



LEADERANDO: APUESTA POR EL FUTURO ECONÓMICO
DEL MEDIO RURAL ASTURIANO

DIVERSIFICACIÓN ECONÓMICA DEL MEDIO RURAL ASTURIANO: OTRAS ACTIVIDADES DISTINTAS DE LA AGROALIMENTACIÓN Y EL TURISMO

ESTRATEGIAS PARA LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA

NOVIEMBRE 2022 // GRUPO LOCAL DE ACCIÓN DEL ALTO NALÓN



Índice de Contenidos

INTRODUCCIÓN: EL RETO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA EN EL MEDIO RURAL	3
¿POR QUÉ AHORA?	6
LA VISIÓN PARA LA DIVERSIFICACIÓN ECONÓMICA EN EL MEDIO RURAL ASTURIANO	7
CONTEXTO SOCIOECONÓMICO Y RADIOGRAFÍA EMPRESARIAL	9
PIB Y RENTA	10
EMPRESAS Y EMPLEO	21
FACTORES DE LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL	29
LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA COMO MOTOR DE CRECIMIENTO	40
LEADER: ESTRUCTURA PRODUCTIVA DEL MEDIO RURAL ASTURIANO	48
ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA DEL MEDIO RURAL ASTURIANO	49
ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA EN LOS GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL DE ASTURIAS	55
ANÁLISIS ESTRATÉGICO DE LA TIPOLOGÍA DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES EN EL MEDIO RURAL ASTURIANO.	97
ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA NO TRADICIONAL EN LAS ZONAS LEADER	100
ESTRATEGIAS PARA LA DIVERSIFICACIÓN DEL MEDIO RURAL ASTURIANO	101
CAPACIDADES: PERSONAS, TALENTO Y CULTURA EMPRENDEDORA	104
COMPETITIVIDAD PARA UN SECTOR MÁS SÓLIDO Y CON CAPACIDAD DE CRECIMIENTO	106
COMERCIALIZACIÓN PARA REFORZAR MERCADOS, AMPLIARLOS Y SER DIFERENCIALES	108
ANEXOS: DATOS SOCIOECONÓMICOS DE LOS GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL	109



INTRODUCCIÓN: EL RETO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA EN EL MEDIO RURAL

Asturias se enfrenta a un reto socioeconómico de máxima relevancia. Tan sólo 7 de 78 de los municipios de la Comunidad Autónoma están fuera de las zonas LEADER. De los 10.605 kilómetros cuadrados de superficie que tiene Asturias, las zonas LEADER ocupan casi el 93% del territorio. La integran 71 de los 78 municipios. En cambio, el gran reto de la Comunidad se encuentra en las posibilidades de generación de diversificación económica, riqueza, empleo y, en última instancia, el freno a un problema demográfico que amenaza la sostenibilidad económica de Asturias en el medio y largo plazo.

En este sentido, los 7 municipios en territorio no LEADER, concentran el 67% de la población de la Comunidad Autónoma, el 68% de la creación de riqueza (Valor Añadido Bruto), de empleo, así como de licencias de actividad económica (empresas).

Las zonas LEADER tienen 11 veces menos de densidad de población que las zonas no LEADER. Tienen 4 años más de edad media (rozando los 52 años), un 35% menos de índice de juventud (personas de menos de 20 años sobre personas con más de 60 años) y un 85% más de índice de envejecimiento (personas de más de 64 años respecto a personas de menos de 16 años) que las zonas no LEADER.

Además, en las dos últimas décadas, desde el año 2000 hasta la actualidad, este fenómeno se ha agudizado. En esos 21 años, Asturias perdió casi 64.800 habitantes, de los cuales más del 100% se deben a las personas que habitan en territorios LEADER. Esto explica que la densidad de población creció en casi un 20% en los territorios no LEADER desde el año 2000.

En las dos últimas décadas, la edad media de la población en territorio LEADER creció en 5,5 años, mientras que en el resto lo hizo en 2 años. Su índice de juventud empeoró un 30% y de envejecimiento aumentó en un 32%.

Tras este fenómeno de alta concentración espacial de la actividad económica, sobre todo en el área central de Asturias, también existe un problema, estructural al que se le dedican muchos esfuerzos de política económica, y que sin ella el problema sería aún mucho más grave: la alta concentración de actividad económica en muy pocas actividades de poco valor añadido y las dificultades para encontrar una diversificación de actividades distintas a las mismas (fundamentalmente al sector primario sin transformación).

De hecho, en las zonas LEADER se concentran casi el 73% de todas las licencias de actividad económica (IAE) de las actividades agrarias sin transformación, el 65% de las licencias de industrias extractivas (prácticamente en extinción en lo que tiene que ver con minería), más del 50% de las actividades producción de energía (también en severo reajuste industrial en una política de transición energética) y se concentran importantes actividades de servicios vinculados a hostelería (más del 51% de las licencias IAE de Asturias de hostelería están en territorio LEADER).

En este contexto, el presente documento tiene varios objetivos estratégicos:

1. Analizar cuál es el contexto socioeconómico de Asturias, en el marco nacional y europeo, con especial atención a la competitividad empresarial.
2. Estudiar cuáles son las grandes tendencias económicas que están viviendo los territorios LEADER en la última década.
3. Analizar cómo las políticas llevadas a cabo hasta el momento están concentrando esfuerzos en mejorar la propensión a invertir y desarrollar

actividades de diversificación económica, de mayor valor añadido, en el territorio LEADER.

4. Y, con todo, establecer unas líneas de actuación que podrían ser de reflexión y utilidad para seguir impulsando políticas en el medio plazo para la diversificación económica en el territorio, más allá de las actividades
5. más tradicionales como el sector primario no transformador, la producción de energía, industrias extractivas o turismo rural.
6. Por último, se presenta un análisis detallado por cada de los 11 grupos de acción local, lo que permite conocer con más precisión las singularidades socioeconómicas de cada municipio.

Es importante resaltar que no es sensato pensar que el territorio LEADER se pueda convertir en un polo de atracción de actividad industrial, y reconvertir su actividad de una forma agresiva [en tiempo y tipología de actividades]. Las dinámicas empresariales son lentas, complejas y hay que enmarcarlas en un contexto de geografía económica —donde la concentración de actividad en el espacio genera ganancias de productividad—. Esto lleva tiempo y diseños de políticas e incentivos que faciliten un cambio en estas dinámicas.

En este sentido, una de las grandes oportunidades, reales y factibles, para el territorio LEADER es la de aprovechar su ventaja competitiva en varios cambios, pero fundamentalmente en dos: creación de valor añadido en los productos agrarias, y convertirse en un motor de la industria agroalimentaria y de distribución de productos de alto valor añadido y, por otro lado, la concentración de empresas, personas y actividades de servicios avanzados, que se pueden deslocalizar gracias a la digitalización del trabajo. Los territorios donde la calidad de vida es alta y el acceso y comunicaciones son adecuadas pueden atraer nuevas actividades de conocimiento y de servicios que, combinadas con el potencial de la industria agroalimentaria, pueden generar grandes impactos en el territorio rural.

En este sentido, el sector agroalimentario —desde la huerta o la ganadería hasta las fábricas donde se procesan los alimentos— es uno de los sectores más importantes en Europa. Para la Comisión Europea, **la industria agroalimentaria tiene tanta importancia en productividad, riqueza y empleo, como el sector automovilístico**. Es un sector que permite a Europa exportar más de 100.000 millones de euros todos los años, y generar un superávit comercial superior a los 35.000 millones de euros.

La pregunta relevante es, ¿quién es uno de los países que están liderarlo el sector agroalimentario en Europa? **La respuesta es España, la cuarta economía agroalimentaria más importante de Europa.** ¿Dónde tiene Asturias un peso y una importancia relativa mayor en España y, por tanto, mayor que el resto de las regiones europeas? En su sector **agroalimentario**. ¿Y dónde los territorios LEADER tienen la mayor especialización productiva, aunque sea de bajo valor añadido? En el sector primario.

La economía asturiana ha visto nacer y desarrollarse a empresas agroalimentarias con gran liderazgo nacional. Ahora es el momento de dibujar mecanismos para atraer más y mejores empresas de transformación, logística y servicios avanzados en torno a aquellas actividades donde el medio rural asturiano tiene ventajas competitivas.

¿POR QUÉ AHORA?

Porque Asturias se encuentra en un momento crítico para frenar su problema demográfico y su capacidad para generar riqueza y empleo. Y en ese desafío se encuentra la actividad económica que se pueda desarrollar en su medio rural. Y esto resulta complejo tras la concatenación de escenarios macroeconómicos e internacionales en los últimos quince años donde se han sucumbido tres escenarios de máxima tensión y repercusiones económicas: una crisis financiera global, una pandemia, cuando aún no se habían recuperado los indicadores macroeconómicos básicos de 2008, y que frenó la economía en un 10% del PIB en 2020. Después, tras enfrentarnos con las armas de la mejor sanidad posible, vacunar a la población y luchar para el control del virus, se experimentó una fuerte recuperación. Pero en 2022, tras la recuperación económica se gestaron problemas en **la cadena de suministro, los transportes se encarecieron, las materias primas y la energía amenazan la competitividad** y aunque se recuperó gran parte de lo que se ha perdido durante la pandemia, actualmente Europa se enfrenta al desafío de una invasión a Ucrania, un desajuste global en el mercado energético, en las materias primas —donde **1 de cada 5 calorías en el mundo depende del comercio mundial**—.

Con la subida generalizada de precios y materias primas las empresas han tenido que ajustar sus márgenes, perder rentabilidad o, muchas enfrentarse a pérdidas. Vivimos en uno de los momentos de la historia reciente más convulsos, con más incertidumbre.

Por esta razón, se están produciendo cambios profundos en la actividad económica, en los parámetros macroeconómicos, pero también en los **patrones del consumo**, en las **necesidades operativas de las empresas** y su urgencia para acelerar todos sus procesos necesarios **afrentar nuevas realidades productivas**.

En definitiva, el actual contexto socioeconómico es la concatenación de una crisis financiera que duró más de una década y a la que se unió un problema sanitario de **impacto extraordinario y problemas geoestratégicos serios que afectan a la gran mayoría de los precios de materias primas y energía**. Todo ello ha transformado los patrones de consumo de los Hogares, dado el impacto de la pandemia en la renta y el comportamiento del consumidor. Aceleró la **competencia y la incertidumbre**, lo que está impactando en el consumo y colocó a las empresas en momentos **críticos**.

Este impacto ha traído consigo **nuevas exigencias para las empresas** para diferenciarse, para llegar a nuevos **mercados**, adaptarse a esos cambios profundos en los hábitos de consumo, patrones de compra, la **competencia** en internet o la dificultad para asegurar el consumo **fuera del hogar**.

Por esta razón, las reflexiones estratégicas que se trazan en este documento, parten de **análisis del cambio de las grandes tendencias socioeconómicas en el medio rural, su especialización y ventajas competitivas**; con el objetivo prioritario de responder a la urgente necesidad de configurar **una senda de trabajo colectivo**, orientado hacia **objetivos ambiciosos**, en **cooperación público-privada**, para desarrollar líneas estratégicas de inversión para mejorar la diversificación del medio rural asturiano.

LA VISIÓN PARA LA DIVERSIFICACIÓN ECONÓMICA EN EL MEDIO RURAL ASTURIANO

La Visión de este análisis y estrategias para la diversificación económica en el medio rural asturiano se fundamenta en varios ámbitos:

- 1.- Tratar de amortiguar los efectos económicos de un contexto socioeconómico sumido ante problemas de incertidumbre y volatilidad que se ha instaurado en el mercado desde 2021 y, sobre todo, desde el primer trimestre de 2022.
- 2.- Convertir las capacidades productivas del medio rural asturiano en actividades más intensivas en innovación, tecnología y diversificación de mayor valor añadido.

3.- El medio rural como una fuente de oportunidades para canalizar recursos para la **diversificación productiva de alto valor añadido en Asturias**: con fondos europeos y nacionales, proyectos en cooperación, creación de empresas jóvenes y de base tecnológica, mejoras en la digitalización de los procesos, nuevos canales de distribución.

4.- Reforzar los grupos de acción local que, a través del LEADER, se han convertido en motores de dinamización y de actividad económica en el 93% del territorio asturiano.

5.- Diseñar, evaluar y atraer recursos financieros en todo tipo de actividades que incidan de forma determinante tanto en la diversificación productiva como en las **capacidades horizontales que determinarán la capacidad competitiva de una economía rural**: desde la formación, hasta la promoción, la profesionalización empresarial o la cooperación público-privada (en ámbitos que van desde la innovación hasta la comercialización), pasando por el impulso de la Economía Circular.

6.- El medio rural asturiano debe aspirar a crear su propio ecosistema de empresas, tanto del ámbito primario como de transformación, logística, servicios avanzados y comercialización. El contexto internacional puede dar lugar a nuevas oportunidades en mercados y actividades que estratégicas como la industria agroalimentaria, la energía y los servicios avanzados de alto potencial de crecimiento.



