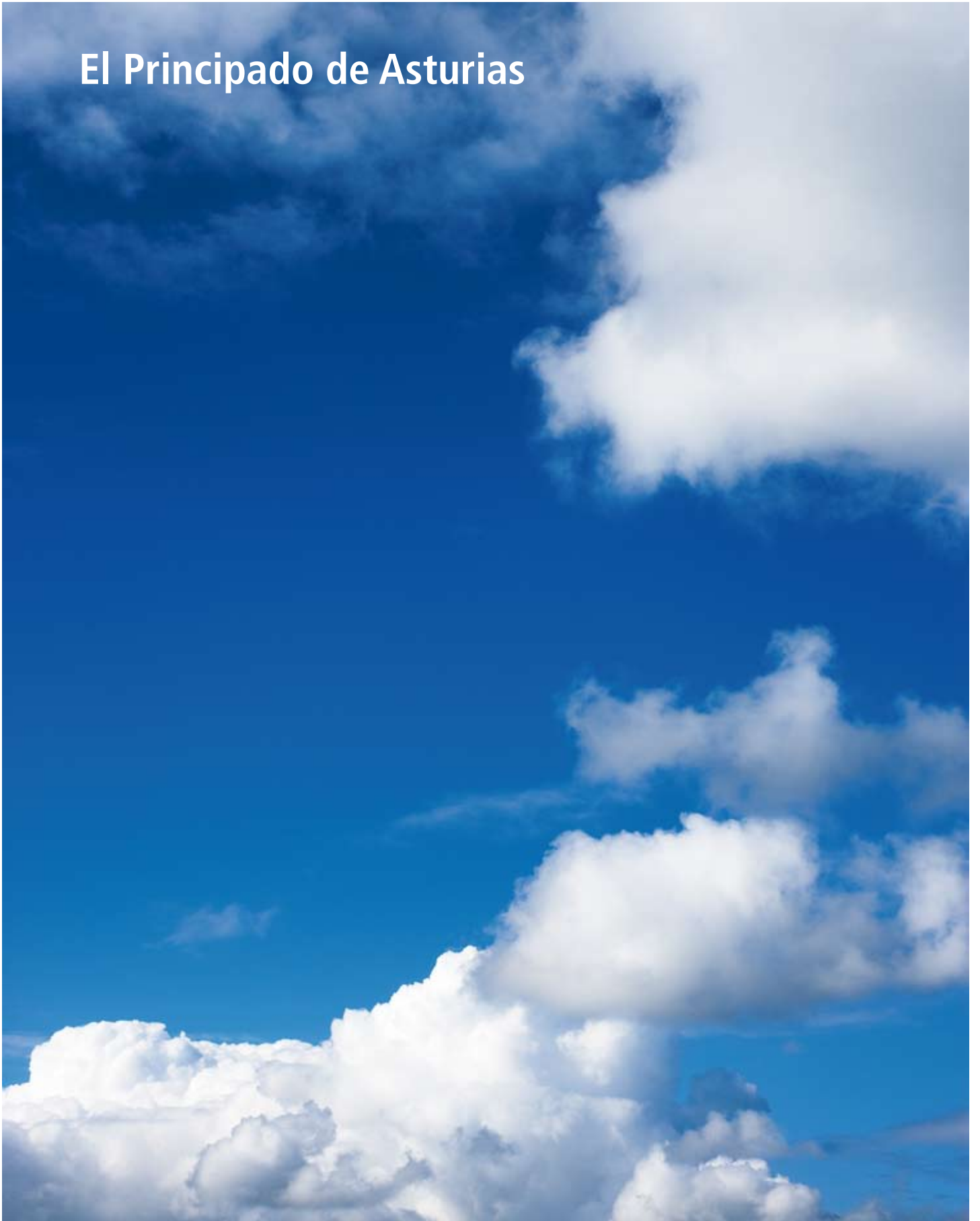
Línea de Alta Velocidad Madrid – Asturias en construcción

Puertos industriales: Gijón y Avilés

Red de banda ancha en todo el territorio regional



El Principado de Asturias



«Recuerdo vivamente cuando llegué por primera vez y siempre estaré agradecido a los asturianos por recibirme con los brazos abiertos. Vuelvo cada año porque los cinco que pasé en Asturias fueron los más plenos y divertidos de mi vida»

2006, WILLIAM OMAR WALKER, Director de DuPont en Asturias hasta 1995 (Estados Unidos).

Paraíso natural en el norte de España

En el norte de España, el Principado de Asturias ocupa una superficie de 10.604 km². El Mar Cantábrico, al norte, baña sus 400 Km. de costa y, al sur, la Cordillera Cantábrica separa Asturias de Castilla y León. Galicia y Cantabria son las Comunidades Autónomas vecinas en el extremo occidental y oriental respectivamente.

Un clima privilegiado, temperaturas suaves, y lluvias generosas y regulares, hacen que el agua sea seña de identidad y fuente inagotable de recursos en Asturias. La montaña, con el marcado protagonismo de los Picos de Europa, los valles interiores, recorridos por caudalosos ríos, y la zona costera, llena de escarpados acantilados y sosegadas playas y calas, caracterizan el paisaje asturiano y hacen de él un Paraíso Natural.

Población

En el Principado de Asturias viven 1.080.138 habitantes, de los que el 52% son mujeres y el 48% varones. La región tiene una densidad media de 101,9 habitantes por km². El área metropolitana central aglutina al 80% de la población, donde se encuentran las ciudades más importantes (Oviedo, Gijón, Avilés, Mieres y Langreo), mientras que en la periferia occidental y oriental predominan las actividades rurales y turísticas.

Organización administrativa

El Principado de Asturias es una de las 17 Comunidades Autónomas del Estado español. Su Estatuto de Autonomía, aprobado en diciembre de 1981, le otorga competencias de autogobierno en numerosas materias.



[...]el agua es seña de identidad y fuente inagotable de recursos en Asturias

*Izda.: Junta General del Principado de Asturias.
Dcha.: Vista de una cascada.*

La Junta General, órgano legislativo de la Comunidad, tiene facultades de orientación y control del Consejo de Gobierno, quien a su vez ejecuta, administra y dirige la política regional. Sus miembros se renuevan cada cuatro años por sufragio universal y eligen al Presidente del Principado de Asturias.

Los Ayuntamientos de los 78 municipios en los que se estructura el Principado de Asturias son la administración más cercana al ciudadano.

VAB - PIB

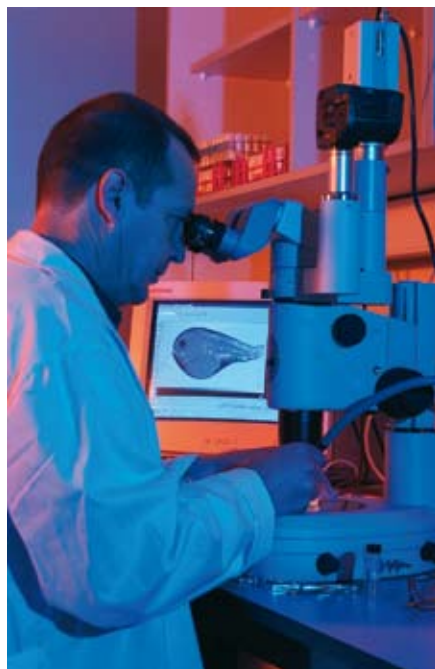
Una de las características de la estructura económica asturiana es el importante peso del sector industrial en el Valor Añadido Bruto (VAB), porcentaje que alcanzó en el año 2008 el 22,37%, por encima de la media del país (17,3%). Los servicios constituyen el principal elemento del VAB regional, con una aportación del 61,83%. La construcción representa el 14,02% y el sector primario el 1,78%.

El PIB asturiano alcanzó en 2008 una cifra de 23.877 millones de €, el 2,18% del total nacional. El PIB regional per cápita fue de 22.559 €.

Empleo

La disponibilidad de personal cualificado para la industria y servicios de apoyo industrial y la importancia que se le concede a la formación profesional hacen que la región esté en condiciones de ofrecer mano de obra abundante y cualificada para futuras inversiones.

[...] la región está en condiciones de ofrecer mano de obra abundante y cualificada para futuras inversiones



Con 1.080.138 habitantes, Asturias tenía en diciembre de 2008 una población activa de 491.800 personas, de las que 442.800 estaban ocupadas, lo que supone una tasa de paro del 9,95%.

El sector servicios concentra los niveles de empleo más altos (un 71,6% en el 2008), frente al sector primario, que vive una disminución progresiva del empleo y que representa el 4%. El sector industrial ocupa el 15% del empleo, y la construcción el 9,5%.

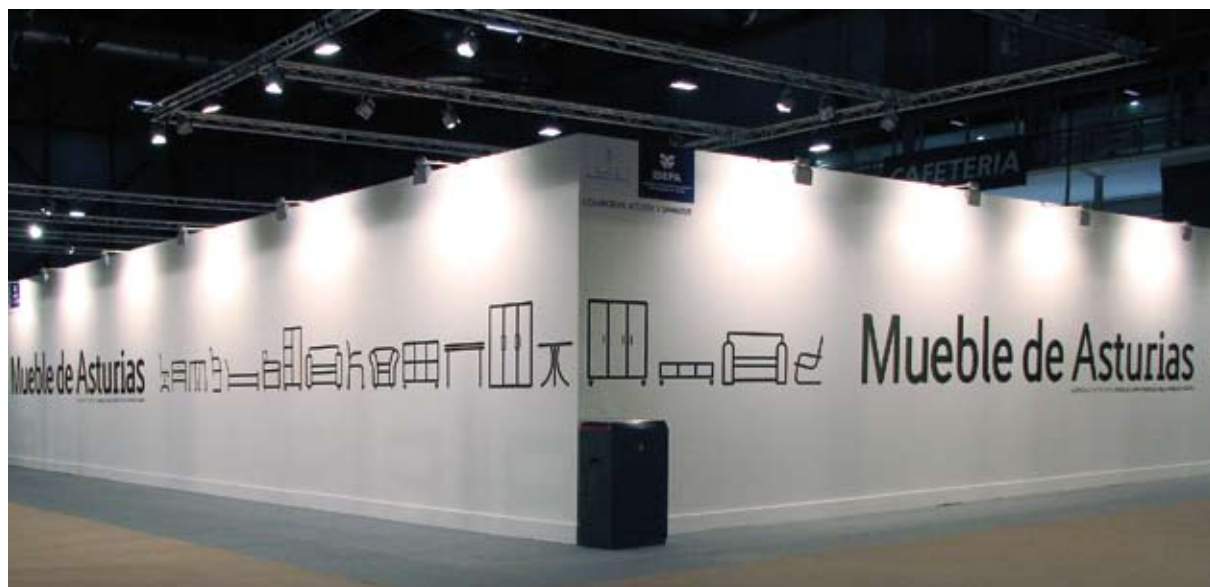
Comercio exterior

El comercio exterior asturiano alcanzó en 2008 la cifra de 7.973,74 millones de €. Las exportaciones se situaron en 3.187,14 millones de € y las importaciones en 4.786,6 millones, lo que supone una tasa de cobertura del 66,58%.

Las exportaciones asturianas se han caracterizado tradicionalmente por una fuerte concentración en torno a los productos metálicos (hierro, acero y cinc) en consonancia con el peso del sector sidero-metalúrgico en la economía regional. Así, en el año 2008 el 34,6% de las exportaciones fueron realizadas por el sector de productos siderúrgicos y el cinc y sus aleaciones. Las importaciones, aunque con mayor diversificación, están dominadas por los combustibles y lubricantes con el 34% del total, seguidos de los productos siderúrgicos y el cinc y sus aleaciones.

El comercio exterior asturiano se concentra en los países de la Unión Europea, especialmente las exportaciones, con el 72% del total en 2008.

El comercio exterior asturiano se concentra en los países de la Unión Europea



Feria Internacional del Mueble en Madrid.

Inversiones extranjeras

Las compañías extranjeras tienen en Asturias un papel destacado. Las numerosas ventajas que ofrece Asturias, además de la posibilidad de conceder hasta un 30% de subvención a fondo perdido, convierten a nuestra región en un lugar muy interesante para la instalación de nuevos proyectos empresariales.

Compañías estadounidenses como DuPont (química y biotecnología), Alcoa (aluminio) y Fluor Corporation (ingeniería); alemanas como Bayer (químicos) y ThyssenKrupp (bienes de equipo); indias como ArcelorMittal (siderurgia); francesas como Saint-Gobain (vidrio), Imerys (refractarios) o Danone (lácteos), o los grupos británicos Linpac (plásticos) y Hanson (cemento) son algunas de las multinacionales que ya conocen las ventajas de invertir en Asturias.