CONTEXTO SOCIOECONÓMICO Y RADIOGRAFÍA EMPRESARIAL

El contexto socioeconómico de la economía española y asturiana es crítico a la hora de forjar líneas de acción para el medio rural asturiano, en el marco del proyecto LEADERANDO. Del contexto emana la capacidad para atraer nuevas actividades empresariales, inversión y su capacidad para crear ventas y valor añadido. Desde 2008 hasta la actualidad, el contexto macroeconómico no ha permitido tener una capacidad de crecimiento económico relevante, y esto lo ha sufrido el medio rural asturiano. Por un lado, la crisis financiera internacional, generó una parálisis de actividad económica de la que Asturias, una década después no fue capaz de recuperar el PIB perdido. Después, el denominado 'Efecto COVID' ha tenido un impacto en el crecimiento económico al de la crisis financiera de 2008 —la mayor en el mundo desde 1930—, tal y como se muestra en las siguientes ilustraciones, con datos elaborados y publicados por el Instituto Nacional de Estadística (INE). La diferencia respecto a la crisis de 2008 es que el control de la COVID permitió la recuperación del contexto socioeconómico durante el año 202, pero rápidamente se vio truncado por problemas en la cadena de suministro, precios de materias primas y energía,

así como una incertidumbre en todas las economías occidentales. Por ello, Europa, España, Asturias y todo el medio rural asturiano se enfrentan a momentos de inflación de costes, caídas potenciales de consumo e inversión y subidas generalizadas de tipos de interés (que están frenando perspectivas de crecimiento y actividad) que hacen que el contexto socioeconómico sea de una complejidad altísima y que se necesita conocer en profundidad.

El primer indicador de máxima relevancia es el Producto Interior Bruto (PIB). Es importante recordar que el PIB es un indicador de renta agregada y la suma de cuatro componentes esenciales: Consumo, Inversión, Gasto Público y el resultado exterior (Exportaciones menos Importaciones). Por ello, **el PIB es el principal indicador de actividad productiva de un territorio.**

PIB Y RENTA

Como se puede observar en las siguientes ilustraciones, desde 2008 se han producido tres grandes momentos macroeconómicos relevantes:

- 1) En 2008 estalla una crisis en el sistema financiero internacional, cuyos efectos en términos de PIB duraron hasta el año 2019.

Entre **2008 y 2013, España experimentó un impacto negativo en su PIB superior a los 89.000 millones de euros**, el equivalente a una caída del 8%, lo que frenó el consumo en más de 39.000 millones de euros.

El PIB no recuperó los niveles de 2008 hasta 2018.

- 2) En 2020, a partir del mes de marzo, impacto de la COVID ha sido superior al impacto de la crisis financiera, pero de menor duración. En tres trimestres de 2020, España perdió **120.000 millones de euros de PIB, más de un 10%**

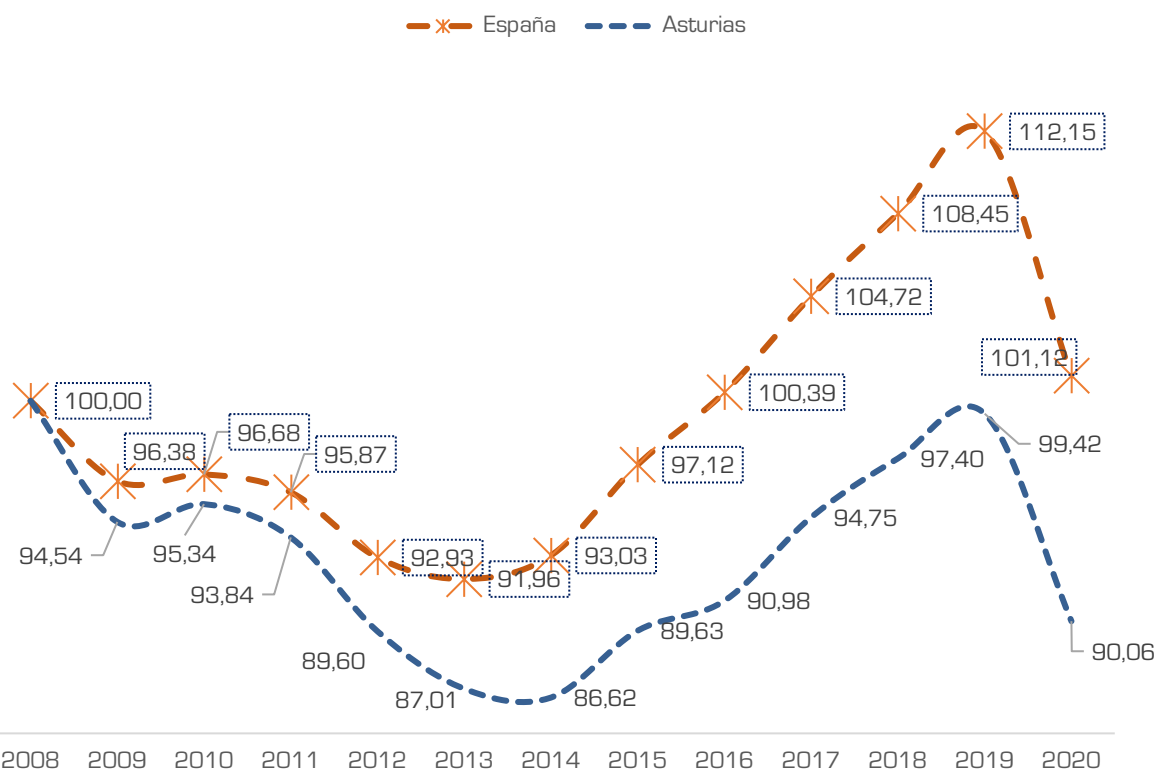
- 3) **En 2020 volvió a situarse en los niveles de 2008, y que volvió a recuperar en 2021, este impulso ha hecho que el primer trimestre de 2022, en términos de PIB, haya sido el mejor trimestre en todo lo que se lleva de siglo XXI.**

Pero, la invasión de Rusia a Ucrania volvió a generar tensiones en los mercados internacionales de energía, materias primas y ha tenido un impacto negativo en términos de inflación, reducción de márgenes empresariales y, por tanto, en expectativas de futuro.

En definitiva, la economía española está sumida en una capacidad de generar riqueza que aún está anclada a los niveles de 2008, y 15 años después las tensiones internacionales están afectando a la renta, el consumo y la capacidad de inversión de las empresas.

Asturias necesitó 11 años para acercarse, de nuevo, los niveles de PIB previos a la crisis económica, mientras la economía española tenía un PIB un 12,15% superior al 2008. La brecha con la economía española, después de la gran crisis financiera, se amplió en Asturias. Y, después con la pandemia. La realidad es que Asturias cerró el 2020 con un 10% menos de PIB que en 2008,

EVOLUCIÓN DEL PIB DE ASTURIAS Y ESPAÑA. AÑO 2008 = 100



Fuente: Elaboración propia a partir de la Contabilidad Regional de España. INE.

Para hacer una mejor comparativa (y dado que aún no hay datos del PIB para las Comunidades Autónomas), lo mejor es hacer una comparación entre 2008 y 2019. En términos absolutos, el Valor Añadido Bruto (que es igual al PIB menos los impuestos indirectos) de Asturias aún es inferior al de 2008 en más de 270 millones de euros.

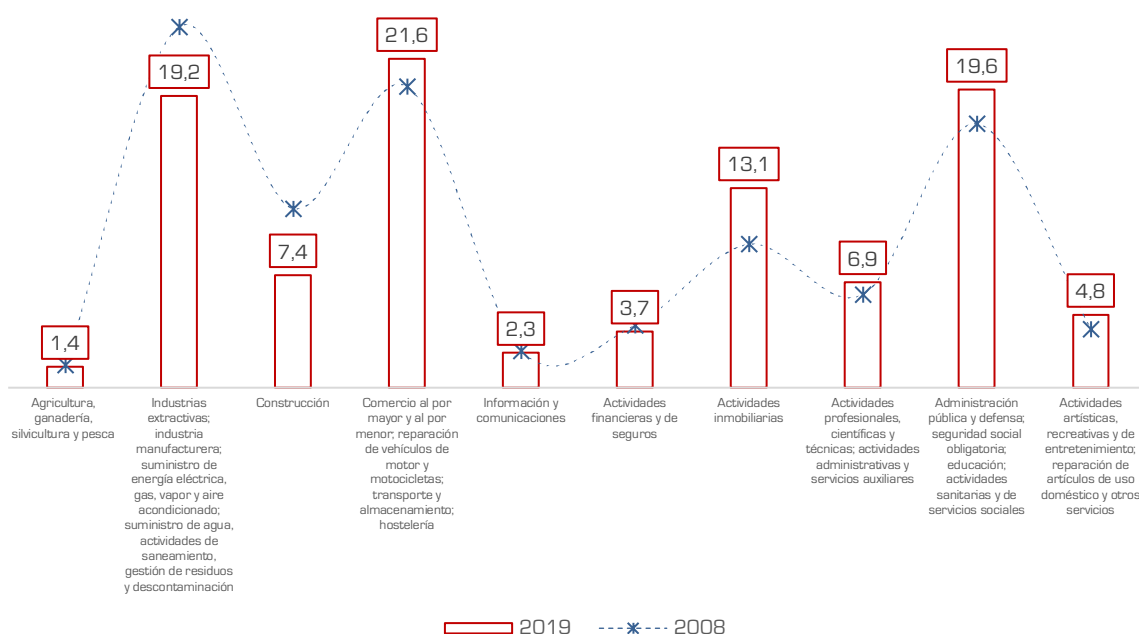
Con esa comparación se puede confirmar que el grueso de esta caída del Valor Añadido Bruto arranca en la construcción, con una caída del 38% de actividad, y arrastra a la industria, que acumuló una caída de su VAB superior a los 1.000 millones de euros. Otras actividades vinculadas a los servicios y a las administraciones públicas han logrado generar incrementos del VAB desde 2008 superiores a 1.500 millones de euros, insuficientes para soportar el impacto en las actividades industriales y de construcción experimentadas.

EVOLUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO (VAB) DE ASTURIAS ENTRE 2008 Y 2019 (MILES DE EUROS)

	2008	2019	Diferencia 2019-2008	%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	325.650,0	297.229,0	-28.421,0	-8,7
Industria	5.210.818,0	4.162.602,0	-1.048.216,0	-20,1
Construcción	2.587.244,0	1.607.205,0	-980.039,0	-37,9
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas; transporte y almacenamiento; hostelería	4.347.324,0	4.691.189,0	343.865,0	7,9
Información y comunicaciones	533.535,0	496.767,0	-36.768,0	-6,9
Actividades financieras y de seguros	897.162,0	802.745,0	-94.417,0	-10,5
Actividades inmobiliarias	2.070.111,0	2.846.197,0	776.086,0	37,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios auxiliares	1.344.818,0	1.506.868,0	162.050,0	12,0
Administración pública y defensa; seguridad social obligatoria; educación; actividades sanitarias y de servicios sociales	3.811.451,0	4.252.395,0	440.944,0	11,6
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	846.872,0	1.040.478,0	193.606,0	22,9
Total VAB de Asturias	21.974.985,0	21.703.675,0	-271.310,0	-1,2

Fuente: Contabilidad Regional de España. INE.

EVOLUCIÓN DISTRIBUCIÓN (%) DEL VAB DE ASTURIAS POR RAMA DE ACTIVIDAD: 2019-2008



Fuente: Contabilidad Regional de España. INE.

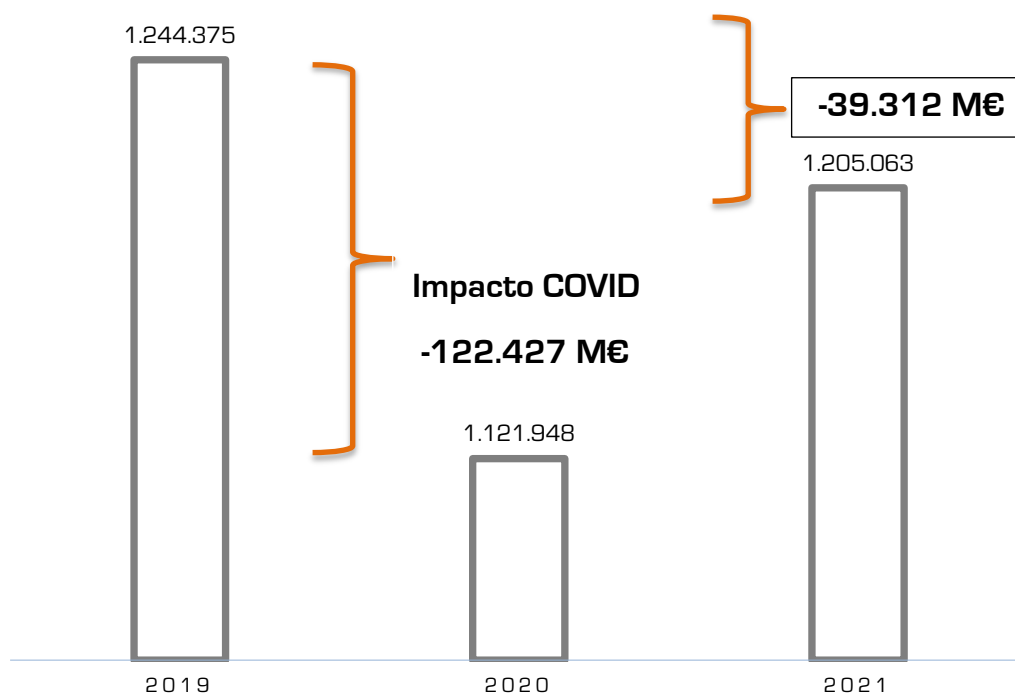
Como se puede constatar en la ilustración anterior, Asturias tiene una especialización industrial muy relevante: el 19% del valor añadido de la economía asturiana se genera en la industria, pero es la primera vez que el Comercio es la actividad líder en creación de Valor Añadido en Asturias. El mayor impacto lo ha soportado la construcción, una actividad que representaba en 2008 casi el 12% del VAB y que actualmente es del 7,41%. En cambio, las actividades de servicios y la administración pública han ganado peso relativo.

El problema de la economía asturiana tras el primer shock económico que sufrió durante el siglo XXI radica en el hecho de que la combinación tanto de un impacto en la construcción como en la industria, combinado con un menor tamaño empresarial de la Comunidad Autónoma —respecto a la media de España—, ha hecho que, en términos de PIB, la actividad económica en Asturias se haya visto más agravada que la media nacional, tal y como se muestra en la siguiente ilustración.

El siguiente gran impacto proviene de la crisis sanitaria fruto del COVID, tal y como se puede observar en las siguientes ilustraciones.

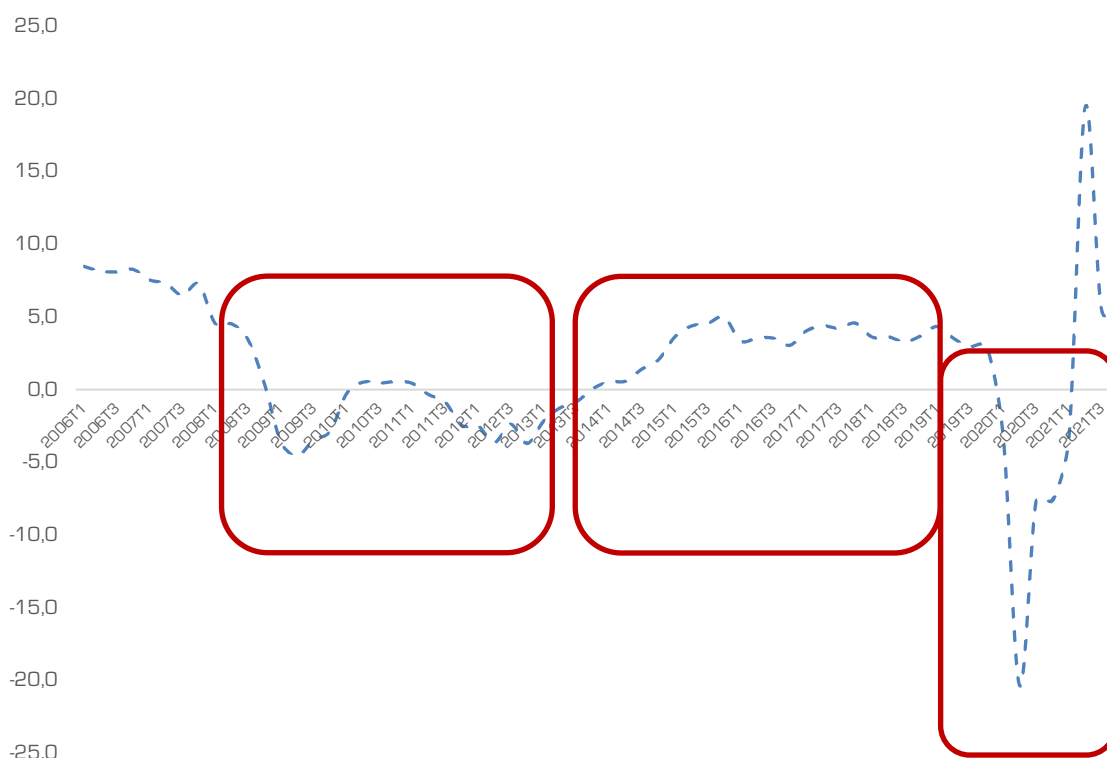
La relación entre evolución de PIB y gasto de los hogares es lineal. Cuando el PIB cambia en 1%, el gasto de los hogares lo hace en un 0,9%. En este sentido, en términos de crecimiento económico, la economía española, tras pasar un largo periodo de crecimiento positivo, se ve truncado por una caída del PIB de forma drástica desde 2008 hasta finales de 2013. Y, después, desde marzo de 2020 hasta el segundo trimestre de 2021.

IMPACTO DE LA COVID EN EL PIB ESPAÑA (MILLONES DE €)



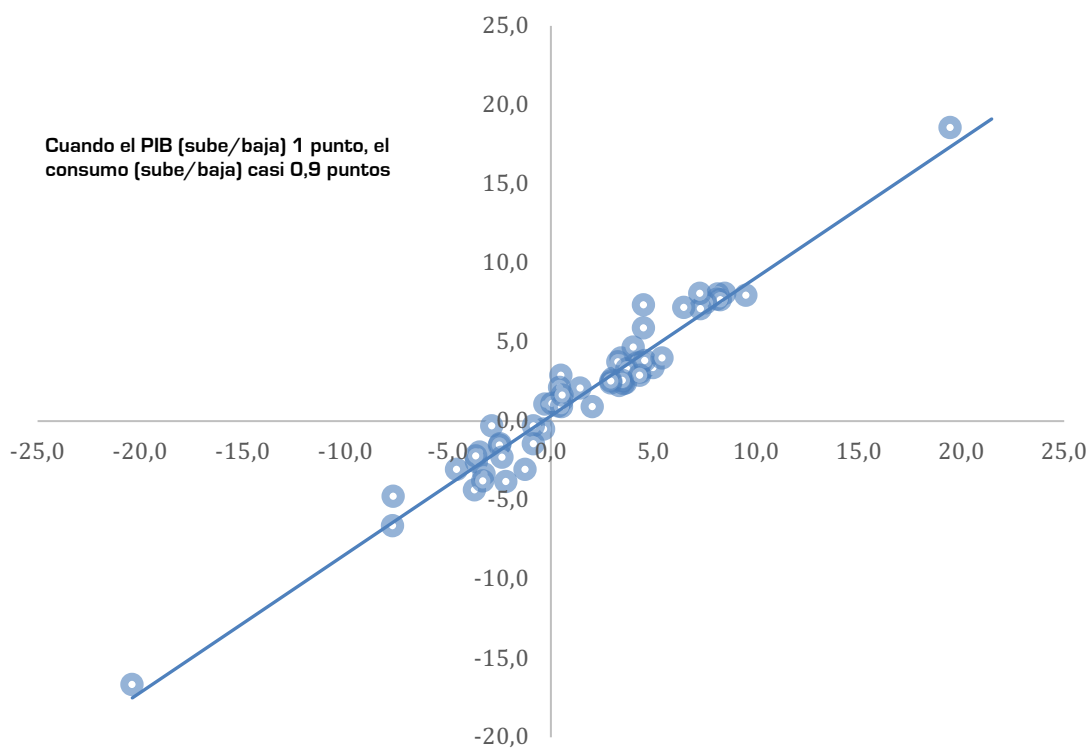
Fuente: INE. Contabilidad Nacional de España.

EVOLUCIÓN DEL PIB NOMINAL (% DE CRECIMIENTO INTERANUAL) EN ESPAÑA.



Fuente: INE. Contabilidad Nacional de España.

RELACIÓN ENTRE CRECIMIENTO DEL PIB Y DEL CONSUMO DE LOS HOGARES (%)



No es hasta los últimos 3 trimestres de 2021 hasta donde España no vuelve a crecer en PIB, y aún con todo, está a 39.000 millones de euros de 2019.

En la actualidad, primer trimestre de 2022, el impacto de subidas generalizadas de precios (inflación), por incremento de precios en materias primas y energía, hará que esta senda de crecimiento se pueda ver truncada y, por tanto, que lleve mucho más tiempo volver a la senda previa a la pandemia.

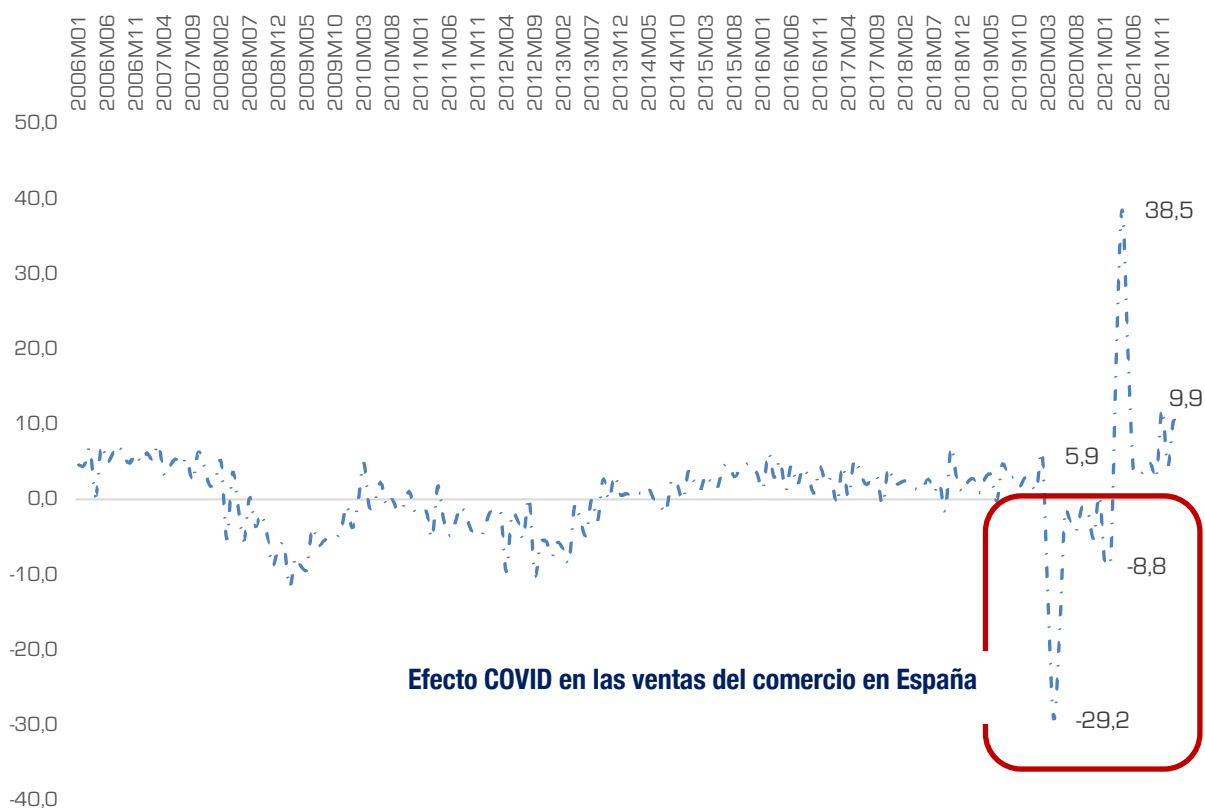
La realidad es que durante 2021, y a pesar de la recuperación, aún los hogares españoles destinaron 44.000 millones de euros MENOS al consumo que en 2019. “El mercado de consumo” es más pequeño tras la pandemia.

Aunque ya se haya superado el mayor impacto de la pandemia, es importante conocer bien su magnitud, a qué tipo de empresas afectó en mayor medida y, además, cómo ha cambiado las pautas de consumo, crítico para el sector agroalimentario.

El Banco de España abordó esta cuestión en su estudio *El Impacto Económico del Covid-19 en las Empresas Españolas*. En él se observa que las empresas que más impacto sufrieron la pandemia han sido las más pequeñas: con caídas de venta entre el 18 y el 20% en un año, y una reducción de empleo del 10% en un año.

La conclusión es muy relevante: al igual que sucedió con la crisis financiera de 2008, la pandemia —y pasará con la crisis energética— afectó a empresas de menor tamaño, por un lado, y después a todas las actividades de consumo (hostelería y comercio), como otras actividades de ocio (turismo) que influyen decisivamente en el volumen del consumo.

ÍNDICE DE CIFRA DE NEGOCIOS DEL COMERCIO. VARIACIÓN ANUAL. %.



Fuente: INE.

Desde 2014, momento donde la economía española parecía empezar a recuperarse de la crisis financiera de 2008, la debilidad del sistema productivo español es muy notable. En términos absolutos aún hay parámetros que no se habían recuperado, pero sí estaban ya en una senda adecuada a su recuperación.

En el año 2020, la caída de actividad en todo el comercio ha sido histórica en España, con meses de desplomes del 30% interanual.

Durante el año más intenso de la pandemia, 2020, la Renta Disponible de los españoles, según el INE, se ha reducido en 124.000 millones de euros.