Principales compañías con capital extranjero instaladas en Asturias

País	Empresa matriz	Nombre de la empresa en Asturias	Actividad
Alemania	Bayer	Química Farmacéutica Bayer	Química
	Deutsche Telekom	T-Systems	TIC
	Elektrophoenix	Phoenix Contact	Material eléctrico
	Obo Bettermann	Obo Bettermann	Material eléctrico
	Software AG	Software AG España	TIC
	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp Norte	Escaleras mecánicas
		ThyssenKrupp Airport Systems	Pasarelas de aeropuertos
ThyssenKrupp Elevator Innovation Center		Centro de I+D	
Argentina	Editorial Losada	Editorial Losada	Edición
	Laboratorios Fidex	Tecsolpar	Sector farmacéutico
Austria	RHI	RHI Refractories España	Refractarios
	Plansee Holding	PMG Asturias Powder Metal	Componentes para automoción
Bélgica	Rioglass	Rioglass Astur	Vidrio para automoción
		Rioglass Solar	Vidrio termosolar
EE.UU.	Air Products & Chemicals	Soc. Española de Carburos Metálicos	Química
	Alcoa	Alcoa Inespal	Aluminio
	BD, Becton Dickinson	Agar de Asturias	Química
	CSC, Computer Sciences Co.	Computer Sciences España	TIC
	DuPont	DuPont Asturias	Química
	Fluor Co.	Fluor	Ingeniería
	General Dynamics Co.	Santa Bárbara Sistemas	Defensa

	Praxair	Praxair Ibérica	Química
	Specialized Technology Resources	STR España	Plásticos
	Tenneco Automotive	Tenneco Automotive Ibérica	Componentes para automoción
	W3C	W3C	TIC
Francia	Air Liquide	Air Liquide España	Gases industriales y medicinales
	Atos Origin	Atos Origin España	TIC
	Bongrain	Mantequerías Arias	Productos lácteos
	Capgemini	Capgemini España	TIC
	CLE, Compagnie Laitière Européenne	Corporación Alimentaria Peñasanta (CAPSA)	Productos lácteos
	Grupo Danone	Danone	Productos lácteos
	Imerys	Calderys Ibérica Refractarios	Refractarios
	Compagnie Saint-Gobain	Saint-Gobain Cristalería	Vidrio para construcción y automoción
India	Mittal Steel	ArcelorMittal	Siderurgia
Italia	Grupo ENI	Agip España	Productos petrolíferos
	Grupo Perfetti Van Melle	Chupa Chups	Artículos de confitería
	L.P.	Delfin Tubes	Tuberías aleteadas y pitoneadas
	STB	STB Astur	Fabricación Metálica
Japón	Suzuki Motor Co.	Suzuki Motor España	Ciclomotores
	Mitsubishi Materials Co.	PMG Asturias Powder Metal	Componentes para automoción
México	Grupo Vitro	Vitro Cristalglass Asturias	Vidrio
Portugal	EDP, Electricidade de Portugal	HC Energía	Energía, gas y telecomunicaciones
	Grupo Sonae	Parque Principado	Comercio y ocio
Reino Unido	Cookson Group	Vesuvius Ibérica Refractarios	Refractarios
	Grupo Hanson	Hanson Hispania	Cemento
	Linpac Plastics	Linpac Packaging Pravia	Plásticos
	National Express Group	Alsa Grupo	Transporte
Suiza	Nestlé	Nestlé España	Productos lácteos
	Xstrata Zinc	Asturiana de Zinc (AZSA)	Zinc



Tejido empresarial

Asturias se caracteriza por un tejido industrial diversificado donde conviven numerosos proyectos que se han llevado a cabo en la última década en el sector TIC, químico, energías renovables o vidrio y que han encauzado la expansión de la economía a nuevos ámbitos de actividad en los que las modernas tecnologías y la apertura al exterior tienen un papel primordial.

La preocupación por la calidad, el medio ambiente y la innovación es una seña de identidad de las más de 70.000 empresas asturianas. Más de 2.000 empresas están certificadas con la ISO 9001. Por otro lado, el deseo de ser más competitivo y exigente en su gestión, ha posicionado Asturias, con 46 sellos EFQM reconocidos en el año 2008, en la lista de regiones españolas con mayor número de empresas certificadas. Con objeto de difundir las ventajas de la calidad empresarial se creó, en el año 1995, el Club Asturiano de la Calidad, foro de encuentro, formación e información cuyo último objetivo es promover el liderazgo competitivo de los directivos de las empresas asturianas como vía para acceder a la Excelencia Empresarial.

La inquietud empresarial por el impacto de sus actividades en el medio ambiente y por la coexistencia entre el desarrollo industrial y el mantenimiento de la calidad de vida de la región ha aumentado en estos últimos años. Por este motivo, cada vez más empresas asturianas están certificando sus sistemas de gestión medioambiental según la ISO 14001 (más de 500 empresas a finales de 2008). En cuanto a las empresas certificadas en sistemas de gestión de la seguridad de la información ISO 27001 había una treintena a finales de 2008.

Por otro lado, el Club Asturiano de la Innovación, foro permanente de encuentro entre las empresas, la Universidad y la Administración, tiene como objetivo fomentar la innovación tecnológica. El Club ha liderado la implantación y certificación de Sistemas de Gestión en I+D+i en Asturias, de tal forma que actualmente las empresas asturianas certificadas en I+D+i representan el 17% del conjunto de las empresas nacionales certificadas.

Estabilidad y acuerdo social

La fluidez del diálogo entre Administración, patronal y sindicatos proporciona un buen clima sociolaboral que se plasma en el Acuerdo para la Competitividad, el Empleo y el Bienestar de Asturias (ACEBA) 2008-2011 cuyos ejes prioritarios de actuación se centran en las políticas activas de promoción económica, empleo, formación, sociedad del conocimiento, salud laboral, inversión pública y cohesión social.

La fluidez del diálogo entre Administración, patronal y sindicatos proporciona un buen clima sociolaboral

Recursos humanos y formación



«Uno de los factores que más nos atrajo fue la disponibilidad de personal adecuado. En Asturias tendremos acceso a profesionales capacitados y con un alto grado de motivación. La Universidad de Oviedo es una excelente fuente de recursos humanos»

2005, ERIC MORGAN, Consejero delegado de Capgemini para España y Portugal (Francia)

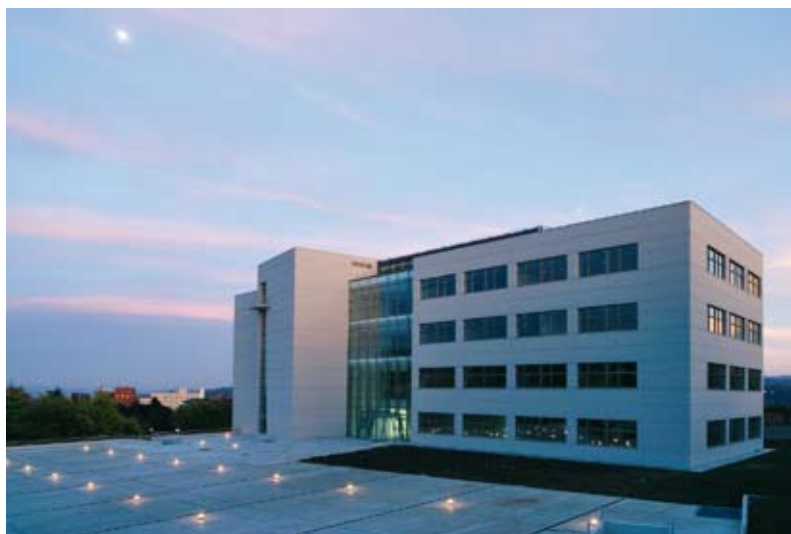
Uno de los principales valores de Asturias que resaltan las empresas extranjeras instaladas en la región es la existencia de un capital humano altamente cualificado, lo que permite ofrecer al inversor personal adecuado para cubrir sus necesidades.

Formación universitaria

Nº de estudiantes matriculados. Universidad de Oviedo. Curso 2008/2009	
Ciencias Sociales y Jurídicas (Economía, Empresariales, Pedagogía, Psicología...)	4.668
Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas	2.059
Licenciatura en Derecho	1.809
Humanidades (Filologías, Filosofía, Geografía, Historia)	2.352
Ingenierías Técnicas (Informática, Minas, Telecomunicación, Industrial, Topografía y Forestal)	4.965
Ingenierías (Informática, Minas, Telecomunicación, Industrial, Química, Geología)	3.029
Ciencias Experimentales (Biología, Física, Geología, Matemáticas y Química)	2.596
Ciencias de la Salud	2.309
Otros	3.872
Total	27.659

Fundada en 1608, la Universidad de Oviedo imparte titulaciones que abarcan la mayor parte de los ámbitos del conocimiento. Enseñanzas técnicas, ciencias experimentales y de la salud, ciencias jurídico-sociales y humanidades son algunas de las enseñanzas que oferta. Casi un tercio de los estudiantes se forman en estudios técnicos, tales como ingeniería informática, de minas, de telecomunicación, industrial, química, geología...

Casi un tercio de los estudiantes se forman en estudios técnicos



Izda.: Edificio Histórico de la Universidad de Oviedo. Dcha.: Centro Científico-Tecnológico (Campus del Cristo), Oviedo.



La Universidad de Oviedo también ofrece gran variedad de estudios de postgrado (Masters y Doctorados); entre los Masters Universitarios se pueden mencionar los de Administración y Dirección de Empresas (MBA), Biotecnología Alimentaria, Ingeniería Web, Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles, Mecatrónica, etc.

La Universidad asturiana tiene en sus recursos humanos su mayor credencial tanto en España como en el marco internacional. Grupos de investigación pioneros y de gran prestigio en diferentes áreas van acompañados de alumnos que despuntan en muchos campos, como lo demuestran los numerosos Premios Nacionales de fin de carrera obtenidos por estudiantes de la Universidad.

La Universidad de Oviedo es el único centro de enseñanza superior español que realiza tareas de investigación con el código fuente de la plataforma .Net (SSCLI, también llamado Rotor) financiado por Microsoft Research. Asimismo, ha obtenido cuatro premios de investigación en las tres convocatorias abiertas por Microsoft para desarrollar proyectos de investigación con esta plataforma (Microsoft Research SSCLI RFP Awards).

La Universidad asturiana tiene en sus recursos humanos su mayor credencial



Izquierda: Campus de Viesques, Gijón. Superior: Biblioteca Municipal del Coto, Gijón.

En Asturias existen, además, otros centros de formación de carácter internacional, como la Asturias Business School – Fundación Escuela de Negocios de Asturias. La ABS-FENA es una entidad académica privada que imparte programas de postgrado y formación a empresas y ejecutivos, así como programas internacionales de postgrado, en colaboración con universidades de Estados Unidos, México y China. El IDEPA colabora activamente con la ABS-FENA en el diseño, promoción y financiación de diferentes proyectos de formación cualificada, tales como el Máster en Idioma, Cultura y Negociación China, la Escuela de Desarrollo Comercial para Tecnólogos y el Programa de Doctores para la Empresa.

Formación profesional

La Formación Profesional reglada, con 11.452 alumnos en el curso 2008-2009, completa la cualificación técnica de la futura mano de obra asturiana, en la que se combina la formación teórica con las prácticas en empresas. Numerosos centros de formación profesional distribuidos por la región ofertan una amplia gama de especialidades, como Comercio internacional, Gestión administrativa, Administración de sistemas informáticos, Desarrollo de aplicaciones informáticas, Soldadura y calderería, Instalaciones electrotécnicas, Mantenimiento de equipo industrial, Construcciones metálicas, Producción por mecanizado, etc.

Numerosos centros de formación profesional distribuidos por la región ofertan una amplia gama de especialidades



Talleres de madera y mueble del Centro Integrado de Formación Profesional La Laboral.

Sectores productivos



«La gente de Asturias se hace cargo de que su mejor opción es estar preparada para los negocios internacionales, lo cual incluye el desarrollo de importantes habilidades en idiomas extranjeros y de comunicación además de la formación en alta tecnología que los hace más atractivos para la inversión extranjera»

2004, ROBERT S. YORGENSEN, Presidente y Jefe de Operaciones de Specialized Technology Resources España (Estados Unidos)

SECTOR PRIMARIO

La agricultura, la ganadería y la pesca, durante siglos principales actividades de la economía asturiana, han ido perdiendo peso en la evolución hacia una economía terciarizada pasando a representar en 2008 el 1,78% del VAB regional y el 4% del empleo.

El sector primario asturiano ha experimentado en las últimas décadas una fuerte transformación marcada por la calidad alimentaria de producción. La región cuenta con doce productos con Denominación de Origen o Identificación Geográfica Protegida: cinco tipos de quesos (Cabrales, Afuega'l Pitu, Casín, Gamonedo y Los Beyos), la Faba asturiana, la Ternera asturiana, el Chosco de Tineo, la Sidra de Asturias, el Vino de la Tierra de Cangas, el Pan de Escanda y las producciones amparadas por el Consejo Regulador de la Agricultura Ecológica.

La agricultura presenta una estructura productiva dominada por las explotaciones familiares de tamaño reducido, localizadas en su mayoría en zonas de montaña. Destaca en el sector primario el importante peso de la ganadería, que representa más de las tres cuartas partes de la producción final agraria, por la producción de leche y carne para la industria agroalimentaria. Por otro lado y en cuanto a la actividad pesquera, una flota de unas 403 embarcaciones, la mayoría de carácter artesanal, se reparte en los 18 puertos existentes en la región.

Asturias tiene 451.116 hectáreas de bosques que suponen el 59% de la superficie forestal de la región, lo que da idea de la potencialidad de este sector. Especies como el roble, la encina, el castaño, el haya o las coníferas están presentes junto al eucalipto en los bosques asturianos. Esta especie tiene un gran peso en la producción final del sector forestal. La Empresa Nacional de Celulosa, ENCE, con una capacidad de producción anual de 500.000 TM de pasta de papel a partir de celulosa de eucalipto ECF (Elemental Chlorine Free) de alta calidad, es la segunda empresa en el ranking mundial de este producto. ENCE produce, además, 550.000 MWh/año de energía eléctrica a partir de fuentes renovables.



La región cuenta con doce productos con Denominación de Origen o Identificación Geográfica Protegida



Ría de Avilés.

SECTOR INDUSTRIAL

Tres subsectores concentran en Asturias más del 80% de la cifra de negocios del sector industrial y el 74% del empleo industrial: en el año 2007 el sector metalmecánico representó casi el 54,1% de la cifra de negocios y el 49,1% del empleo, seguido de las industrias extractivas, energía y agua con el 15,5% de la facturación y el 11,6% del empleo, y en tercer lugar el sector agroalimentario, con el 11,7% de la cifra de negocios y el 13,5% del empleo.

Industria agroalimentaria

La industria agroalimentaria, uno de los sectores de mayor peso en la economía asturiana, alcanzó en 2007 el 11,7% de la cifra de negocios del sector industrial y el 13,5% del empleo, siendo la tercera rama de actividad que genera mayor empleo y mayor facturación en la industria. Las industrias lácteas, con una sólida posición en el mercado nacional son, junto a las cárnicas y de elaboración de bebidas, las principales actividades en este sector.

Lácteas

La importante especialización del sector agroganadero asturiano en la producción de leche, que alcanzó 568 millones de litros en 2008, ha potenciado la implantación y desarrollo de buen número de industrias lácteas en Asturias, líderes algunas en el mercado. Corporación Alimentaria Peñasanta, CAPSA, participada mayoritariamente por Central Lechera Asturiana (CLAS) y por la multinacional francesa Bongrain, e Industrias Lácteas Asturianas, ILAS (Reny Picot), multinacional de capital íntegramente asturiano, son las más destacadas. El resto de las grandes empresas lácteas que tienen factorías en Asturias pertenecen, en su mayoría, a grupos de capital extranjero, como Danone, Nestlé o Mantequerías Arias.

La industria agroalimentaria [...] alcanzó en 2007 el 11,7% de la cifra de negocios del sector industrial



CAPSA y Reny Picot.



Los principales productos elaborados en Asturias son la leche líquida y la leche en polvo, seguidos a distancia de otros productos lácteos tradicionales. En los últimos años las empresas del sector, apoyadas por los centros de investigación regionales, han invertido decididamente en la diversificación de la producción y en el desarrollo de nuevos procesos para ofrecer al mercado productos muy novedosos, entre los que destacan los alimentos funcionales como leches enriquecidas con Omega 3 o con soja; yogures y postres lácteos como los bífidos, o lácteos fermentados.

Asturias también tiene una amplia e importante variedad de productos artesanos, entre los que destacan cuarenta variedades de quesos que convierten a Asturias en una de las manchas queseras más importantes de Europa. Cuatro de estos quesos, el Cabrales, el Afuega'l Pitu, el Casín y el Gamonedo, cuentan con Denominación de Origen reconocida por la Unión Europea.

Carne, platos preparados y conservas

Todas las fases del proceso productivo de la carne se pueden llevar a cabo en Asturias, como el suministro de materias primas, sacrificio y despiece del ganado, conservación y preparación de carnes, tratamiento de subproductos y la fabricación de grasa.

Las carnes despiezadas son el producto más importante, con 34.035,87 toneladas en el año 2008, el 56,5% del total. Los platos preparados representan el 24,6% de la producción y están adquiriendo una relevancia creciente siendo una de las principales líneas de producto de las industrias cárnicas de mayor tamaño. Le siguen los productos curados (chorizo, jamón, panceta), con el 14,5% de la producción, los productos cocidos y los fiambres.

El sector de las conservas y semiconservas tanto de verduras, legumbres y frutas, como de carne y de pescado está viviendo un periodo de expansión con la puesta en marcha de nuevos proyectos



En los últimos años las empresas del sector, [...], han invertido decididamente en la diversificación de la producción



*Bodegón de quesos asturianos.
Plato de queso, dulce y nueces, postre típico.*

que han incrementado notablemente el número de empresas conserveras. Estas nuevas empresas tienen como denominador común la apuesta por el producto autóctono de gran calidad y de tipo *gourmet*, como por ejemplo el caviar de *oricios* (erizos de mar), el bonito a la sidra, las castañas confitadas o la perdiz escabechada.

Bebidas, Dulces y Cafés

La sidra, bebida tradicional y muy arraigada en la cultura asturiana, presenta distintas variedades como la sidra champanizada, comercializada por varias empresas entre las que destaca Valle, Ballina y Fernández (*El Gaitero*), la sidra natural, producida en más de un centenar de lagares, y la «sidra de nueva expresión» o sidra de mesa, un producto novedoso que nació para poder acceder a otros mercados. La sidra tiene el reconocimiento de la Unión Europea, a través de la Denominación de Origen Protegida «Sidra de Asturias».

Las empresas de aguas minerales, como Aguas de Fuentsanta, que aprovechan los numerosos manantiales existentes en Asturias, han experimentado un crecimiento constante en la última década y están bien posicionadas en un mercado en expansión.

También alberga Asturias una importante industria del dulce, en la que destacan empresas fabricantes de golosinas como Chupa Chups (Grupo Perfetti Van Melle). La industria del café, dedicada a la elaboración de café, té e infusiones, completa el panorama del sector agroalimentario regional.

La sidra tiene el reconocimiento de la Unión Europea, a través de la Denominación de Origen Protegida «Sidra de Asturias»



Industria del metal

La siderometalurgia, fabricación de productos metálicos, fabricación de bienes de equipo y material de transporte empleó al 49,12% de los ocupados en la industria regional y aportó en el año 2007 el 54,14% de la cifra de negocios del sector, valores muy superiores a los que se dan de media en España (38,1 y 36,6% respectivamente).

Industria siderúrgica

La industria siderúrgica, actividad que se ha desarrollado tradicionalmente en Asturias, constituye, junto con la minería, una de las señas de identidad de una región que despegó en el siglo XIX a la vanguardia de la industria española.

El grupo ArcelorMittal cuenta con tres plantas en Asturias. Es el primer fabricante de acero de España, el primer suministrador para el sector de automoción a escala nacional y el único fabricante español de hojalata (utilizada para el envasado de alimentos o bebidas) y de chapa gruesa (destinada a la construcción naval, bienes de equipo, cisternas y grandes contenedores).

ArcelorMittal también es el primer productor mundial de productos planos y productos largos, uno de los líderes mundiales en la producción de aceros inoxidables, y figura entre las primeras empresas europeas en el sector de distribución, transformación y trading.

Industria metalúrgica

La fabricación de aluminio y zinc son las actividades más representativas en la industria metalúrgica en Asturias. La multinacional estadounidense Alcoa (el principal productor mundial de aluminio primario, aluminio fabricado y alúmina) convirtió su planta asturiana Alcoa Inespal en su centro neurálgico para toda Europa. Alcoa está activo en los principales sectores de la industria: aeroespacial, de automoción, del embalaje, de edificación y construcción, transporte comercial e industrial.



La industria siderúrgica, [...] constituye, junto con la minería, una de las señas de identidad de la región

Izquierda: Indusla.
Derecha: Delfin Tubes.



Asturiana de Zinc, AZSA, produce zinc electrolítico, aleaciones de zinc para fundición y galvanización, zinc laminado, óxido de zinc, ácido sulfúrico, óleum, dióxido de azufre líquido, óxido de germanio y mercurio. AZSA, con una capacidad de producción que supera las 500.000 toneladas anuales, produce el 20% del zinc a nivel europeo y el 6,4% a nivel mundial. Su planta asturiana es la de mayor capacidad de producción y menor coste unitario del mundo, lo que confirma su posición como la mayor unidad de producción de zinc a nivel mundial.

Industria de bienes de equipo

El entorno industrial minero-siderúrgico de Asturias ha propiciado la creación de empresas de fabricación de bienes de equipo que absorben una mano de obra directa de alrededor de 20.000 trabajadores. En este sector podemos encontrar desde grandes grupos empresariales como Duro Felguera, con unos 2.000 empleados y una experiencia de casi 150 años, especializado en la ejecución de proyectos «llave en mano» para los sectores energético e industrial, hasta un numeroso grupo de pequeñas empresas que son líderes a nivel nacional e internacional en la fabricación de bienes de equipo para minería, construcción, defensa, transporte o medio ambiente.

Las más de 300 empresas subcontratistas de fundición, mecanización, estampación, calderería o estructuras metálicas, las 100 de ingeniería, montajes y mantenimiento y una amplia gama de empresas de servicios avanzados en el ámbito de la ingeniería industrial, civil, informática, eléctrica o medioambiental, sitúan a Asturias en la vanguardia del sector del metal español.

La existencia de mano de obra cualificada en especialidades metálicas ha sido, sin duda, un factor determinante para la implantación de nuevas actividades industriales en la región, como fue la instalación del Grupo Thyssen en los años noventa. Este grupo comenzó su actividad con la instalación de la empresa Thyssen Norte, fabricante de escaleras mecánicas. Posteriormente acometió importantes proyectos de expansión en Asturias, entre los que destacan la fabricación de pasarelas para aeropuertos (ThyssenKrupp Airport Systems) y la reciente implantación en Gijón de ThyssenKrupp Elevator Innovation Center, el centro mundial de I+D+i de ThyssenKrupp Elevator ES/PBB.

Industria naval

La industria naval ha sido tradicionalmente una actividad de peso en Asturias, con grandes astilleros capaces de construir buques cargueros, pesqueros y especiales (frigoríficos, petroleros, quimiqueros) de hasta 40.000 toneladas, dirigidos en su mayor parte al mercado internacional. El resto de los astilleros, entre los que destacan Astilleros Armón y Astilleros Gondán, se dedica fundamentalmente a la construcción de modernas embarcaciones de recreo y deportivas, barcos pesqueros, buques hospital, fragatas y otras de gran valor añadido.

Sector de automoción

En Asturias, una buena parte de la industria regional está relacionada con el sector del automóvil, ya sea por la producción de elementos básicos como acero (ArcelorMittal), zinc para galvanizado (Asturiana de Zinc) y aluminio (Alcoa Inespal), o por ser suministradores de elementos como ca-

El entorno industrial minero-siderúrgico de Asturias ha propiciado la creación de empresas de fabricación de bienes de equipo

ArcelorMittal. Central de Cogeneración SIDERGAS.

rrocerías (Carrocerías Ferqui), parabrisas y lunetas (Saint-Gobain Cristalería; Rioglass Astur), amortiguadores (Tenneco Automotive Ibérica) o productos sinterizados para cajas de cambio (PMG Asturias Powder Metal). En el sector de automoción es de destacar también la fabricación de ciclomotores, motocicletas de baja cilindrada, recambios y componentes por parte de la empresa japonesa Suzuki Motor España.

Industria química

Las actividades de industrias carboquímicas, fertilizantes, productos farmacéuticos y fibras sintéticas, especialmente ligadas a los productos específicos de DuPont, integran el sector químico asturiano, en el que operan 54 empresas que emplean a unos 2.708 trabajadores.

La multinacional estadounidense DuPont cuenta en Asturias con un complejo de 100 hectáreas que incluye las plantas de fabricación de Nomex® (fibra aramida resistente a las altas temperaturas), Sontara® (tejidos no tejidos) y Agro® (productos para la protección de cultivos) a las que se ha unido recientemente la planta dedicada a la producción de Cloruro de Isoftaloilo (ICL) (una de las materias primas para la fabricación de Nomex®) y de componentes para Kevlar®, otra de las marcas de la empresa.

La multinacional asturiana Industrial Química del Nalón, IQN, desarrolla su actividad empresarial en dos líneas de negocio: productos carboquímicos y coque de altas especificaciones. Es el más importante destilador de alquitrán privado del sur de Europa y uno de los principales productores de coque de fundición.

Dentro de la industria farmacéutica destaca la empresa de capital alemán Química Farmacéutica Bayer. Su factoría asturiana se consolidó a finales de los 90 como centro de producción de ácido salicílico y acetilsalicílico, productos antimicóticos y principios activos de uso veterinario, mayoritariamente destinados a la exportación.

La multinacional estadounidense DuPont cuenta en Asturias con un complejo de 100 hectáreas



DuPont.