La recuperación de 2021, truncada a partir del primer trimestre de 2022, aún no ha permitido recuperar los niveles de 2019. De hecho, la renta disponible de los españoles es aún de 44.000 millones de euros MENOS que en 2019.

-63.464 millones de euros	Pérdida de renta disponible de los españoles durante la situación más dura de la crisis financiera de 2008 (2008-2012)
-124.188 millones de euros	Pérdida de renta disponible de los españoles durante la pandemia de la COVID (entre 2020 y 2019)
-45.375 millones de euros	Gap que aún existe entre la renta disponible de los españoles en 2021 y 2019. Aún queda un 4,35% de la renta por recuperar

+89.438 millones de euros

Aún con todo, desde 2008, España ha logrado sobreponerse a las crisis. **La renta disponible de los españoles en 2021 es casi un 10% superior a la de 2008.**

Fuente: Contabilidad Nacional de España. INE. Renta Disponible Neta.

En España, como en la mayoría de las economías, renta y consumo van de la mano. Como se puede observar, **el consumo en España se desplomó en 2020, y en 2021 siguió por debajo de los niveles de 2019, lo que ha hecho que se duplicaran el número de empresas en concurso desde 2020.**

EMPRESAS CONSTITUIDAS EN ESPAÑA

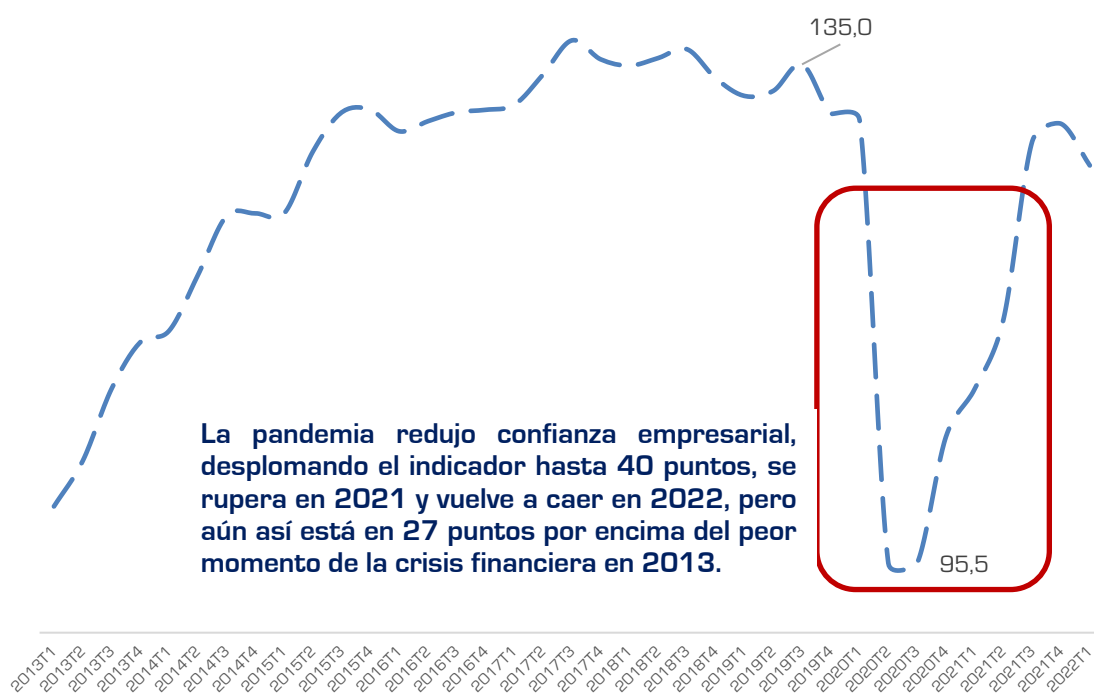
	marzo 2019- enero 2020	marzo 2020- enero 2021	marzo 2021- enero 2022
<i>España</i>	84.232	63.023	92.781
<i>Asturias</i>	1.058	862	1.116
Peso			
(Asturias - España) %	1,256	1,368	1,202

Fuente: INE. Estadísticas Sociedades Mercantiles.

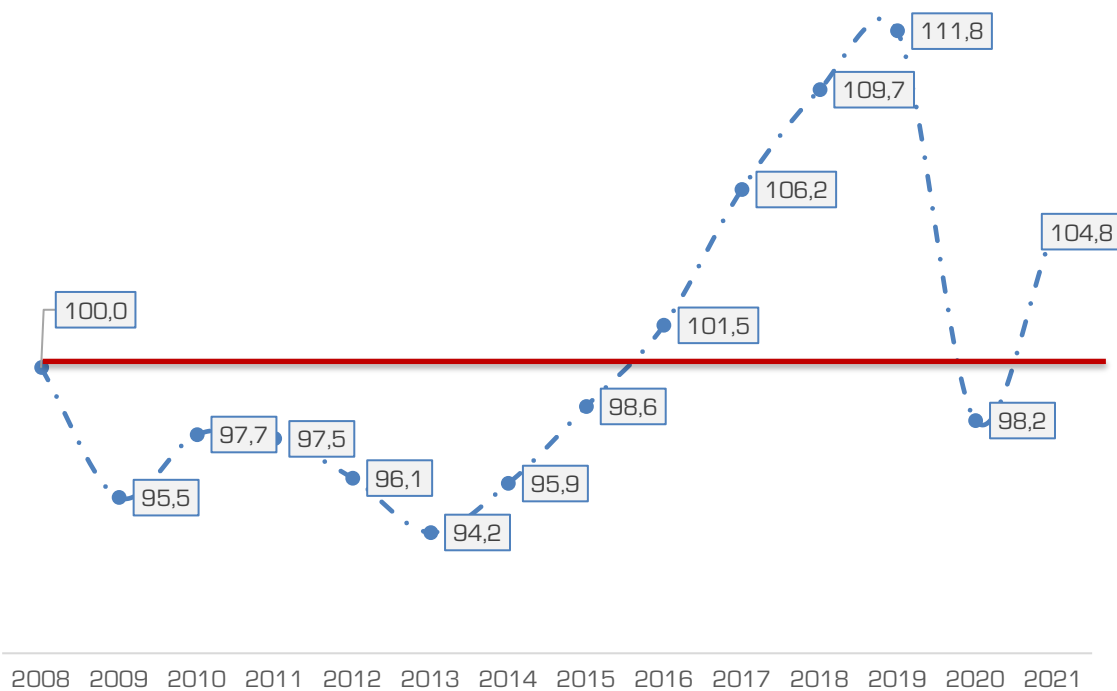
Entre marzo de 2021 y enero de 2022 se crearon un 10% más de empresas que en el mismo período, pero de 2019. Tanto en términos de destrucción de empresas como de constitución, Asturias está a niveles inferiores a su peso en población (2%).

El contexto socioeconómico de 2020 ha afectado de lleno a la confianza empresarial en el país, que se desplomó en 9 meses a los niveles más críticos de la crisis financiera, situados en el 2013. Se recupera con fuerza durante 2021 y, con la invasión de Rusia a Ucrania, vuelve a experimentar caídas en la confianza empresarial.

ÍNDICE DE CONFIANZA EMPRESARIAL EN ASTURIAS



EVOLUCIÓN DEL CONSUMO EN ESPAÑA (2008=100).



Fuente: INE. Contabilidad Nacional de España.

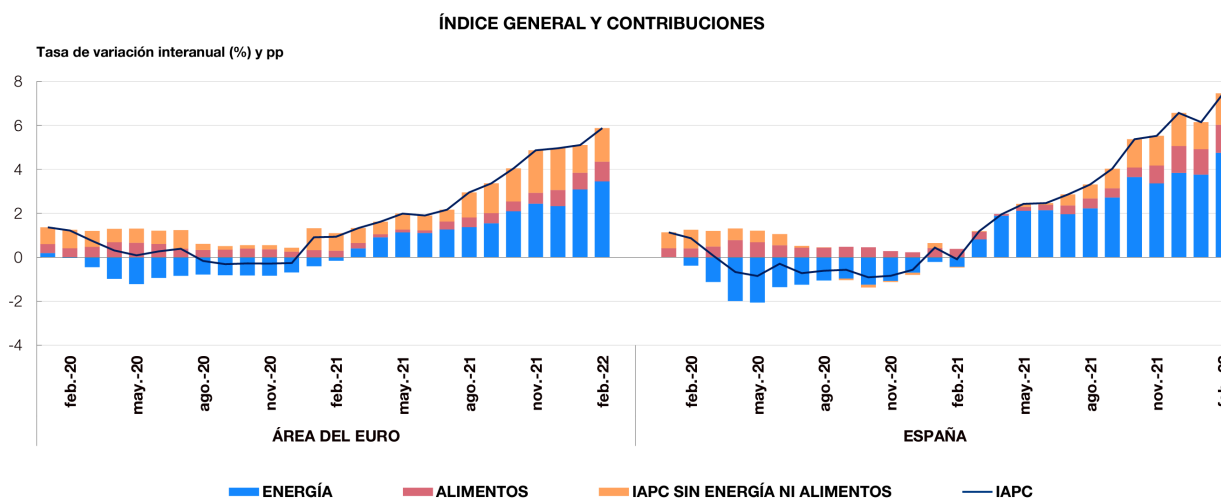
Como se puede observar, la pandemia generó una caída de casi 14 puntos de consumo en tan sólo unos trimestres. Esto colocó al consumo en España en niveles inferiores a 2008. El último dato publicado, tercer trimestre de 2022, hace que el consumo acumulado del año 2022 ya supera en un 7,7% a los niveles de 2019.

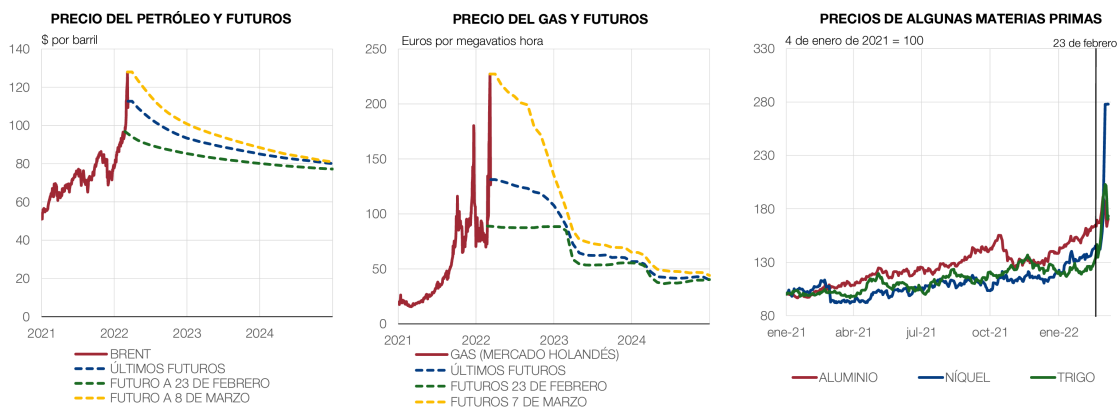
Pero aún existe fragilidad en los indicadores económicos motivados por un entorno de gran incertidumbre financiera y de actividad económica que impactan, una vez más, en la capacidad de recuperación de España, y por tanto, Asturias.

La situación que se vive a escala global en 2022, y de la que no se puede escapar para hacer frente a una estrategia de diversificación en el medio rural es de:

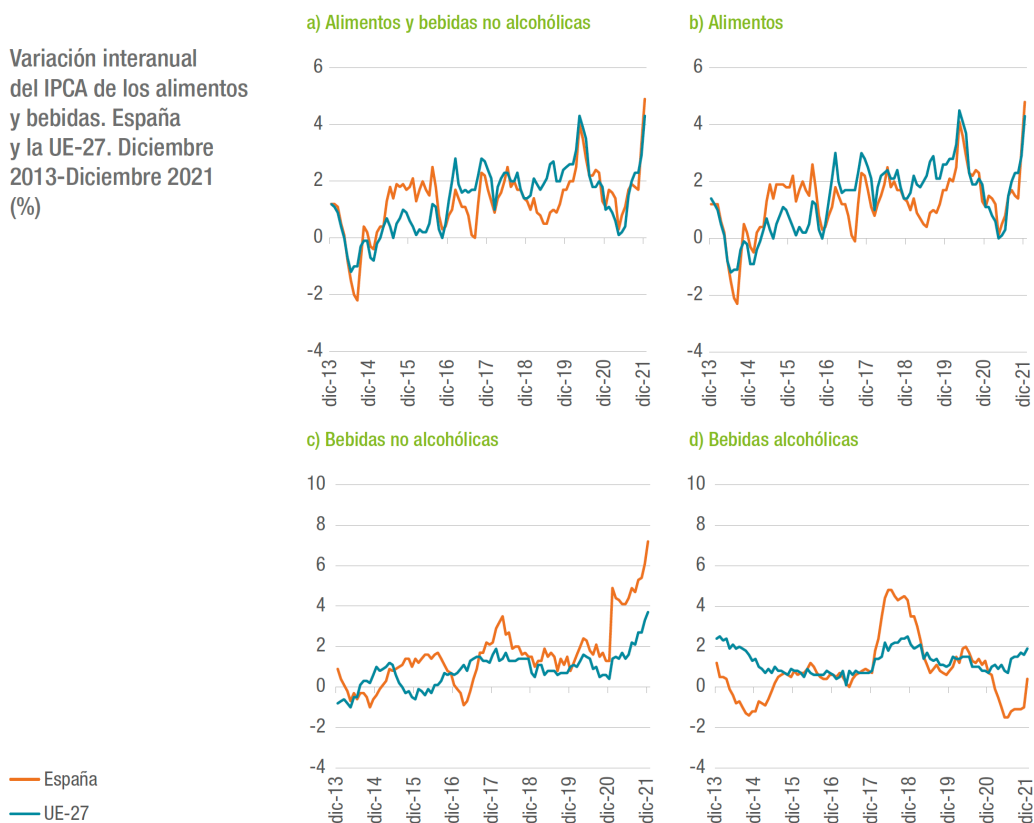
1. Un incremento de la inflación, motivada por fuertes aumentos de los precios de la energía y materias primas.
2. Gran incertidumbre, por los problemas geopolíticos con Rusia.
3. Caídas de los márgenes empresariales, sobre todo de empresas más pequeñas y de aquellas más dependientes de energía y materias primas.