Industria extractiva

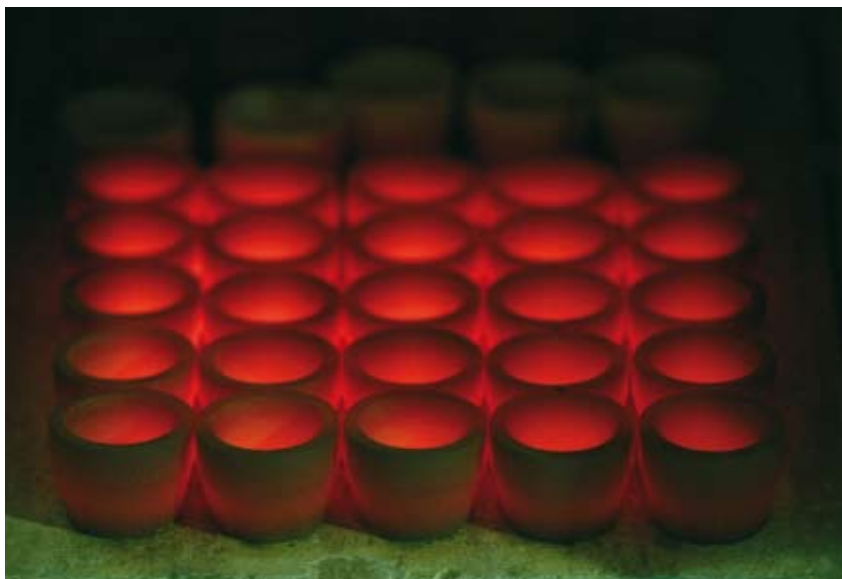
La práctica totalidad de la producción de la minería energética, concentrada en los valles de los ríos Nalón y Caudal, se vende a las centrales térmicas de la región para la producción de energía eléctrica. Hulleras del Norte, HUNOSA, es la empresa hullera más importante, con unos 2.500 empleados. La valiosa experiencia acumulada por Hunosa se aprovecha ahora para promover la transición desde la minería del carbón hacia otros sectores, con el objetivo de diversificar el tejido industrial de las cuencas mineras, no sólo en Asturias sino también en el resto de España y en otros países.

El suelo asturiano es rico en materias primas como caolín, mármol, pizarra, caliza, dolomita o cuarcita, que protagonizan la minería no energética y a través de las que se pueden obtener productos finales de alto valor añadido como fertilizantes, vidrio, cerámica, fibra de vidrio, semiconductores o cerámicas tenaces.

Otros sectores industriales

El **sector cementero** produce además clinker, hormigón y productos prefabricados. La empresa Tudela Veguín, propiedad del grupo asturiano Masaveu, tiene dos plantas cementeras en la región que en el año 2008 produjeron 1.747.306 toneladas de cemento gris y 147.193 toneladas de cemento blanco.

La **industria de productos refractarios** está sólidamente implantada en Asturias y goza de una favorable posición competitiva. Cuenta con empresas muy especializadas debido a su vinculación con el desarrollo siderúrgico de la región. RHI Refractories España, Cookson-Vesuvius Ibérica Refractarios, Calderys Ibérica Refractarios, Pasek España, Arcillas Refractarias y Cerámica del Nalón son algunas de las empresas más significativas.



La industria de productos refractarios está sólidamente implantada en Asturias

Productos refractarios.

La **industria del vidrio** opera tanto en el segmento de vidrio plano como en el de vidrio hueco y ha experimentado un fuerte crecimiento con la instalación de empresas como Rioglass, que se dedica a la fabricación de vidrio para automoción (Rioglass Astur) y espejos parabólicos de precisión para la producción de energía eléctrica termosolar (Rioglass Solar). Saint-Gobain Cristalería, con capital francés, es líder del sector por volumen de ventas y empleo, con su producción de vidrio plano destinado a los sectores del automóvil y de la construcción fundamentalmente.

La **industria del plástico** cuenta con 54 empresas que cubren un gran abanico de sectores y servicios. Algunas de las más representativas son Linpac Packaging Pravia y Extrusión de Resinas Vinílicas, ERVISA, productores de envases y embalajes para la industria alimentaria. Recientemente se ha instalado en Asturias la empresa estadounidense Specialized Technology Resources, STR, que fabrica laminados de acetato de etilen-vinilo, utilizados en las células fotovoltaicas de las placas solares.

En el **sector de la madera** se puede mencionar la fabricación de piezas de carpintería para construcción y la industria del mueble, que comprende desde fabricantes de mobiliario doméstico, de cocina y baño o de oficina, hasta fabricantes con diseños avanzados como, por ejemplo, muebles ergonómicos para la tercera edad y personas discapacitadas o mobiliario clínico.

La **industria textil**, con unas 293 empresas y 1.439 empleados, abarca desde la ropa de trabajo, prendas de protección laboral o vestuario sanitario y quirúrgico, a las prendas de confección más modernas, trajes de novia y ropa deportiva. En el sector de bienes de consumo desarrollan su actividad fabricantes de complementos de moda (bolsos, paraguas), menaje para el hogar y decoración (cristalería, vajillas, porcelana), juguetes, joyería, etc.

La industria del vidrio opera tanto en el segmento de vidrio plano como en el de vidrio hueco y ha experimentado un fuerte crecimiento



Rioglass Astur.

SERVICIOS AVANZADOS A LAS EMPRESAS

TIC's y Business Intelligence

El sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones, ha experimentado un fuerte crecimiento en los últimos años, tanto en el número de empresas como en cuanto al empleo generado. Actualmente existen en Asturias 575 empresas que emplean a 5.209 trabajadores, y generaron en el año 2007 un volumen de negocio de 692 millones de euros.

Asturias es una de las regiones de la UE con mayor extensión y penetración de la banda ancha. Esto, unido a la elevada cualificación de los profesionales que se encuentran en Asturias, las excelentes infraestructuras regionales de telecomunicaciones y la decidida implicación del Gobierno regional en el desarrollo de este sector han favorecido la creación de nuevas empresas y la implantación de importantes empresas como las multinacionales Computer Sciences Corporation y Capgemini o las españolas Indra, Grupo Konecra, Telety, Satec e IECISA (Informática El Corte Inglés).

En Asturias se ha creado la Agrupación Empresarial Innovadora del Conocimiento que agrupa a unas 70 empresas del sector TIC. Además, el Centro Tecnológico de la Información y las Telecomunicaciones, CTIC, está dinamizando especialmente el sector a través de las actividades de difusión, consultoría, transferencia tecnológica, gestión y desarrollo de proyectos tecnológicos que realiza. El CTIC acoge la oficina española del consorcio W3C (World Wide Web Consortium), el organismo internacional más importante en materia de estandarización en internet.



Asturias es una de las regiones de la UE con mayor extensión y penetración de la banda ancha

Sede del consorcio W3C (World Wide Web Consortium), el organismo internacional más importante en materia de estandarización en internet.

Otros servicios

Junto a los servicios tradicionales, sobradamente cubiertos en Asturias, el inversor que desee establecerse en la región encontrará una amplia gama de empresas de servicios avanzados, ligados a las nuevas tecnologías de la información y a las modernas formas de gestión, entre los que destacan los siguientes:

- Ingeniería civil, agraria, eléctrica, industrial, etc.
- Investigación científico-técnica aplicada e innovación tecnológica.
- Consultoría técnica de sistemas de calidad y gestión medioambiental, ahorro energético, etc.
- Informática y nuevas tecnologías de la información, implantación de sistemas informáticos y comunicaciones avanzadas, procesos y bancos de datos, desarrollo de software específico, etc.
- Asesoría y gestión empresarial avanzada: organización empresarial, planificación estratégica, evaluación de proyectos y estudios de viabilidad, estudios de mercado, internacionalización, consultoría urbanística y logística.
- Recursos humanos, selección y formación de personal, seguridad y salud laboral.
- Diseño gráfico e industrial, publicidad y comunicación.
- Outsourcing de diferentes servicios.

El inversor [...] encontrará una amplia gama de empresas de servicios avanzados, ligados a las nuevas tecnologías



Espacio Blimea, Informática El Corte Inglés IECISA.

Infraestructuras



«Para que en el futuro Delfin Tubes pueda crecer, necesita absolutamente de un puerto conectado con el mundo. Asturias tiene ventajas innegables en sus comunicaciones por autopista, ferrocarril y el Puerto de El Musel»

2003, DARIO ROMITO, Director Gerente de Delfin Tubes (Italia)

Infraestructuras de transporte

Transporte terrestre

El Principado de Asturias dispone de 5.000 Km. de carreteras, de los que más de 350 son autovías y autopistas, la inmensa mayoría de carácter gratuito. La Autopista de La Plata comunica Asturias con el centro de la península y la Autovía del Cantábrico lo hace con Galicia al oeste y Cantabria al este. Oviedo, Gijón y Avilés están igualmente comunicadas por autopista. La red viaria se completa con la con la AS-I, llamada *Autovía minera*, que conecta Gijón, Langreo y Mieres y con la AS-II que une las ciudades de Gijón y Oviedo.

Dos redes de ferrocarril cubren los ejes fundamentales de la geografía asturiana: de norte a sur a través de la Meseta con un trazado de ancho convencional (RENFE) y en sentido transversal con una red de vía estrecha (FEVE) que recorre toda la cornisa Cantábrica desde el País Vasco hasta Galicia. Actualmente se encuentra en fase de construcción la línea de Tren de Alta Velocidad entre Madrid y Asturias que permitirá aumentar considerablemente la capacidad de transporte de personas y mercancías.

Transporte marítimo

Asturias tiene dos grandes puertos industriales en Gijón y Avilés, muy próximos entre sí y con instalaciones complementarias y muelles especializados en tráficos siderúrgicos y energéticos, manipulación de graneles sólidos y mercancía en general.

El Principado de Asturias dispone de 5.000 Km. de carreteras, de los que más de 350 son autovías y autopistas, la inmensa mayoría de carácter gratuito



Enlace de Grasas.

El Puerto de Gijón (El Musel) protagoniza un gran proyecto de ampliación y mejora que finalizará en 2011 y que permitirá aumentar el calado para la descarga simultánea de tres bulkcarriers de 230.000 toneladas. El proyecto de ampliación también contempla la instalación de una planta regasificadora.

Esta ampliación, junto con la puesta en marcha de la Autopista del Mar entre el puerto de El Musel y el puerto francés de Nantes - Saint Nazaire a finales de 2009, permitirá diversificar y aumentar los tráficós del puerto convirtiendo a Asturias en una región con gran capacidad para el transporte intermodal.

El Musel ofrece amplias infraestructuras específicas, como las terminales de graneles sólidos y líquidos, productos siderúrgicos, cementos y mercancía general; además, ofrece conexiones regulares para el tráfico de contenedores a más de 250 puertos en 100 países a través de diversas compañías navieras. Entre los destinos destacan los principales puertos de Europa, como Rotterdam, Felixtowe, Thamesport, Goteborg y Lisboa, y destinos americanos y asiáticos como Veracruz, La Habana, Nueva York, Los Angeles, Hong Kong, Shanghai, Singapur o Yokohama. El movimiento de mercancías en el año 2008 alcanzó los 19,3 millones de TM.

El Puerto de Gijón (El Musel) protagoniza un gran proyecto de ampliación y mejora



Vista aérea del puerto de Gijón, El Musel.

El puerto de Avilés dispone de tomas específicas para descarga directa a depósito de alquitrán, productos asfálticos, amoníaco, fuel-oil, alúmina, ácido sulfúrico y cemento. De su dársena parten varias líneas regulares de tráfico de contenedores a las Islas Canarias. En el año 2008 movió más de 5,5 millones de TM de carga.

Transporte aéreo

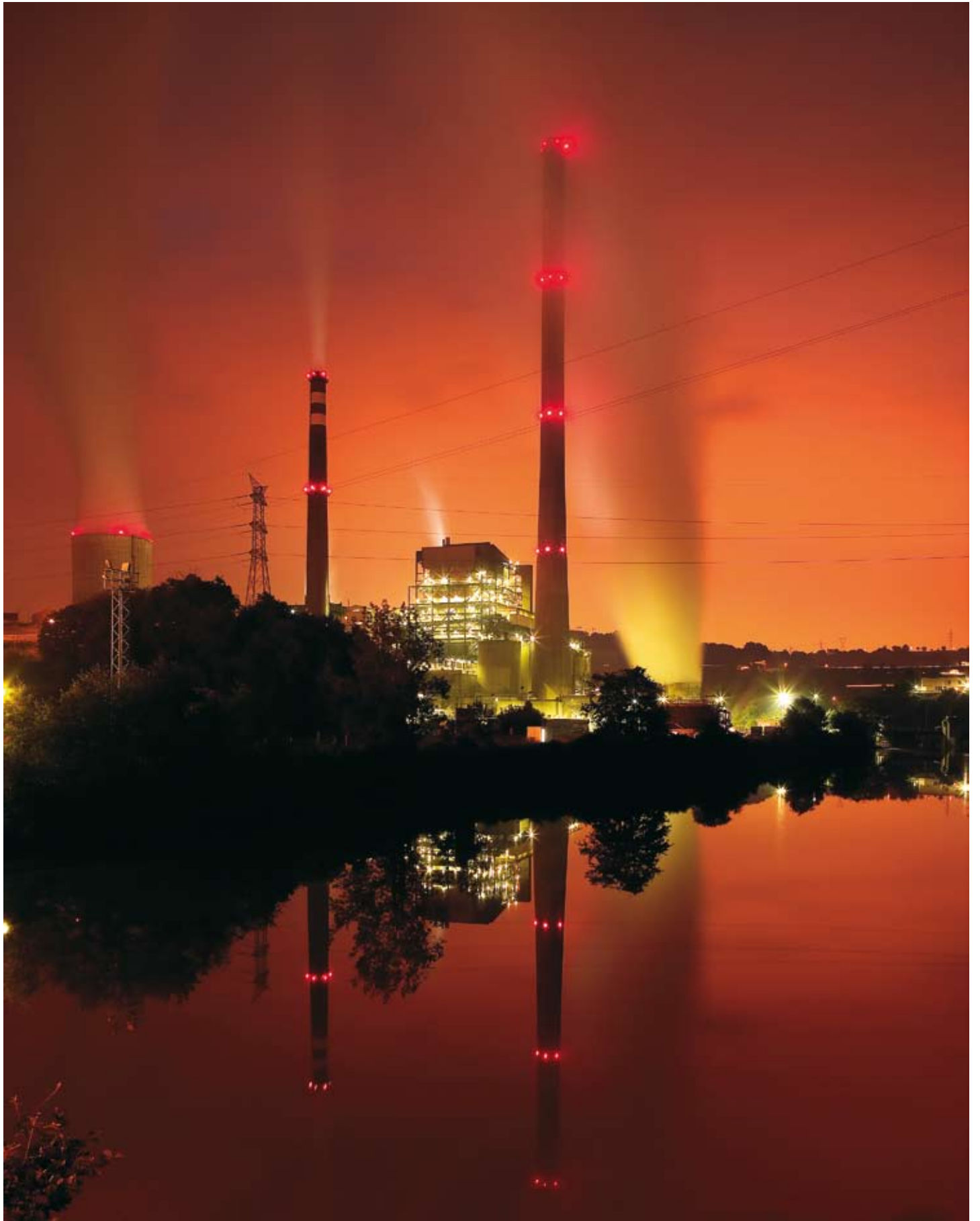
El aeropuerto de Asturias está comunicado por autopista con la capital de la región y las principales ciudades asturianas y conecta el Principado con las principales capitales españolas y europeas. Existen nueve vuelos diarios a Madrid y cuatro a Barcelona además de vuelos regulares directos a Londres, Lisboa, Ginebra, París y Bruselas. El movimiento de pasajeros alcanzó los 1.529.462 pasajeros en 2008.

Infraestructuras energéticas

Asturias es una de las regiones con mayor capacidad de generación de energía eléctrica de España. El sector energético aportó el 4,46% al VAB regional en 2008, y constituye la segunda rama del sector industrial, después del sidero-metalúrgico.



Existen [...] vuelos regulares directos a Londres, Lisboa, Ginebra, París y Bruselas



Agua

El agua representa un factor estratégico fundamental no solo para el desarrollo de la vida, sino también para la implantación de procesos productivos industriales. En este sentido, Asturias cuenta con cantidad y calidad de agua muy superiores a la media española, tanto para consumo humano como para uso industrial.

La riqueza hídrica de Asturias no se limita a las aguas superficiales, sino también a aquellas que corren por el subsuelo, que en Asturias suponen el 7,5% del total de aguas subterráneas de todo el territorio español. Las lluvias repartidas de forma uniforme a lo largo de todo el año y los numerosos ríos asturianos abastecen a los 22 embalses de la región.

Electricidad

El suministro y la producción de energía eléctrica están garantizados en Asturias. Las centrales térmicas e hidráulicas existentes, que gestionan compañías como Hidroeléctrica del Cantábrico, Unión Fenosa, Iberdrola o EnelViesgo, producen muy por encima del consumo de electricidad regional (un 53% en el 2008), excedente que se exporta a la red nacional.

La producción alcanzó en el 2008 los 14.465 Gwh., de los que 12.331 Gwh. procedían de centrales térmicas, 1.653 Gwh. de centrales hidráulicas y 481 Gwh. de instalaciones eólicas. El consumo regional llegó a los 7.713 Gwh., de los que el 80% se destinó a usos industriales.

Gas natural

El gas natural es la fuente energética cuyo consumo ha experimentado en los últimos años un mayor incremento. Los numerosos proyectos existentes en el sector, desde la planta regasificadora del Puerto de El Musel a las centrales de ciclo combinado previstas para los próximos años, hacen prever un creciente protagonismo de esta fuente de energía en el panorama energético regional.

El suministro y la producción de energía eléctrica están garantizados en Asturias



Izquierda: Central Térmica de Soto de Ribera. Superior: Central Eléctrica de Proaza (ambas de Hidrocantábrico).

Gestión medioambiental

En una región con la riqueza natural de la que disfruta Asturias, la concienciación por la preservación del medioambiente y el desarrollo sostenible está muy arraigada en la sociedad. La Administración ha hecho suya esta inquietud poniendo en práctica una política medioambiental que es reflejo de esta preocupación.

Tratamiento de residuos

La gestión de los residuos no peligrosos (urbanos, vegetales, de construcción e industriales), de los residuos hospitalarios y de los residuos peligrosos está encomendada en Asturias al Consorcio para la Gestión de los Residuos Sólidos de Asturias, COGERSA. El Consorcio se constituyó en 1982 y actualmente está integrado por el Gobierno regional y por los 78 municipios asturianos. La fórmula creada en Asturias para dar una solución centralizada a la gestión de los residuos fue pionera en los años 80 y sirvió de ejemplo a otras comunidades españolas; este modelo sigue hoy plenamente vigente.

Depuración de aguas

El Principado de Asturias dispone de una moderna red de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDAR) que salvaguarda la calidad de las aguas fluviales y continentales, y garantiza el retorno de las aguas usadas al medio hidráulico natural en las condiciones adecuadas. Las estaciones depuran vertidos urbanos mediante procesos biológicos basados en la degradación de la materia por medio de microorganismos.

La concienciación por la preservación del medioambiente y el desarrollo sostenible está muy arraigada en la sociedad



*Gala del Concurso de disfraces
«El carnaval del reciclaje»,
organizado por COGERSA.*

Espacios industriales

La disponibilidad de una oferta de suelo industrial adecuada es un factor decisivo en la instalación de empresas. Por ello, en la última década, el Gobierno asturiano ha venido concretando esta estrategia en sucesivos planes y programas que han creado nuevas ubicaciones ajustadas a las necesidades de los proyectos de inversión.

En la actualidad, el Programa de Espacios Industriales del Principado de Asturias 2009-2012 ofrece nuevas localizaciones, entre las que destacan por su extensión y buenas conexiones con las vías de transporte, los parques empresariales de Lloreda (Gijón) y Bobes (Siero), de unas 100 hectáreas cada uno divididos en parcelas de distintos tamaños para adaptarse a la variada demanda empresarial.

Estas dos actuaciones se complementan con toda una red de nuevos parques empresariales de tamaño medio distribuidos por la geografía asturiana, hasta completar un total de 70 actuaciones de desarrollo de nuevo suelo que suponen 1.240 hectáreas, con los equipamientos necesarios y dotación de servicios a pie de parcela. Se incluye también la promoción pública de edificaciones singulares para atender la demanda de empresas tecnológicas de tamaño medio, además de centros de empresas, oficinas y naves nido con fórmulas flexibles de comercialización.

Junto a las áreas industriales convencionales Asturias tiene dos localizaciones con un entorno urbanístico de elevada calidad y oferta de servicios específicos para la instalación de empresas innovadoras y proyectos con un alto componente tecnológico: el Parque Tecnológico de Asturias y el Parque Científico Tecnológico de Gijón.

- El Parque Tecnológico de Asturias, situado en Llanera y comunicado por autopista con las tres ciudades principales de la región, tiene una extensión de 44 Ha. Entre las empresas instaladas destacan las de servicios avanzados, especialmente ingenierías, empresas de informática, de asesoramiento medioambiental, etc.



El Parque Tecnológico de Asturias, [...] tiene una extensión de 44 Ha.

Parque Tecnológico de Asturias.

- El Parque Científico Tecnológico de Gijón, con una superficie global de casi 22 Ha, se encuentra situado en las inmediaciones del campus de las Escuelas Superiores de Ingeniería Industrial e Ingeniería Informática de Gijón, con las que colabora activamente.

Por otra parte, la Administración regional, en colaboración con los Ayuntamientos y las Autoridades Portuarias de Gijón y Avilés está desarrollando una importante zona logística: la Zona de Actividades Logísticas e Industriales de Asturias (ZALIA). Con una superficie bruta de más de cuatro millones de m², una localización próxima a los dos puertos asturianos, y acceso directo a las líneas ferroviarias y a la autopista A-66, principal nudo viario de la región, la ZALIA se presenta como una excelente ubicación para el desarrollo de proyectos empresariales.

Telecomunicaciones

Asturias se caracteriza por una alta penetración de banda ancha. Asturias se posiciona 2,4 puntos por encima de la media nacional con un 89,8% de hogares con conexión a Internet mediante banda ancha en 2008 (porcentaje sobre el total de hogares con conexión a Internet). Por otro lado, el despliegue de Telecable, operador regional de telecomunicaciones, ha supuesto que Asturias se convierta en la primera región española en cuanto al acceso a Internet de banda ancha mediante red de cable, con un 42,1% de los hogares, cifra que supera ampliamente la media nacional, que se sitúa en el 15,1%. Además, Asturias es la primera Comunidad Autónoma española en número de servicios que se pueden gestionar a través de Internet con un 91% frente al 67% de la media nacional.

Asimismo, el plan estratégico e-Asturias 2012, para el desarrollo de la Sociedad de la Información en el Principado de Asturias, aprobado en 2008, dedica uno de sus seis ejes al desarrollo de infraestructuras de telecomunicaciones en la región. Otra de las líneas estratégicas, se centra en el apoyo al desarrollo del sector tecnológico del Principado de Asturias a través de una fuerte apuesta por la innovación y la especialización de alto valor añadido en las empresas regionales del sector TIC.



La Zalia se presenta como una excelente ubicación para el desarrollo de proyectos empresariales



Parque Científico y Tecnológico de Gijón.

Investigación, desarrollo e innovación

La investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación, variables cruciales que influyen en la competitividad de las empresas y en la creación de empleo, son una prioridad para el Gobierno del Principado. Los planes regionales de investigación puestos en marcha en los últimos años han contribuido a formar técnicos e investigadores, a apoyar proyectos y a incrementar la cantidad y calidad de los servicios ofrecidos a la sociedad asturiana.

El Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación (PCTI) 2006 - 2009 tiene como objetivo mejorar el sistema de I+D+i, para aumentar la competitividad del tejido productivo asturiano. La previsión de recursos a movilizar por el PCTI de Asturias 2006 - 2009 es de 515 millones de euros.

La investigación científica en el Principado de Asturias se apoya fundamentalmente en la Universidad de Oviedo, que cubre la mayoría de las disciplinas científicas y cuya actividad está complementada con la existencia de Centros de Investigación. En 2008 desarrolló 675 proyectos y contratos de investigación, por un importe total de 27 millones de euros. Los departamentos de ciencias experimentales y de estudios técnicos fueron los que llevaron a cabo la mayor parte de la actividad investigadora.

La oferta tecnológica y de innovación está vinculada, principalmente, a la realización de investigación y desarrollo tecnológico, sobre todo en transferencia de tecnología, realización de labores de vigilancia tecnológica, asesoramiento técnico y difusión.



La investigación científica en el Principado de Asturias se apoya fundamentalmente en la Universidad de Oviedo

Centro Tecnológico de la Información y las Comunicaciones.