En este sentido, el informe de marzo de 2022 del gobernador del Banco de España, lo sintetiza con datos muy contundentes al respecto y que se pasan a sintetizar a continuación:





Variación interanual del IPCA de los alimentos y bebidas. España y la UE-27. Diciembre 2013-Diciembre 2021 (%)



Fuente: Eurostat (2022a) y elaboración propia.

Fuente: Observatorio del Sector Agroalimentario 2021.

Como se puede observar, esta Estrategia debe tener en cuenta nuevos escenarios en el corto y medio plazo: más inciertos, con mayor presión sobre el sector agroalimentario y un escenario de consumo e inversiones moderadas, que dificultan un crecimiento sólido de las empresas de forma inmediata.

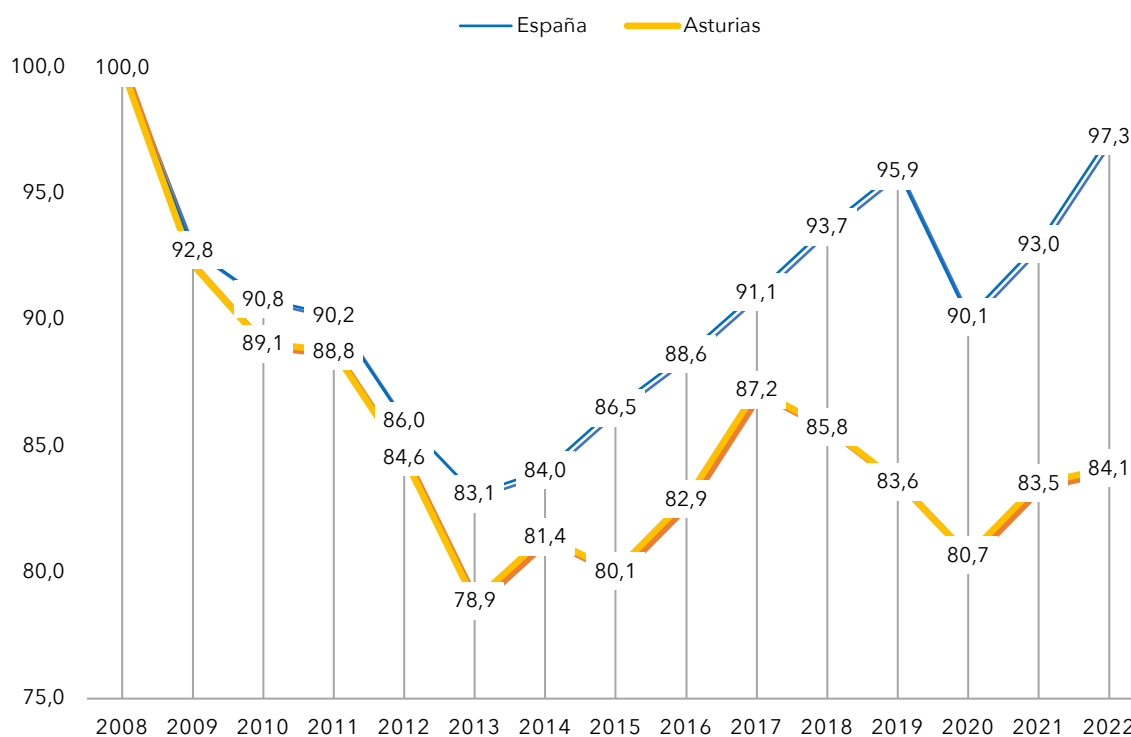
EMPRESAS Y EMPLEO

| 21

Tras la creación de casi 10.000 nuevas empresas en Asturias entre los años 2000 y 2008; la generación de 9.700 millones de euros de PIB en esos 8 años o la creación de más de 91.000 empleos netos entre 2002 y 2008; tras esta tendencia de crecimiento económico, la crisis financiera global ha supuesto un desafío importante para las economías modernas y, como no, también para asturiana.

Desde ese mismo 2008 se han cerrado casi 4.400 empresas en la Comunidad Autónoma; a finales de 2019 —antes de la pandemia— trabajan 55.600 personas menos y el PIB de 2019 es aún inferior al de 2018, como se acaba de indicar.

EVOLUCIÓN DE EMPLEO EN ASTURIAS Y ESPAÑA. 2008=100



Fuente: INE. Encuesta de Población Activa (EPA). Y elaboración propia.

Como se puede observar, entre 2008 y la actualidad (tercer trimestre de 2022), la economía asturiana destruyó casi el 18% de su fuerza laboral. En la actualidad hay 84.300 personas menos trabajando que 14 años atrás. En cambio, la economía española tiene los mismos empleos que entonces.

EVOLUCIÓN DE EMPLEO EN ASTURIAS Y ESPAÑA DESDE 2008 (COMPARATIVA CON EL 3^{er} TRIMESTRE)

Asturias				
	2008	2022	Diferencia (miles)	Diferencia (%)
TOTAL EMPLEO	469,0	384,7	-84,3	-17,97
Agricultura	22,1	12,5	-9,6	-43,44
Industria	76,2	54,7	-21,5	-28,22
Construcción	52,3	25,6	-26,7	-51,05
Servicios	318,5	292,0	-26,5	-8,32

España				
	2008	2022	Diferencia (miles)	Diferencia (%)
TOTAL EMPLEO	20.556,4	20.545,7	-10,7	-0,05
Agricultura	798,8	729,0	-69,8	-8,74
Industria	3.231,1	2.809,8	-421,3	-13,04
Construcción	2.418,0	1.328,8	-1.089,2	-45,05
Servicios	14.108,6	15.678,2	1.569,6	11,13

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa (EPA). Y elaboración propia.

	Asturias	España	Diferencia Asturias - España
Agricultura	3,2	3,5	-0,3
Industria	14,2	13,7	0,5
Construcción	6,7	6,5	0,2
Servicios	75,9	76,3	-0,4

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa (EPA). Y elaboración propia.

La economía asturiana tiene serias dificultades para recuperar el nivel de actividad económica que venía generando durante casi la primera década del siglo. En Asturias se ha destruido el 51% de la fuerza laboral de la construcción, respecto a 2008, y más del 43% del empleo agrario (primario). La industria, a pesar de ser uno de los motores fundamentales para la generación del PIB también ha perdido el 28% de su empleo en 14 años y, ni siquiera ha existido una recuperación en la actividad de servicios.

Por lo tanto, al proceso de ralentización económica al que se viene enfrentando Asturias desde la crisis de 2008, hay que sumar una nueva oleada de problemas financieros macroeconómicos y sociales a los que tiene que hacer frente.

Por todo ello, ahora es crítico diseñar y ejecutar políticas activas de promoción y dinamización económica que permitan acelerar el crecimiento económico lo antes posible, evitar una merma de los ecosistemas empresariales y, a la vez, seguir abordando estrategias estructurales para generar una economía productiva competitiva. Y en estas estrategias, es absolutamente crítico contar con el medio rural asturiano, que representa más del 90% del territorio.

La composición del tejido empresarial asturiano ha cambiado de forma significativa desde que arrancó el siglo XXI. Actualmente, en Asturias hay casi 67.573 empresas, el 2% de las empresas españolas, un peso que es inferior al que la Comunidad Autónoma tiene en términos de población (2,12%), pero superior al que tiene en términos de PIB (1,914%).

En los últimos 14 años, Asturias tiene un 7,6% menos de empresas, el equivalente a 5.550 empresas. Esta tendencia rompe con la tónica nacional, donde el número de empresas se ha reducido pero 80% menos que en Asturias, el equivalente a 1,6%.

TABLA: EVOLUCIÓN DE EMPRESAS SEGÚN NÚMERO DE ASALARIADOS

	2008		2022	
	España	Asturias	España	Asturias
Total	3.422.239,0	73.124,0	3.366.570,0	67.573,0
Sin asalariados	1.754.374,0	37.534,0	1.879.126,0	37.457,0
De 1 a 2	958.711,0	21.456,0	920.321,0	19.519,0
De 3 a 5	345.848,0	7.324,0	304.095,0	6.036,0
De 6 a 9	160.460,0	3.132,0	120.828,0	2.143,0
De 10 a 19	110.369,0	2.064,0	75.522,0	1.350,0
De 20 a 49	61.709,0	1.101,0	42.012,0	700,0
De 50 a 99	16.242,0	271,0	11.959,0	182,0
De 100 a 199	8.061,0	139,0	6.655,0	96,0
De 200 a 499	4.511,0	71,0	1.380,0	26,0
De 500 a 999	1.117,0	14,0	3.634,0	51,0
De 1000 a 4999	725,0	17,0	867,0	10,0
De 5000 o más asalariados	112,0	1,0	171,0	3,0

	Diferencia 2022 - 2008		Diferencia 2022 - 2008 (%)	
	España	Asturias	España	Asturias
Total	-55.669,0	-5.551,0	-1,6	-7,6
Sin asalariados	124.752,0	-77,0	7,1	-0,2
De 1 a 2	-38.390,0	-1.937,0	-4,0	-9,0
De 3 a 5	-41.753,0	-1.288,0	-12,1	-17,6
De 6 a 9	-39.632,0	-989,0	-24,7	-31,6
De 10 a 19	-34.847,0	-714,0	-31,6	-34,6
De 20 a 49	-19.697,0	-401,0	-31,9	-36,4
De 50 a 99	-4.283,0	-89,0	-26,4	-32,8
De 100 a 199	-1.406,0	-43,0	-17,4	-30,9
De 200 a 499	-3.131,0	-45,0	-69,4	-63,4
De 500 a 999	2.517,0	37,0	225,3	264,3
De 1000 a 4999	142,0	-7,0	19,6	-41,2
De 5000 o más asalariados	59,0	2,0	52,7	200,0

Fuente: Directorio Central de Empresas. Instituto Nacional de Estadística (INE)

DISTRIBUCIÓN ACUMULADA (%) DE LAS EMPRESAS DE ASTURIAS SEGÚN ASALARIADOS, 2022.

	España	Asturias	Diferencia Asturias - España
Total	100,0	100,0	
Sin asalariados	55,8	55,4	-0,4
De 1 a 2	27,3	28,9	1,5
De 3 a 5	9,0	8,9	-0,1
De 6 a 9	3,6	3,2	-0,4
De 10 a 19	2,2	2,0	-0,2
De 20 a 49	1,2	1,0	-0,2
De 50 a 99	0,4	0,3	-0,1
De 100 a 199	0,2	0,1	-0,1
De 200 a 499	0,0	0,0	0,0
De 500 a 999	0,1	0,1	0,0
De 1000 a 4999	0,0	0,0	0,0
De 5000 o más asalariados	0,0	0,0	0,0
Menos de 10	95,8	96,4	0,6
Entre 10 y 50	3,5	3,0	-0,5
Más de 50 empleados	0,4	0,3	-0,1

Fuente: Elaboración propia a partir del Directorio Central de Empresas. Instituto Nacional de Estadística (INE)

Donde se intensifican las diferencias entre el tejido empresarial asturiano y la media nacional está, entre otros factores, en el tamaño. Asturias tiene un peso superior a la media nacional de empresas con menos de 10 empleados.

Y, en cambio, tiene un peso inferior entre empresas con más de 10 empleados. De hecho, para igualar a la media de España, Asturias necesita unas 315 empresas entre 10 y 50 empleados, lo que podría estar en la potencial creación de más de 10.000 empleos.

¿A qué se dedicaban estas empresas que se han reducido? Para abordar esta pregunta, se ha acudido a los datos, según detalle del CNAE, del Directorio Central de Empresas y se han elaborado diversos rankings que permiten comprender este fenómeno de la reestructuración empresarial asturiana.

DISTRIBUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EMPRESARIALES MÁS RELEVANTES EN 2022 (NÚMERO DE EMPRESAS SOBRE EL TOTAL %).

	España	Asturias
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	12,70	12,68
56 Servicios de comidas y bebidas	7,28	9,20
41 Construcción de edificios	6,57	6,42
49 Transporte terrestre y por tubería	4,89	6,01
46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	6,29	5,35
69 Actividades jurídicas y de contabilidad	4,73	5,28
43 Actividades de construcción especializada	5,47	5,23
96 Otros servicios personales	4,14	4,96
86 Actividades sanitarias	4,69	4,23
85 Educación	3,27	3,85
71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	3,17	2,99
45 Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	2,20	2,30
66 Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	2,19	2,14
82 Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	3,07	2,05
55 Servicios de alojamiento	0,86	1,92
81 Servicios a edificios y actividades de jardinería	1,58	1,76
90 Actividades de creación, artísticas y espectáculos	1,31	1,42
93 Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	1,33	1,35
74 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	1,94	1,33
94 Actividades asociativas	1,43	1,14
95 Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	0,85	1,02
25 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	0,95	0,94
10 Industria de la alimentación	0,75	0,85
73 Publicidad y estudios de mercado	1,42	0,79
62 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	1,06	0,73
77 Actividades de alquiler	0,65	0,64
53 Actividades postales y de correos	0,81	0,62
52 Almacenamiento y actividades anexas al transporte	0,53	0,49
92 Actividades de juegos de azar y apuestas	0,33	0,49
70 Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	0,71	0,44
75 Actividades veterinarias	0,31	0,43
18 Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	0,41	0,39
32 Otras industrias manufactureras	0,29	0,38
16 Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	0,29	0,36
79 Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades relacionadas con los misn	0,40	0,33
33 Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0,42	0,32
31 Fabricación de muebles	0,33	0,30
87 Asistencia en establecimientos residenciales	0,14	0,29
58 Edición	0,34	0,28
42 Ingeniería civil	0,35	0,26
72 Investigación y desarrollo	0,24	0,25

Fuente: Elaboración propia a partir del Directorio Central de Empresas. Instituto Nacional de Estadística (INE)

Como se puede observar, el mayor número de empresas de Asturias se concentra en actividades de servicios: comercio, restauración, transporte y comercio.

ACTIVIDADES, SEGÚN CNAE, DONDE **MÁS HA CAÍDO** EL NÚMERO DE EMPRESAS DE ASTURIAS ENTRE LOS AÑOS 2008 Y 2019 (NÚMERO DE EMPRESAS).

(CNAE) Actividad Económica	Diferencia 2019-2008
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	-2.511,0
41 Construcción de edificios	-2.293,0
43 Actividades de construcción especializada	-1.251,0
49 Transporte terrestre y por tubería	-1.123,0
56 Servicios de comidas y bebidas	-1.098,0
46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	-518,0
71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	-456,0
691 Actividades jurídicas	-418,0
77 Actividades de alquiler	-241,0
69 Actividades jurídicas y de contabilidad	-199,0
72 Investigación y desarrollo	-199,0

Fuente: Elaboración propia a partir del Directorio Central de Empresas. Instituto Nacional de Estadística (INE)

Como se puede observar en la tabla anterior, en número, donde más se han reducido empresas en Asturias desde 2008 es en actividades vinculadas a la construcción, servicios de comercio, hostelería, transporte y otras industrias auxiliares.

En términos relativos, hay actividades industriales y tecnológicas donde el impacto de la crisis ha sido importante: por ejemplo, el número de empresas de *Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos o las empresas dedicadas a la Investigación y Desarrollo* se han reducido en más de un 55% desde 2008; han cerrado casi 4 de cada 10 empresas de ingeniería civil, mismo porcentaje que empresas vinculadas a la fabricación de material eléctrico, empresas de construcción o aquellas que conforman la industria del cuero y del calzado.

Las 10 actividades empresariales con mayor impacto de la crisis acumulan una reducción superior a las 10.100 empresas desde 2008 hasta la actualidad. En cambio, también ha existido un amplio abanico de actividades donde se han creado empresas. En concreto, entre las 10 actividades donde más se han creado empresas acumulan más de 5.600 empresas desde 2008 hasta la actualidad.

Tal y como se puede observar en las siguientes tablas, la creación de empresas desde 2008 en Asturias se debe, fundamentalmente al sector servicios en los ámbitos inmobiliarios, salud, educación, consultoría y actividades artísticas. Por tamaño empresarial, el único estrato de empresas que ha crecido son las constituidas por aquellas sin asalariados.

ACTIVIDADES, SEGÚN CNAE, DONDE MÁS HA CAÍDO EL NÚMERO DE EMPRESAS DE
ASTURIAS ENTRE LOS AÑOS 2008 Y 2019 (NÚMERO DE EMPRESAS) CON
MENOS DE 10 EMPLEADOS

(CNAE) Actividad Económica	Diferencia 2019-2008
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	-2.425,0
41 Construcción de edificios	-1.942,0
563 Establecimientos de bebidas	-1.208,0
49 Transporte terrestre y por tubería	-1.067,0
43 Actividades de construcción especializada	-1.047,0
71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	-447,0
46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	-418,0
711 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico	-416,0
691 Actividades jurídicas	-405,0

Fuente: Elaboración propia a partir del Directorio Central de Empresas. Instituto Nacional de Estadística (INE)

ACTIVIDADES, SEGÚN CNAE, DONDE MÁS HAN CRECIDO EL NÚMERO DE
EMPRESAS DE ASTURIAS ENTRE LOS AÑOS 2008 Y 2019 (NÚMERO DE
EMPRESAS) CON **MENOS DE 10 EMPLEADOS**

(CNAE) Actividad Económica	Diferencia 2019-2008
682 Alquiler de bienes inmobiliarios por cuenta propia	1.572,0
85 Educación	769,0
829 Actividades de apoyo a las empresas n.c.o.p.	621,0
82 Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	615,0
869 Otras actividades sanitarias	574,0
900 Actividades de creación, artísticas y espectáculos	403,0
960 Otros servicios personales	393,0
81 Servicios a edificios y actividades de jardinería	374,0
931 Actividades deportivas	328,0
74 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	266,0

Fuente: Elaboración propia a partir del Directorio Central de Empresas. Instituto Nacional de Estadística (INE)

Resulta de especial interés analizar qué tipo de empleo se ha destruido dependiendo de si éste es por cuenta propia o ajena y, en caso del empleo por cuenta propia si se trata de empleador con o sin asalariados.

Como se pone de manifiesto, en Asturias se hayan destruido 84.300 empleos desde la crisis (2008), pero el mayor impacto, en términos relativos, se debe a una pérdida del 29% de personas que trabajan por cuenta propia,

El ajuste del mercado laboral desde 2008 se ha experimentado a través de 1) una caída de los asalariados del sector privado (prácticamente el empleo asalariado en el sector público no se ha visto afectado) y 2) una merma de los empresarios sin asalariados, que se han reducido en 1 de cada 4.

EVOLUCIÓN DEL EMPLEO SEGÚN SITUACIÓN PROFESIONAL EN ASTURIAS

	2022	
	España	Asturias
TOTAL EMPLEO	20.545,7	384,7
TOTAL CUENTA PROPIA	3.121,5	66,8
Empleador	981,3	16,4
Empresario sin asalariados o trabajador independiente	2.028,1	50,1
Miembro de una cooperativa	23,7	0,1
Ayuda en la empresa o negocio familiar	88,4	0,2
TOTAL ASALARIADOS	17.403,2	317,5
Asalariado sector público	3.506,2	77,7
Asalariado sector privado	13.897,0	239,9
Otra situación	21,0	0,4

	Diferencia 2022-2008 (miles)		Diferencia 2022-2008 (%)	
	España	Asturias	España	Asturias
TOTAL EMPLEO	-10,7	-84,3	-0,1	-18,0
TOTAL CUENTA PROPIA	-500,5	-27,6	-13,8	-29,2
Empleador	-203,3	-7,7	-17,2	-32,0
Empresario sin asalariados o trabajador independiente	-120,6	-13,0	-5,6	-20,6
Miembro de una cooperativa	-41,6	-0,8	-63,7	-88,9
Ayuda en la empresa o negocio familiar	-134,9	-6,1	-60,4	-96,8
TOTAL ASALARIADOS	483,1	-56,8	2,9	-15,2
Asalariado sector público	465,3	2,7	15,3	3,6
Asalariado sector privado	17,8	-59,3	0,1	-19,8
Otra situación	6,6	0,1	45,8	33,3

Fuente: Elaboración propia a partir de la Encuesta de Población Activa. INE.

En definitiva, y a efectos de resaltar algunos aspectos de máximo interés para este análisis del potencial para la diversificación del medio rural, se podría resaltar que:

- 1.- hay una mayor proporción de empresas de menor tamaño que la media de España;
- 2.- las actividades con más problemas para crecer, en número y en términos relativos, han arrastrado a la desaparición de un importante número de empresas en el campo de la construcción e industrias auxiliares;
- 3.- la reducción de empresas de menor tamaño se ha compensado en un 70% con la creación de otras empresas, fundamentalmente en el campo de los servicios de distinta índole;

4.- esto no ha ocurrido así en las empresas con mayor número de asalariados: por cada 100 que se han perdido (de más de 10 asalariados) tan sólo se han creado el 15.

5.- por lo tanto, Asturias —y España— están en un proceso de reajuste donde **las empresas de mayor tamaño se han ido sustituyendo con empresas más pequeñas**. Pero es crítico desarrollar estrategias que permitan tanto crear nuevas actividades empresariales, como implementar mecanismos y recursos para que las empresas establecidas crezcan en tamaño y capacidad para competir.

FACTORES DE LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

Un simple cociente puede ser poderoso, determinar incluso el progreso a largo plazo. Esto ocurre con el PIB per cápita. Consiste en saber cuánto equivale el valor añadido que se produce en un país (región) por cada uno de sus habitantes.

Para confusión de muchos, el PIB no son las ventas, ni los beneficios, de las empresas. El PIB es un indicador de Valor Añadido que, por definición, es la renta bruta agregada que se crea en una economía, en un momento de tiempo. Una parte de esa renta se consume y otra se ahorra. El ahorro se convierte en inversión a través del sistema financiero.

Esa renta agregada se genera en las empresas. **Las empresas son el oxígeno que mantiene vivo nuestro sistema vital**. La renta se distribuye entre los accionistas de las empresas (quienes arriesgan sus ahorros, y su patrimonio presente y futuro) y los **empleados**, quienes aportan todo su talento y capacidades para producir bienes y servicios.

Este cociente puede ser determinante en la creación de progreso. Tomemos ese PIB per cápita, o renta per cápita, y hagamos un sencillo cálculo: multiplicar y dividir por el número de empleados, lo que es igual a 1 y, por tanto, nada cambia. Y después reordenemos algunos términos.

$$\frac{PIB}{Población} = \frac{PIB}{Población} \times \frac{Empleo}{Empleo} = \frac{PIB}{Empleo} \times \frac{Empleo}{Población}$$

$$\frac{PIB}{Población} = \overset{1}{\boxed{\frac{PIB}{Empleo}}} \times \overset{2}{\boxed{\frac{Empleo}{Población}}}$$

El cociente del PIB per cápita se divide en dos

1.- Por un lado, **el PIB por persona empleada**.

Este simple cociente responde a una poderosa pregunta, **¿en cuánto aumenta la renta bruta o el valor añadido de una economía cuando se crea un empleo?**

Este indicador muestra algo que los economistas denominan la productividad laboral: **cuál es la contribución al valor añadido, a la renta, al crearse un empleo**. Cuanto mayor sea esa contribución, mayor es la productividad.

2.- El segundo cociente mide **qué parte de la población tiene empleo**, lo que se traduce en un indicador de la actividad laboral.

Si se quiere hacer crecer la renta por habitante, es decir, hacer que ese cociente fuera mayor, existen tres maneras:

- La primera, que **cada empleado (cada hora, cada gramo de talento que se use) genere más valor añadido**.

Esto no se ve afectado por la inflación, porque para hacerlo bien, hay que “mantener constantes” los precios para medir ese valor añadido.

Es decir, la primera alternativa es **ser más productivos: lograr más valor con los mismos recursos**.

- La segunda, si no somos más productivos, habrá que trabajar más horas o más personas: **incorporar a más personas al mercado laboral**.
- Y la tercera, una combinación de las otras dos: **ser más productivos y, a la vez, incorporar más personas al mercado laboral**.