Entorno científico – tecnológico en el Principado de Asturias

Centro

Sector

Institutos universitarios

Instituto Universitario de Tecnología Industrial	Tecnología Industrial
Instituto Universitario de Oncología	Oncología
Instituto Universitario de Biotecnología	Biotecnología
Instituto de Recursos Naturales y Ordenación del Territorio (INDUROT)	Recursos naturales
Centro de Cooperación y Desarrollo Territorial (CECODET)	Desarrollo territorial
Instituto de Ciencias de la Educación	Ciencias de la Educación
Centro de Inteligencia Artificial	Inteligencia Artificial
Instituto de Química Organometálica “Enrique Moles”	Química organometálica
Instituto Feijoo de Estudios del Siglo XVIII	Estudios del Siglo XVIII
Instituto Universitario de la Empresa	Sector empresarial

Centros de investigación

Centro Oceanográfico de Gijón	Oceanografía
Instituto de Productos Lácteos (IPLA)	Productos lácteos
Instituto Nacional del Carbón (INCAR)	Carbón
Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología de Asturias (CINN)	Nanotecnología
Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA)	Sector agroalimentario
Centro Europeo de Soft Computing	TICs

Centros Tecnológicos

Centro Tecnológico de Materiales no Metálicos	Materiales no Metálicos
Centro Tecnológico del Acero y Materiales Metálicos (CEAMET)	Acero y Materiales Metálicos
Centro Tecnológico Forestal y de la Madera	Investigación forestal
Centro Tecnológico para el Diseño y la Producción Industrial (PRODINTEC)	Diseño y Producción Industrial
Centro Tecnológico de la Información y las Comunicaciones (CTIC)	TICs

Organismos proveedores de servicios tecnológicos

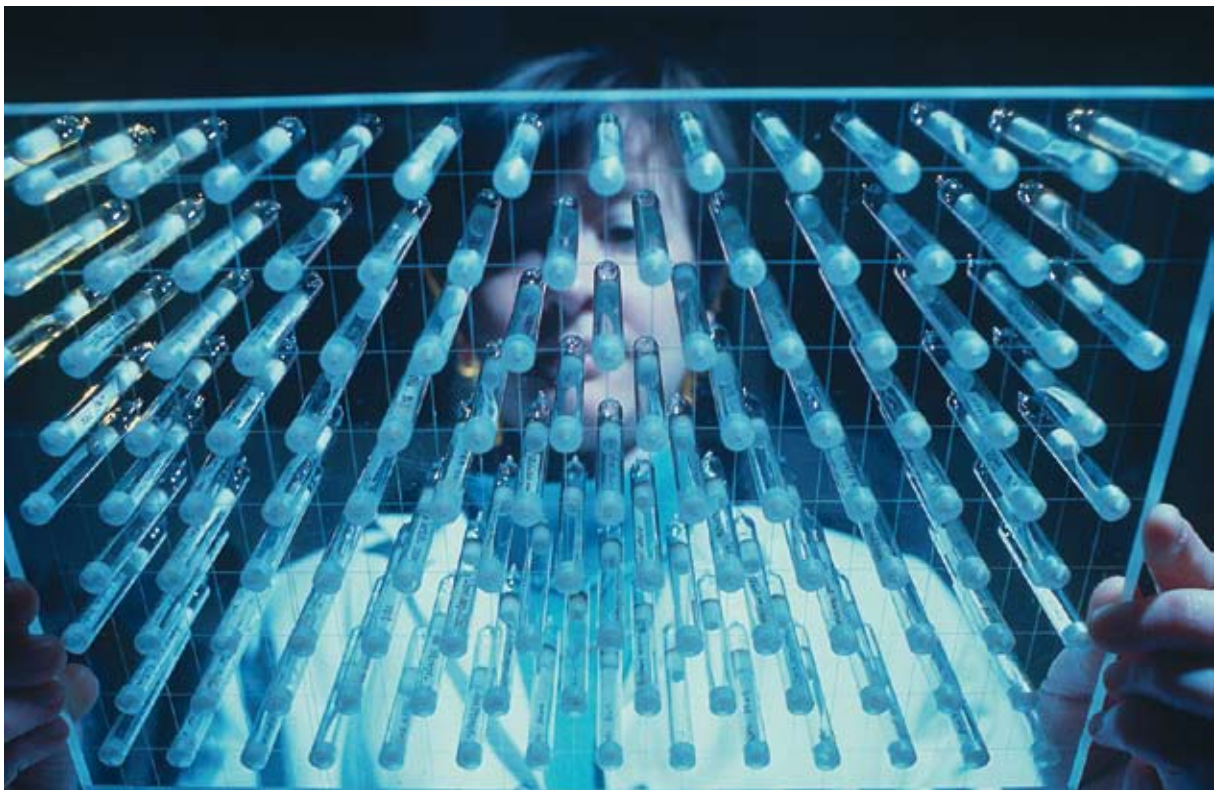
Centro de Experimentación Pesquera	Pesca
Centro de Competencia Tecnológica de la Leche	Productos lácteos
Laboratorio Interprofesional Lechero (LILA)	Productos lácteos
Laboratorio de la Asociación de Investigación de Industrias Cárnicas	Cárnicos
Laboratorio del servicio de Geología y Materiales	Geología
Fundación Barredo	Industrias extractivas y actividades subterráneas

El excelente personal científico e investigador de Asturias ha permitido que empresas establecidas en la región tengan centros de investigación propios y desarrollen proyectos para toda la corporación. Entre ellos podemos citar el Centro de Desarrollo Tecnológico de ArcelorMittal, el Centro de Investigación y Desarrollo de Avilés (AR&DC) de Saint-Gobain Cristalería, el Centro de Investigación de la Empresa Nacional de Celulosa en Navia y, recientemente, el ThyssenKrupp Elevator Innovation Center, centro mundial de investigación de ThyssenKrupp Elevator.

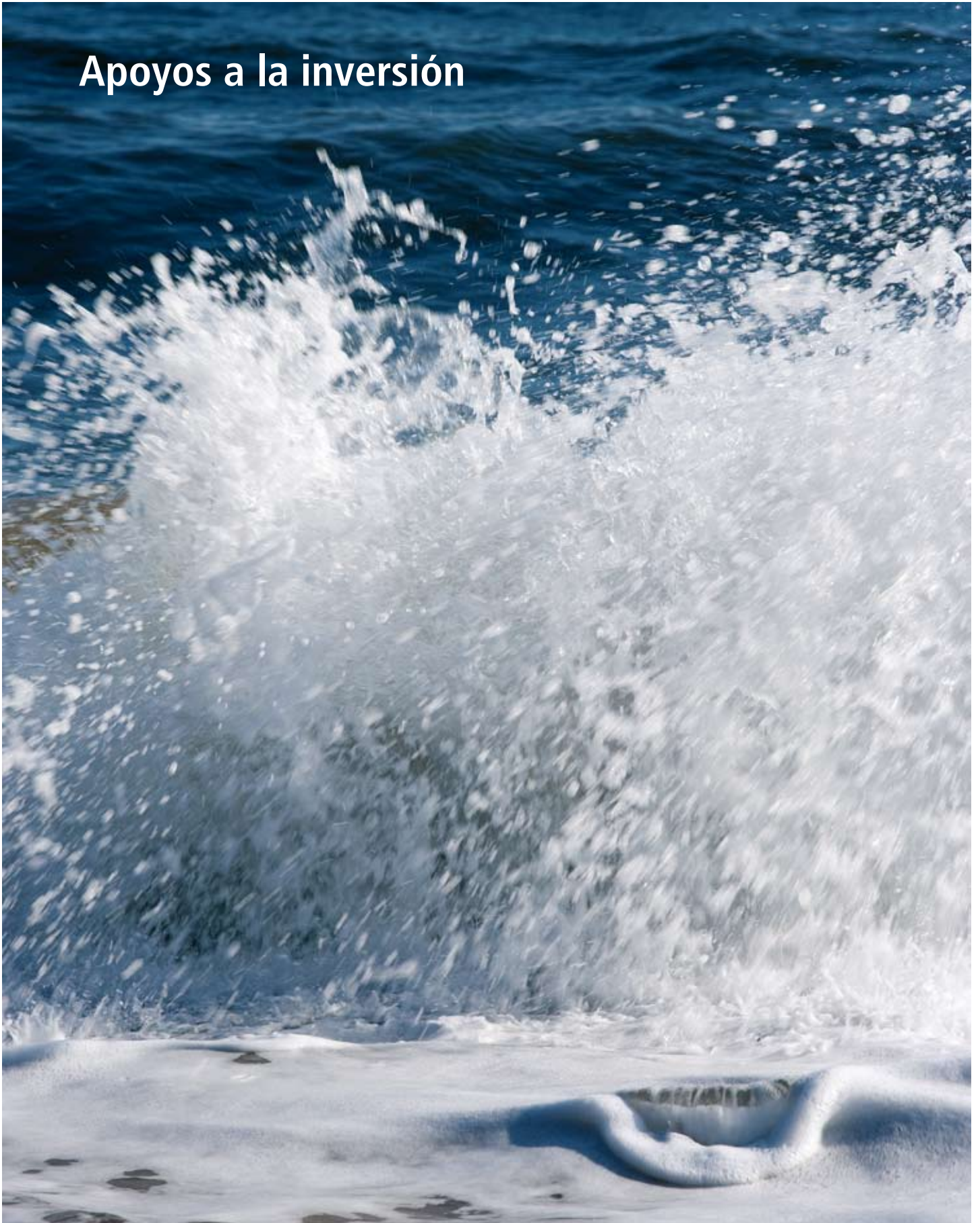
La entidad encargada en Asturias de incentivar las relaciones universidad-empresa es FICYT (Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología). Este organismo se encarga, además, de colaborar en la organización y coordinación del potencial científico e investigador de Asturias y de la gestión del Plan de I+D+i del Principado de Asturias.



El excelente personal científico e investigador de Asturias ha permitido que empresas establecidas en la región tengan centros de investigación propios



Apoyos a la inversión



«Para nuestra implantación en Asturias resultó determinante el cariño que mostraron las administraciones públicas, esa actitud de "aquí estamos para lo que queráis"»

2002, JOSÉ MARÍA VILLANUEVA, Presidente y Consejero delegado de Rioglass Astur (Bélgica)

El Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias

El Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias, IDEPA, es el referente para la promoción empresarial en Asturias. Desde su creación, en 1983, integra el compromiso del Gobierno regional y los agentes económicos y sociales con el desarrollo sostenible de Asturias. Es el eje de una completa infraestructura de instrumentos de promoción que persigue tanto la mejora de la competitividad de las empresas asturianas como la captación de nuevas inversiones que revitalicen, creen riqueza e introduzcan nuevas actividades en el tejido empresarial regional.

El IDEPA lidera y gestiona los principales planes estratégicos de desarrollo económico aprobados por el Gobierno regional, como el Programa de Espacios Industriales 2009-2012 (creación de suelo industrial de promoción pública) y el Programa de Internacionalización de las Empresas del Principado de Asturias 2009-2012 (apoyo a la internacionalización de las empresas). Por otra parte, el IDEPA ocupa un lugar destacado en el Programa de Fomento de la Cultura Emprendedora y en el Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación, como impulsor de programas de apoyo a la innovación empresarial, y la promoción de las empresas innovadoras de base tecnológica.

Desde las oficinas de Asturias, Madrid y Bruselas, el IDEPA promociona las ventajas del Principado de Asturias como lugar de inversión. Además, el IDEPA es el primer interlocutor para las empresas que deseen instalarse en la región y presta atención especializada a los nuevos inversores que deseen instalarse en Asturias durante toda la fase del proyecto:

El IDEPA lidera y gestiona los principales planes estratégicos de desarrollo económico aprobados por el Gobierno regional



Sede del IDEPA en el Parque Tecnológico de Asturias.



Fase de estudio:

- Información general sobre la región y el área de interés.
- Información específica para el proyecto: suelo industrial, socios potenciales, recursos humanos, formación, financiación y ayudas, suministros y subcontratación, etc.
- Asistencia a los inversores durante sus visitas a la región.

Fase de implantación:

- Colaboración en trámites administrativos.
- Colaboración en la presentación de ayudas y subvenciones.
- Contactos con empresas de servicios a la industria.
- Preparación y financiación de programas de formación específicos.

El grupo IDEPA integra otros instrumentos de promoción como la Sociedad Regional de Promoción, SRP (capital riesgo), la Sociedad de Garantía Recíproca de Asturias, ASTURGAR (avales y financiación preferencial), el Centro Europeo de Empresas e Innovación, CEEI (promoción de empresas innovadoras) y la Sociedad de Promoción Exterior Principado de Asturias, ASTUREX (promoción internacional de las empresas).

El grupo IDEPA integra otros instrumentos de promoción



*Página enfrentada: Centro Europeo de Empresas e Innovación (CEEI). Al fondo el IDEPA.
Superior: Edificio del Principado de Asturias en Bruselas, sede del IDEPA en esta ciudad.*

Ayudas financieras

Asturias dispone de una completa y variada oferta de ayudas a la inversión. El IDEPA es el encargado de gestionar los distintos mecanismos de financiación para proyectos de inversión empresarial, que se pueden agrupar en:

Subvenciones a fondo perdido

En Asturias las empresas pueden acceder a subvenciones de hasta el 30% de la inversión subvencionable para proyectos empresariales ligados a la inversión o al empleo. La cuantía puede ser mayor cuando la inversión tiene por objeto mejorar la gestión (innovación tecnológica, calidad, diseño, internacionalización, etc.). También pueden beneficiarse de subvenciones dentro de los planes de empleo y formación para contratación temporal e indefinida de trabajadores y subvenciones para planes de formación que pueden llegar hasta el 100%.

Subvención a tipos de interés y créditos blandos

El Gobierno regional ha establecido una serie de convenios de colaboración con entidades bancarias para que las empresas con proyectos de inversión puedan acceder a préstamos en condiciones más ventajosas que las ofrecidas por el mercado y beneficiarse de subvenciones a los tipos de interés. Por otro lado, existen líneas específicas de créditos sin intereses para el desarrollo de proyectos de innovación o desarrollo tecnológico.

Capital riesgo

Las empresas instaladas en Asturias encuentran en el capital riesgo un mecanismo de apoyo, mediante la participación en su capital social, para la realización de inversiones en nuevos proyectos empresariales. La participación es por norma general minoritaria, de forma que el empresario mantiene el control de su empresa, y temporal, pues busca la desinversión a medio o largo plazo una vez se haya consolidado el proyecto.