¿Por qué se dice que la productividad a largo plazo lo es todo o casi todo?


| 31

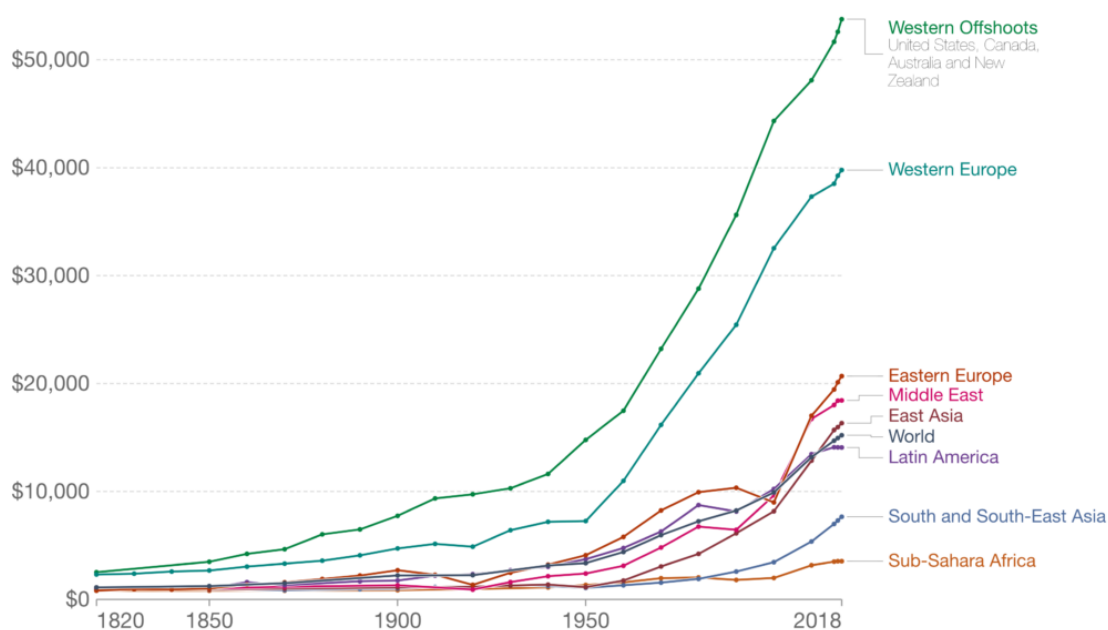
Porque normalmente hay un techo (el día tiene 24 horas y el mercado de trabajo no puede absorber una cantidad ilimitada de empleo). Como máximo el 100% de la población puede trabajar (niños, ancianos o personas inactivas por motivos de salud incluidos) ... ¡y no hay más!

Por ello, si a largo plazo hay algo así como pleno empleo, la única manera de generar más renta es siendo más productivos. De hecho, a largo plazo, los modelos económicos muestran que **la renta sólo puede crecer al ritmo del crecimiento de la productividad**.

Y esto es relativamente nuevo en la humanidad, sólo tenemos poco más de 200 años de experiencia en hacer crecer nuestra renta per cápita. Lo explica de forma fabulosa Mark Manson, un divulgador económico:

GDP per capita, 1820 to 2018

This data is adjusted for differences in the cost of living between countries, and for inflation. It is measured in constant 2011 international-\$. 



Source: Maddison Project Database 2020 (Bolt and van Zanden, 2020)

OurWorldinData.org/economic-growth • CC BY

«Durante gran parte de la historia, el 'crecimiento' no existía. El cambio sucedía tan despacio que todo el mundo moría más o menos en las mismas condiciones económicas en las que había nacido.

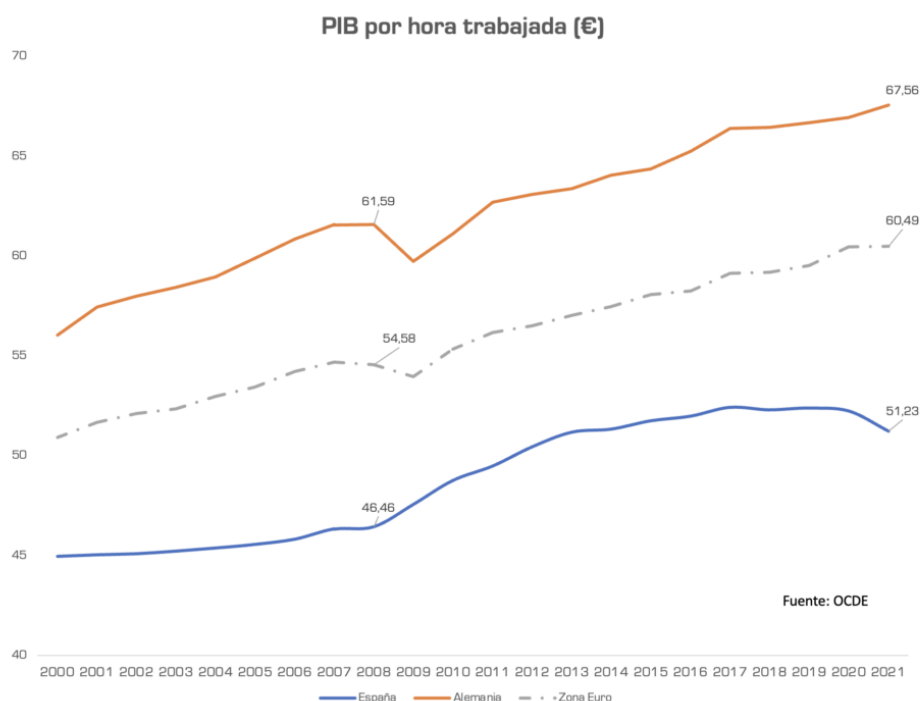
El humano medio de hace dos mil años experimentaba el mismo crecimiento económico a lo largo de su vida que el que vivimos nosotros en seis meses.

La gente vivía toda su vida y no cambiaba nada; no había nuevos desarrollos, ni inventos, ni tecnologías. La gente vivía y moría en el mismo lugar, entre la misma gente, utilizando las mismas herramientas, y nunca mejoraba nada. De hecho, cosas como las plagas, la hambruna, la guerra y los gobernantes imbéciles con grandes ejércitos solían empeorarlo todo. Era una existencia lenta, agotadora y triste».

La brecha del PIB por hora trabajada en España

Empecemos con la primera parte del cociente: **el PIB por hora trabajada**. Comparemos España con la zona euro (19 países) y con Alemania, porque es la referencia en productividad empresarial.

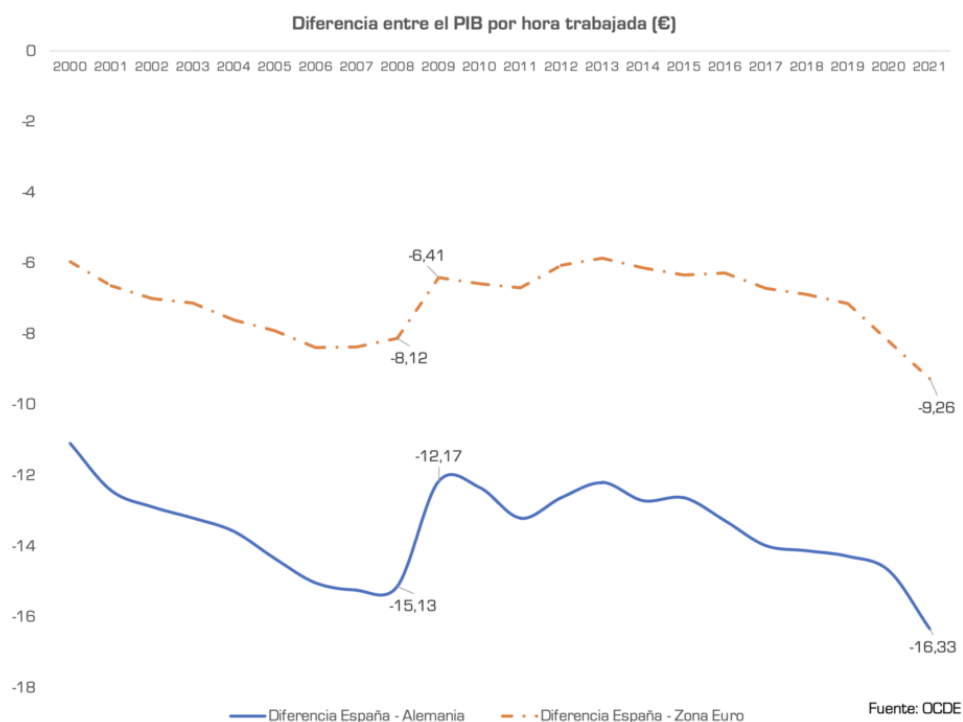
Entre los años 2000 y 2007, la productividad por hora trabajada en España creció un 3%. Mientras, en Alemania lo hizo un 10% y en la zona euro un 3,4%.



En la actualidad, cada hora que trabaja una persona en Alemania, genera 17 € más de valor añadido que nosotros. Y en la zona euro más de 9 €.

Esto es un problema estructural porque no somos capaces de reducir estas brechas, como se puede comprobar en el siguiente gráfico. En Alemania (y en la zona euro) generan una productividad por hora trabajada superior a la de España durante 20 años, todos los años.

| 33



Evolución de la renta per cápita y el empleo en España

Volvamos al cociente: si la productividad no creció mucho, ¿qué le pasó a la renta per cápita y al empleo?

Aumento de la renta per cápita (€) por períodos

	2000-2007	2021-2008
Zona Euro	6.178	6.136
Alemania	6.299	8.811
España	7.695	1.422
Portugal	4.637	3.280

} x6

Fuente: Elaboración propia a partir de Eurostat

La renta per cápita de España entre 2000 y 2007 creció en 7.700 € por habitante. La **renta de los españoles creció un 43% en 8 años**. Los alemanes en ese período 'sólo' mejoraron su renta per cápita en un 30%.

¿Cómo lo logró España? Con empleo. En el año 2000 trabajaban en España **15,8 millones de personas**. Antes de estallar la burbuja inmobiliaria llegamos a ocupar a 20,47 millones de personas.

España creó casi 4,7 millones de empleos en 8 años. Nuestra fuerza laboral creció un 30%.

¿Y dónde salieron esos empleos?

La población en España creció casi un 11% entre 2000 y 2007, unas 4,7 millones de personas.

Evolución de la Población según periodo

	2000-2007	2021-2008
Zona Euro	3,4%	2,8%
Alemania	0,2%	1,1%
España	10,7%	3,8%
Portugal	2,8%	-2,4%

Fuente: Elaboración propia a partir de Eurostat

En enero de 2002 había en España 2,3 millones de inmigrantes, cuando estalló la burbuja inmobiliaria **había casi 6 millones**.

Por lo tanto, **si no hubo crecimiento de la productividad, la única manera de que la renta per cápita creciera fue incorporando más y más empleo.**

Esto no estaría mal, si no fuera porque **los salarios no crecieron con mucha fuerza, o por lo menos con la fuerza del empleo...**

Según Eurostat, que hace una encuesta donde mide el salario medio en un país de una persona media sin hijos, **el salario en España creció un 20% menos entre 2000 y 2008 respecto a lo que lo hicieron los alemanes...** Una vez más, productividad y salarios van de la mano.

Hemos incorporado una gran cantidad de empleo, pero de poca aportación de valor añadido y, en definitiva, de salarios bajos.

Evolución del salario medio en los distintos períodos

	2000-2007	2011-2008
Alemania	19,1%	36,6%
España	16,2%	17,9%
Portugal	28,6%	14,8%

Fuente: Elaboración propia a partir de Eurostat.
Salario de una persona sin hijos en un país.

Hay que tener en cuenta es que para crear valor añadido se necesitan empresas que sean capaces de crear productos y servicios diferenciales, que se venden a escala global y que mucha gente está dispuesta a pagar por ellos. Esto implica **mucho talento pensando en diseñar esos productos y procesos** (innovación), invertir en tecnologías, en personas y crear modelos de negocio realmente solventes y diferenciales.

Detrás del valor añadido está el *management*, la innovación y convertir ideas, tecnologías y necesidades en productos y servicios que aporten valor al cliente (es decir, que tenga una disposición a pagar por ellos muy superior a lo que cuesta producirlo). **Si esto no existe, y crecemos a base de incorporar horas y personas, ¿cómo será el ajuste cuando baja la marea y llega la crisis? La respuesta no puede ser otra que con desempleo.**

Así que volvamos al cociente. Si entre 2000 y 2007 nuestra renta per cápita creció en casi 7.700 euros, **desde entonces hasta la actualidad lo hizo tan sólo 1.422 euros**. En cambio, los países como Alemania, que tienen alta productividad, **su renta per cápita creció en más de 8.800 euros por ciudadano desde 2008 hasta la actualidad.**

La productividad es silenciosa, pero poderosa, y es nuestro mecanismo de generar riqueza.

Resulta que la crisis inmobiliaria de 2008 hizo que España perdiera 2,9 millones de empleo, mientras Alemania se mantuvo estable, incluso creó 450.000 empleos.

En 2008 en España trabajaban el equivalente al 45% del total de la población. En 2012 este indicador **cayó 7 puntos**. Mientras, en Alemania, **consiguieron aumentar la proporción de personas trabajando en 1,6 puntos durante el momento más duro de la crisis. ¿Y qué ha pasado al salario medio del**

alemán? Que creció casi un 37% desde 2008, el doble que el de los españoles.

La contabilidad del crecimiento

Pero este cociente tan poderoso es algo que se estudia con regularidad a través de modelos matemáticos y metodologías estándar. No son perfectas, pero ayudan a **comprender qué contribuye a generar valor añadido**. Y esto lo viene haciendo históricamente la OCDE. Y aquí puedes ver los resultados.