Avales

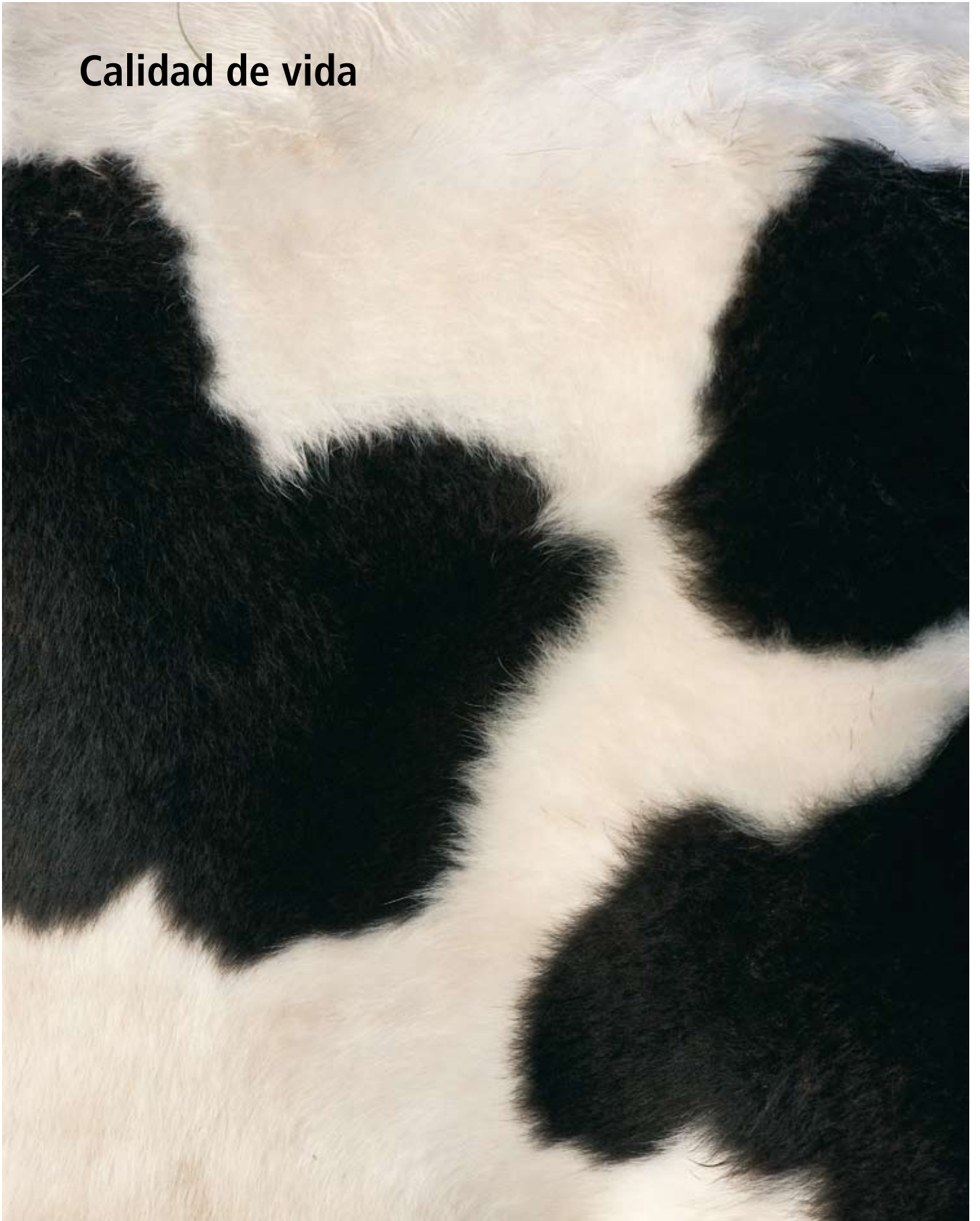
Las pequeñas y medianas empresas asturianas también tienen a su disposición instrumentos para obtener avales y garantías para sus operaciones financieras o mercantiles.

Asturias dispone de una completa y variada oferta de ayudas a la inversión



Edificio del Principado de Asturias en Madrid, sede del IDEPA en esta ciudad.

Calidad de vida



«Vengo de una ciudad enorme, gigantesca, con multitudes, ruido... y llego aquí donde todo es antiguo, limpio y agradable... como si no fuera de este mundo, exótico. Cuando me vaya tendré la sensación de haber vivido un cuento de hadas»

2002, WOODY ALLEN, director de cine y actor, Premio Príncipe de Asturias de las Artes en el año 2002.

Asturias, paraíso natural

Si algo caracteriza al Principado de Asturias es su riqueza natural, que los asturianos han sabido mantener en equilibrio con la actividad industrial. El Gobierno regional impulsa el cuidado ambiental y desarrolla una activa labor de protección de zonas de especial interés ecológico y medioambiental.

El Parque Natural de Somiedo, la Reserva Natural Integral del Bosque de Muniellos, el Parque Natural de Redes, el Parque Nacional de los Picos de Europa y el Río Eo y Oscos conforman las 5 Reservas de la Biosfera asturianas declaradas por la UNESCO. Además, existe en Asturias una extensa Red de Espacios Naturales Protegidos, cuyo objetivo es la conservación de especies de fauna y flora y la protección de espacios singulares.

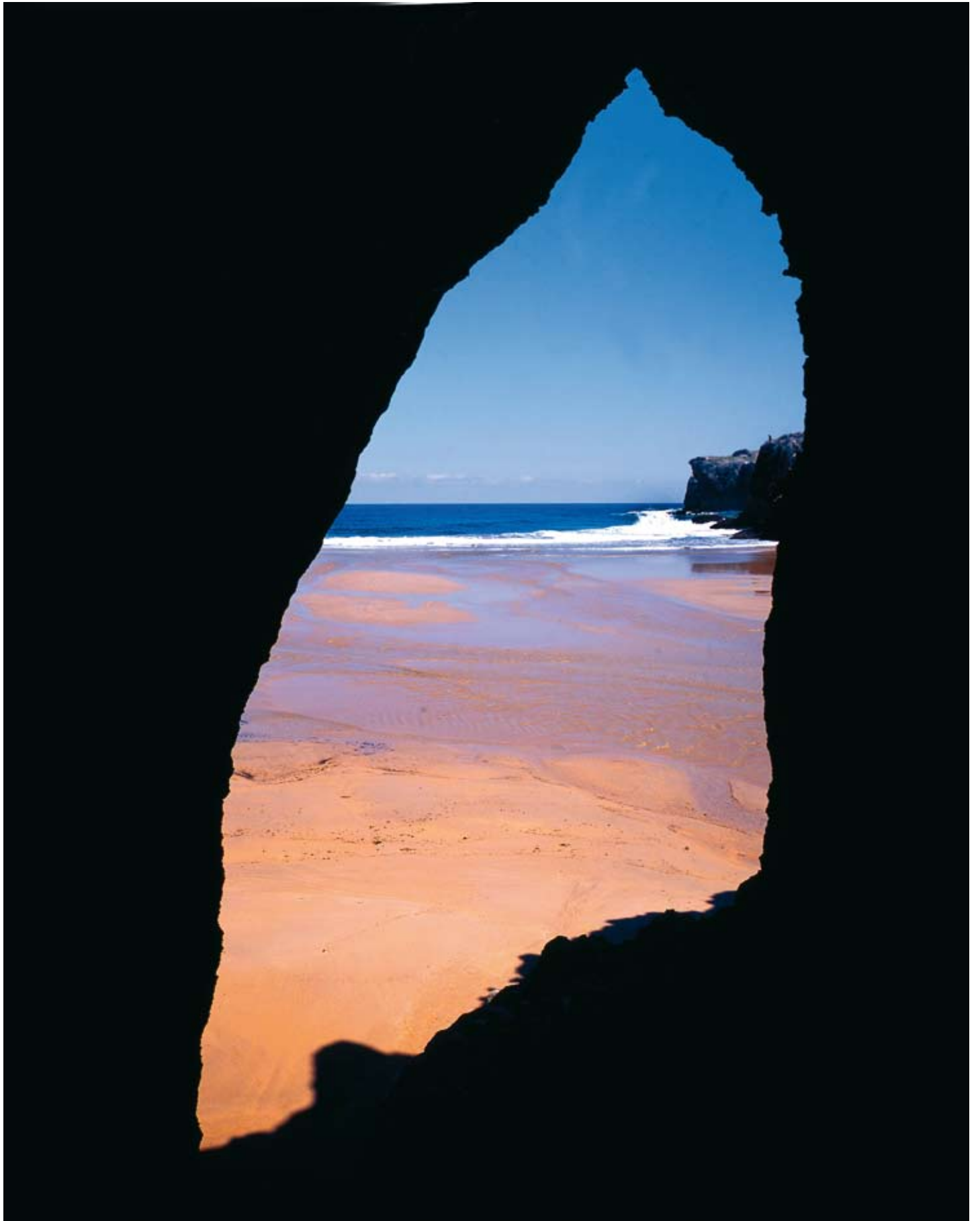
El Parque Nacional de Picos de Europa, con cimas que sobrepasan los 2.600 m, tiene una fauna muy variada entre la que destacan el gato montés, la nutria y múltiples rapaces. El Parque Natural de Somiedo, en el suroccidente de Asturias, contiene numerosos bosques de hayas, robles, abedules, castaños y encinas. La Reserva Natural Integral del Bosque de Muniellos, con más de 50 km², es el mayor robledal de la península, y el lugar donde se encuentran los últimos osos pardos del continente europeo. También destacan las reservas naturales de Barayo, la ría de Villaviciosa o las Cuevas del Lloviu, Rosa, del Sidrón y las Caldas, los Parques Naturales de Las Ubiñas y Ponga y los espacios protegidos de Cabo Peñas, las cuevas del río Esva o las sierras del Suevo, Cuera o Aramo.

En el litoral asturiano hay más de 200 playas, desde pequeñas calas escondidas en parajes de gran belleza y difícil acceso, hasta las playas abiertas y urbanas como la de Gijón. Debido a la calidad de sus aguas, muchas de ellas reciben cada año la Bandera Azul, galardón ambiental que concede la Unión Europea a través de la Fundación Europea de Educación Ambiental (FEEE).



Si algo caracteriza al Principado de Asturias es su riqueza natural, que los asturianos han sabido mantener en equilibrio con la actividad industrial

*Izda.: Parque Natural de Redes.
Superior: Cabo Vidio.*



Naturaleza y deporte

Una región que reúne una gran belleza natural, múltiples ríos, 400 Km. de costa y una cordillera de alta montaña muy próxima al mar, ofrece la posibilidad de practicar una gran variedad de deportes y actividades de turismo activo a lo largo de todo el año (pesca, golf, piragüismo, vela, esquí, surf, escalada, submarinismo, espeleología, descenso de cañones, rutas a caballo, trekking, parapente, etc.).

Golf

En Asturias existen catorce campos de golf emplazados en parajes de extraordinaria belleza natural. Numerosos proyectos de inversión en marcha para la construcción de complejos turísticos de lujo elevarán esta cifra en los próximos años.

Pesca

El Principado de Asturias es una región privilegiada para la práctica de la pesca fluvial debido a la gran riqueza piscícola de sus ríos, en los que el salmón y la trucha destacan como especies más representativas. En Asturias hay seis ríos salmoneros (Sella, Deva-Cares, Narcea, Navia, Canero, Eo), con 63 cotos de carácter público. Existen además 44 cotos trucheros.

Caza

Existen en Asturias 59 Cotos Regionales de Caza de Asturias que cubren más de 700.000 Ha. y 11 Reservas Regionales de Caza, que suman algo más de 211.000 Ha. Las montañas de Somiedo, Cabrales, Ponga, Piloña, Caso o Cangas del Narcea están pobladas por apreciadas especies de caza mayor, como rebecos, corzos, gamos, venados y jabalíes que conviven con otras especies protegidas, como el urogallo, la nutria, el oso, el buitre leonado o el águila real.



Una región que reúne una gran belleza natural, [...] ofrece la posibilidad de practicar una gran variedad de deportes

Página enfrentada: playa de Guadamía.

Izda.: parapente en Pajares. Dcha.: caballos en la playa de Salinas.

Vela

Numerosos puertos deportivos se reparten por la costa asturiana: desde los más sencillos para pequeñas embarcaciones, hasta los de más altas prestaciones, como el Puerto Deportivo de Gijón, perfectamente integrado en el centro de la ciudad, que constituye una auténtica plataforma para la realización de todo tipo de actividades deportivas y turísticas. Las aguas asturianas son escenario de pruebas como la Regata «Gascopogo» entre Piriac sur Mer y Gijón, la Regata Royan–Gijón y la Regata Asturgascogne entre La Rochelle y Gijón.

Gastronomía con personalidad

Mucho tiene que ver en la merecida fama de paraíso gastronómico que tiene Asturias la excepcional calidad de sus materias primas y el saber hacer de sus restauradores. En los últimos años se ha producido una verdadera revolución en la cocina asturiana, que destaca en el panorama gastronómico español por sus 7 restaurantes con estrellas otorgadas por la Guía Michelin y por el elevado número de reconocimientos de otros muchos restaurantes. Los profesionales de la restauración han sabido conservar las recetas tradicionales, y al mismo tiempo darles aires nuevos e imaginativos, de modo que la cocina tradicional convive de manera natural con la cocina de autor.

El plato fuerte por excelencia en la gastronomía asturiana es la fabada, a base de alubias blancas o *fabes* que se acompañan de chorizo, tocino y morcilla. Asturias es una auténtica despensa natural surtida de pescados, mariscos, carnes, verduras, frutas y quesos de excelente calidad. Merecido reconocimiento tienen algunos platos típicos de la repostería regional, como el arroz con leche, los *frixuelos* o las *casadielles*, así como la sidra (natural, seca y sin gas) que ya citaba Estrabón en el siglo I a.C. como bebida de los astures.

La importancia de la gastronomía asturiana queda patente en la celebración de más de cien festivales gastronómicos cada año a lo largo de toda la región.

[...] la cocina tradicional convive de manera natural con la cocina de autor



Hotel Villa Rosario, en Ribadesella.

Recursos turísticos

La riqueza del entorno natural y cultural de la región convierte al Principado de Asturias en un destino turístico de primer orden. Asturias ofrece al visitante un turismo de calidad no masificado, con importantes activos como el clima, el paisaje, la gastronomía y la cultura, además del carácter abierto y alegre de los asturianos. Por todo ello, el eslogan «Asturias, Paraíso Natural» ha sido durante años la marca de promoción turística de la región.

Asturias tenía en 2008 un total de 2.974 establecimientos hoteleros (2 Paradores Nacionales, 7 hoteles de 5 estrellas, 51 de 4 estrellas y 159 de 3 estrellas) y disponía de 76.365 plazas de alojamiento, de las cuales 29.050 corresponden a hotelería, 14.316 a alojamientos de turismo rural, 24.589 a campings y 8.410 a otro tipo de alojamientos.

El turismo rural, con más de 1.500 establecimientos, busca más al viajero que al turista y respeta el entorno por encima de todo. Este sector ofrece viviendas (Casas de Aldea y Núcleos de Turismo Rural) y pequeños hoteles con encanto (Club de Calidad Casonas Asturianas) de excelente calidad que conjugan la arquitectura tradicional con las máximas comodidades y el mejor servicio.

Cada año se incrementa el número de visitantes que también vienen a Asturias para participar en los numerosos congresos internacionales que se celebran en la región. A las instalaciones destinadas a este fin, como el Auditorio Príncipe de Asturias en Oviedo o el Palacio de Congresos de Gijón, se le une el nuevo Palacio de Congresos de la capital, obra del prestigioso arquitecto Santiago Calatrava, y el Teatro de la Laboral, fruto de las obras de restauración del antiguo teatro de la Universidad Laboral de Gijón.

Asturias posee una amplia red de museos, como son el Museo de Bellas Artes, el Museo Arqueológico, el Museo de la Siderurgia, el Museo de la Sidra, el de la Gaita, el MUMI (Museo de la Mi-



*Izda.: Los Cubos de la Memoria, en Llanes, de Agustín Ibarrola.
Superior: Fuegos artificiales en Gijón, con la escultura Elogio del Horizonte, de Eduardo Chillida.*

Asturias ofrece al visitante un turismo de calidad no masificado

nería y de la Industria), el Parque de la Prehistoria, el Museo del Jurásico..., además de numerosos museos etnográficos que se reparten por toda la geografía asturiana y recogen las tradiciones y el pasado de la región. El arte no sólo se reserva para los museos; en las ciudades y pueblos de Asturias el paseante puede disfrutar de numerosas obras de artistas de fama internacional como Botero, Chillida, Ibarrola, Úrculo...

Espacios urbanos

La concentración del 80% de la población en el área central de la región ha impulsado el desarrollo urbanístico de las cinco ciudades más pobladas (Oviedo, Gijón, Avilés, Mieres y Langreo) y la creación de zonas residenciales de calidad con variada oferta de todo tipo de viviendas. También existen en Asturias numerosas villas, con población inferior a 10.000 habitantes, de gran vitalidad y bien comunicadas con los principales núcleos urbanos de la región. Los ciudadanos extranjeros que se instalan en Asturias encuentran fácilmente una residencia adecuada a sus necesidades así como colegios internacionales para sus hijos.

Asturias tiene un gran número de centros comerciales y grandes superficies, como el centro comercial y de ocio Parque Principado, en Siero, el mayor de la región, y el Espacio Buenavista, ubicado en el corazón de Oviedo, en un edificio singular diseñado por el prestigioso arquitecto Santiago Calatrava.

Atención sanitaria

Asturias es una de las regiones españolas mejor equipadas en lo que se refiere a la distribución territorial de la atención médica y hospitalaria; cuenta con 14 hospitales repartidos por toda la geografía regional.

Asturias es un punto de referencia nacional en determinados ámbitos relacionados con la salud



*Izda.: Ambiente en el mercadillo de El Fontán.
Dcha.: Centro de Salud.
Oviedo.*



El Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), ambicioso proyecto puesto en marcha por el Gobierno regional, abrirá sus puertas en 2010 e integrará tanto el centro sanitario como la investigación y la formación en Ciencias de la Salud. Tendrá una superficie de 325.000 m² y dispondrá de 1.039 camas y de 33 quirófanos.

El Principado de Asturias es un punto de referencia nacional en determinados ámbitos relacionados con la salud, como el Instituto Nacional de Silicosis para enfermedades respiratorias de origen laboral, o el Instituto Oftalmológico Fernández-Vega en oftalmología.

Arte y cultura

El rico patrimonio artístico de la región tiene su principal referencia en el Arte Prerrománico Asturiano, arquitectura y orfebrería únicas en el mundo, que simbolizan el nacimiento y desarrollo de la Monarquía Asturiana, primer reino cristiano de la Península Ibérica. Este estilo está representado en catorce joyas arquitectónicas, construidas entre los siglos VIII y X, algunas de las cuales, como Santa María del Naranco, San Miguel de Lillo o San Julián de los Prados, han sido declaradas Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO.

Asturias cuenta con una intensa vida cultural, con espectáculos a lo largo de todo el año, donde la música tiene un especial protagonismo: la Temporada de Ópera, las Jornadas Internacionales de Piano, el Festival de Gospel, el Festival Internacional de Música y Danza, el Festival de Jazz, la temporada de Zarzuela, etc. Teatros como el Campoamor y el Filarmónica en Oviedo, el Jovellanos y el de la Laboral en Gijón o el Palacio Valdés en Avilés, y el Auditorio Príncipe Felipe en la capital asturiana, entre otros, ofrecen una amplia variedad de actividades y actuaciones que incluyen desde formaciones regionales como la Orquesta Sinfónica del Principado de Asturias hasta los más destacados artistas internacionales.



*Izquierda: Santa Cristina de Lena, prerrománico asturiano.
Derecha: Museo del Jurásico de Asturias.*

Asturias cuenta con una intensa vida cultural

El teatro, el cine o la literatura y las festividades populares tienen también un importante papel en la vida cultural. Ejemplos son la Semana Negra de Gijón, dedicada a la novela policíaca, el Festival Internacional de Cine de Gijón, las Jornadas de teatro de Avilés, y Laboral Escena en el teatro de la Laboral.

Asturias dispone desde desde 2007 de un complejo cultural de referencia internacional. El Gobierno del Principado de Asturias ha transformado un edificio de más de 130.000 m² construido hace 50 años, en un espacio cultural y educativo único en España: Laboral Ciudad de la Cultura. En la Ciudad de la Cultura, ubicada en Gijón, se integran la radiotelevisión pública de Asturias (RTPA); LABoral, Centro de Arte y Creación Industrial; el Teatro de la Laboral; la Escuela Superior de Arte Dramático; un Conservatorio de Música; un centro que reúne cuatro titulaciones de la Universidad de Oviedo; un gran Instituto de Formación Profesional; una iglesia convertida en espacio para conciertos y espectáculos; una futura residencia de estudiantes y artistas y, próximamente, un hotel de cinco estrellas.

En 2010 abrirá sus puertas el Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer, proyecto del arquitecto brasileño del mismo nombre, uno de los más grandes artistas del siglo XX. El complejo estará formado por cuatro edificios, y será el icono principal de la Isla de la Innovación, ubicada en el entorno de la ría de Avilés.

Asturias dispone desde 2007 de un complejo cultural de referencia internacional [...]: Laboral Ciudad de la Cultura



Laboral Ciudad de la Cultura.

Los Premios Príncipe de Asturias

Oviedo es sede de la Fundación Príncipe de Asturias que, desde 1981 y con creciente prestigio internacional, otorga anualmente los Premios «Príncipe de Asturias», destinados a galardonar la labor científica, técnica, cultural, social y humana realizada por personas, equipos de trabajo e instituciones en el ámbito internacional. Los Premios se conceden en ocho categorías: Comunicación y Humanidades, Ciencias Sociales, Artes, Letras, Investigación Científica y Técnica, Cooperación Internacional, Concordia y Deportes. Jefes de Estado como Nelson Mandela, el rey Hussein de Jordania o Luiz Inácio Lula da Silva; artistas como Bob Dylan, Woody Allen o Mstislav Rostropovich; escritores como Paul Auster o Camilo José Cela; científicos como Stephen Hawking o Jane Goodall y deportistas y eventos deportivos como Michael Schumacher, Steffi Graf, Fernando Alonso o el Tour de Francia se encuentran entre los galardonados en las distintas categorías.

La ceremonia de entrega de los Premios, celebrada en Oviedo y presidida por S.A.R. el Príncipe de Asturias, congrega a gran número de personalidades y profesionales de los medios de comunicación, convirtiendo así al Principado de Asturias en centro de atención internacional. En 2005 se cumplieron veinticinco años de la creación de los Premios Príncipe de Asturias. Con este motivo, la UNESCO, en una declaración extraordinaria, decidió reconocer la «excepcional aportación de los Premios Príncipe de Asturias al Patrimonio Cultural de la Humanidad» y ofreció su auspicio a los actos conmemorativos del XXV aniversario con el fin de convertir a Asturias en «Capital Mundial de la Cultura» durante el período de celebración de este aniversario. Además del de la UNESCO, esta conmemoración cuenta con el respaldo oficial de los gobiernos de España y del Principado de Asturias.

En 2005 se cumplieron veinticinco años de la creación de los Premios Príncipe de Asturias



Fernando Alonso con S.A.R. el Príncipe de Asturias, y Woody Allen, Premios Príncipe de Asturias de Deportes (2005) y de las Artes (2002) respectivamente. Página siguiente: Santa María del Naranco, prerrománico asturiano.



Agradecimientos:

Sociedad Regional de Turismo

Fundación Príncipe de Asturias

Y en general a todas las empresas y organismos que han colaborado en esta publicación

Fuentes:

Instituto Nacional de Estadística, INE

Sociedad Asturiana de Estudios Económicos e Industriales, SADEI

Instituto Español de Comercio Exterior, ICEX

Fundación de las Cajas de Ahorros, FUNCAS

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

Eurostat

Edición:

Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias

Textos y coordinación:

Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias

Fotografías:

Portada: Marcos Morilla

Interior de cubierta y separatas: Marcos Morilla

Interior: Alberto Morante: págs. 28 (R. Picot), 31 (Delfín Tubes), 35, 36, 51 (matraces)

Ana Müller: pág. 61 (cabo Vidio)

Angel Ricardo: pág. 21 (Edif. Histórico)

Arnaud Späni: págs. 64, 65 (Llanes)

Camilo Alonso: pág. 65 (fuegos)

Eloy Alonso: pág. 69

Foto Asturias: págs. 41, 47

Herminio Sánchez: pág. 63

José Suárez: págs. 11 (cascada), 27, 62

Juan Carlos Román: pág. 11 (Junta General), 55, 56

Juanjo Arrojo: pág. 61 (Redes), 67 (Muja)

Kike Llamas: págs. 12, 23, 29 (postre) 31 (Indusla), 66 (Fontán)

Kike Llamas+Marcos Morilla: pág. 29 (bodegón)

Luis Hevia: pág. 58

Marcos Morilla: págs. 3, 16, 21 (Campus Cristo), 22, 30, 32, 37, 43, 44, 45, 49, 57, 66 (Centro Salud), 67 (Lena), 70

Roberto Rodríguez Saavedra: pág. 46

Roberto Tolín: pág. 68

Diseño y maquetación: Forma

Impresión: Gráficas EUJOA, S.A.

Depósito legal: As- 4.703 / 2009

© Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias

Cierre de edición: julio 2009



Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias, IDEPA

Parque Tecnológico de Asturias

33428 – Llanera – Asturias – España

Tel.: + 34 985 980 020

Fax: + 34 985 264 455

E-mail: investinasturias@idepa.es

<http://investinasturias.idepa.es>

<http://www.idepa.es>

Delegación del IDEPA en Madrid

Glorieta de Ruíz Giménez 1

28015 – Madrid – España

Tel.: +34 91 522 27 36 / 78

Fax: +34 91 522 09 07

E-mail: idepamadrid@idepa.es

Delegación del IDEPA en Bruselas

Rue Saint Laurent 36-38

B-1000 Bruselas – Bélgica

Tel.: +32 22 10 42 30

Fax: +32 22 18 83 61

E-mail: bruselas@idepa.es