Contribución al crecimiento económico por factores

	Media 1985-1995		
	Alemania	España	Portugal
Aportación por horas trabajadas	0,1	0,8	0,5
Inversión en Capital Digital	0,4	0,3	0,4
Resto del Capital	0,5	0,7	0,5
Productividad Total de Factores	1,6	1,0	2,1

	Media 1995-2008		
	Alemania	España	Portugal
Aportación por horas trabajadas	0,1	2,4	0,8
Inversión en Capital Digital	0,3	0,4	0,5
Resto del Capital	0,3	0,9	0,8
Productividad Total de Factores	0,8	-0,2	0,2

	Media 2008-2019		
	Alemania	España	Portugal
Aportación por horas trabajadas	0,4	-0,3	-0,1
Inversión en Capital Digital	0,1	0,3	0,2
Resto del Capital	0,3	0,4	0,4
Productividad Total de Factores	0,4	0,2	0,0

Fuente: Elaboración propia a partir de la OCDE

En este caso, el cociente es algo 'más sofisticado': mide qué parte del crecimiento se debe a trabajar más (más horas), qué parte a invertir más (en activos digitales y no digitales) y qué parte a la productividad de los factores, es decir, cómo usamos los recursos que disponemos para producir más, mejor y de forma más eficiente. A esto se le conoce técnicamente como la Productividad Total de los Factores.

Como se puede observar, en la década de 1985-95, España tenía crecimiento de la productividad, con una contribución de casi 1 punto todos los años, de media. **Se creció de una forma más equilibrada: invirtiendo, incorporando personas y mejorando la productividad**. o mucho más "saludable".

En la época 1995-2008 el crecimiento fue a base de inversiones y de personas, pero no de productividad. **Incluso hemos tenido productividades negativas, de media.**

Y desde entonces, España vuelve a tener un ligero incremento de la productividad, casi nulo, y ha destruido empleo incluso invirtiendo en capital tecnológico y no tecnológico.

La conclusión podría ser **que en España somos expertos en meterle horas al pico y la pala**, y no en usar la inteligencia para hacer lo mismo, con más valor y crear riqueza. Y esto nos está torpedeando el futuro.

Además, detrás de ese cociente tan poderoso y de la productividad están, como decía, las empresas. **Y su tamaño es crítico.**

Productividad y tamaño empresarial

Si contabilizamos las empresas (excluyendo autónomos), **el gran problema de España es que su tamaño empresarial es relativamente pequeño y, peor, perdemos posiciones** respecto a los mejores.

España tiene tantas empresas como Alemania, y eso que tenemos el doble de población. Pero **en Alemania el 12% de sus empresas emplean a más de 10 personas, nosotros el 4%.**

Desde 2008, en Alemania hay 79.000 empresas más que emplean a más de 10 personas, pero en España 37.000 menos.

Evolución del número de empresas

	Total Empresas (sin autónomos)		
	2008	2019	2019-2008
Alemania	2.972.219,0	2.732.884,0	-239.335,0
España	3.286.851,0	3.096.598,0	-190.253,0

	Empresas con más de 10 empleados		
	2008	2019	2019-2008
Alemania	254.197,0	333.529,0	79.332,0
España	165.722,0	128.355,0	-37.367,0

Fuente: Eurostat

Si un país tiene un 30% más de empresas de mayor tamaño (Alemania) y otro un 22% menos (España), el impacto es claro: **Alemania crea más empleo y sus salarios crecen al doble que España.**

El tamaño empresarial es crítico porque:

1. **Hay inversiones que no se pueden acometer**, si no tienes el tamaño adecuado.
2. **Hay servicios avanzados que no se pueden contratar**, si no tienes el tamaño adecuado.
3. **Hay talento que no puedes contratar**, si no tienes el tamaño adecuado.

Y no se puede luchar contra la complejidad en la que está instaurada nuestra sociedad sin músculo, sin tamaño empresarial suficiente. Quien estudió esta complejidad demuestra que:

- Se necesitan **20 veces más investigadores que hace 80 años para conseguir la misma ganancia de productividad** de la economía.
- Hasta cumplir con la propia **ley de Moore** —el poder del procesamiento de una computadora se duplica cada doce meses— **hoy cuesta 18 veces más**, en términos de investigación, que en los 70.
- Incluso, competir en cualquier mercado es cada vez más difícil. En una ciudad media como Londres o Nueva York un consumidor tiene acceso a más de **100 millones de códigos de barras (productos) distintos. Incluso en una gran superficie, hay más de 25.000 referencias.**

¿Cómo abor das esta complejidad si no es a través de empresas con una capacidad extraordinaria para hacer cosas extraordinarias?

Tamaño empresarial e impacto socioeconómico

Y es que el tamaño empresarial está relacionado con tracción no sólo en renta, sino en todo lo que hay detrás: **salarios, exportaciones, inversiones en I+D, recaudación de impuestos y, por tanto, posibilidades de hacer gasto público (pensiones, sanidad, educación...) ¡y un largo etcétera!**

Veamos algunos indicadores en España, para entender esto con más precisión. Sólo en la industria (pero lo mismo ocurre en el resto de los sectores):

Empresas Industriales en España. 2019

	Menos 20 empleados	Más 20 empleados	Diferencia
Cifra de Negocio medio por empresa	387.449,0	35.595.139,0	9087,05%
Valor Añadido por empresa	124.023,5	8.043.976,4	6385,85%
Salario bruto medio por persona	23.534,3	42.200,6	79,32%
Valor añadido por persona	40.306,3	78.373,6	94,45%

Fuente: Encuesta Industrial INE

En una empresa que emplea a más de 20 personas, el valor añadido por cada una de esas personas es el doble que en una empresa con menos empleados. Y esto explica por qué el salario en esa empresa de mayor tamaño es un **79% superior**.

Otro ejemplo, en España las empresas destinan 8.700 millones de euros a invertir en I+D. **El 80% lo ejecutan empresas de más de 50 empleados**. Las diferencias aquí son muy significativas: una empresa que emplea a más de 50 empleados, de media, puede invertir **incluso hasta 7 veces más que una más pequeña**.

Gasto empresarial I+D. 2020

	Menos de 50 empleados	Más de 50 empleados
Gasto en I+D (millones €)	1.797,75	6.969,71
Gasto en I+D por empresa (€)	247.589	1.774.819

Fuente: INE

Y si analizamos el sector exterior, confirmamos que **3 de cada 4 euros exportados dependen de tan sólo 1.000 empresas en España**.

En definitiva, tras la capacidad de generar actividad económica están muchos factores relacionados: tamaño empresarial, tecnología, *management*, inversiones críticas, educación, aprovechamiento del talento, ajustes del mercado laboral (entre oferta, demanda y capacidades), calidad institucional para tener un sistema fiscal, mercantil y burocrático que favorezca el desarrollo empresarial.

Y, como no, y muy importante, **hay que trabajar nuestro capital social**: tenemos que trabajar (individual y socialmente) en crear un territorio que favorezca las ideas, el riesgo, el aprendizaje, el mérito, el esfuerzo y lo recompense. Hay

sociedades que frenan el crecimiento y otras que fomentan que las empresas y los ciudadanos se desarrollen con todo su máximo potencial. En la natalidad emprendedora y el crecimiento empresarial nadie pierde.

LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA COMO MOTOR DE CRECIMIENTO

Aunque este documento no se centra en el sector primario y en actividades más tradicionales del medio rural asturiano, es importante conocer cómo la especialización en las mismas puede dar lugar a posicionarse en una industria crítica en Europa, España y, como no, en Asturias.

Desde una perspectiva económica, el sector agroalimentario, según algunos estudios especializados, como los del *Observatorio sobre el Sector Agroalimentario Español*, dividen el sector entre grandes bloques:

- 1.- El sector primario
- 2.- El sector transformador
- 3.- La distribución mayorista y minorista de los productos agroalimentarios.

Tomando como referencia los CNAE afectos a estas actividades, el Observatorio estima algunos datos a los que se debe prestar especial atención.

El Valor Añadido Bruto (VAB, que es igual al PIB menos los impuestos indirectos) del sector Agroalimentario español, en 2021 se acercó a los **57.835 millones de euros, el 5,3% del total de la economía española y más del 11% de la UE-27.**

La comercialización de los productos de los servicios agroalimentarios en España genera casi 42.000 millones de euros. Lo que coloca **al Sector Agroalimentario Ampliado (integrando toda la cadena de valor) en los casi 100.000 millones de euros, el 9,2% de la economía española y el 12% de la UE-27.**

Desde 2008, el sector agroalimentario español ha crecido en más de un 22%, aunque la comercialización de productos agroalimentarios crea actualmente un 38% más de valor añadido que en 2008.

EVOLUCIÓN DEL VAB DE SECTOR AGROALIMENTARIO AMPLIADO ENTRE 2008-2021. MILLONES €

	Agricultura y Pesca	Industria Alimentación y Bebidas	Sector Agroalimentario	Comercialización	Sector Agroalimentario Ampliado
2008	26.279	24.415	50.694	30.481	81.175
2019	32.287	25.921	58.208	40.751	98.959
2020	35.319	23.502	58.821	39.802	98.623
2021	32.221	25.614	57.835	41.957	99.792
Diferencia 2021-2008	5.942	1.199	7.141	11.476	18.617
%	22,6	4,9	14,1	37,6	22,9

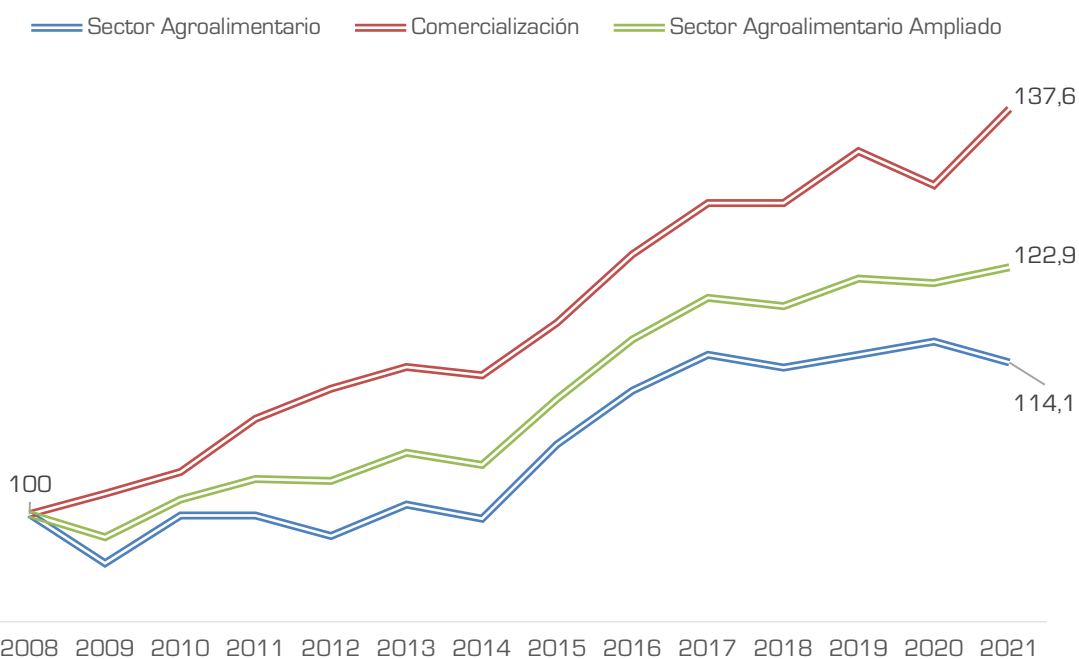
41

Fuente: Elaboración propia. INE y Observatorio sobre el Sector Agroalimentario Español.

Mientras la economía española, en términos de VAB, en 2021 aún tenía 39.000 millones de euros menos que en 2019, **el sector agroalimentario creó en 2021 más valor añadido que en 2019, lo cual muestra una fuerte capacidad de resistencia y dinamismo económico del sector.**

España tiene una especialización muy marcada en el sector agroalimentario respecto a la Europa de los 28 [UE-27].

EVOLUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO (VAB) DEL SECTOR AGROALIMENTARIO



Fuente: Elaboración propia. INE y Observatorio sobre el Sector Agroalimentario Español.

- España representa el 5,3% del VAB del sector agroalimentario de la UE-27
- España representa el 12% del VAB del sector agroalimentario ampliado, es decir, incluyendo el valor añadido de la comercialización.
- Mientras, España, tan sólo representa en un 3,9% del VAB total de la UE-27.

Este dato es muy importante, si tenemos en cuenta que Asturias tiene una especialización relevante respecto al resto de la economía española en el sector agroalimentario. Por lo tanto, Asturias tiene una especialización relativa importante dentro del contexto europeo.

El sector agroalimentario ampliado aporta casi **2,3 millones de empleos** a la economía española, en 2021, siendo uno de los principales motores laborales del país, casi el **12%**.

No existen datos regionalizados de la comercialización de productos agroalimentarios en Asturias, pero sí se puede decir que el Sector Agroalimentario básico genera en Asturias una actividad cercana a **los 2.700 millones de euros**, si se incluye la tracción de la industria del papel en el sector primario de la Comunidad Autónoma.

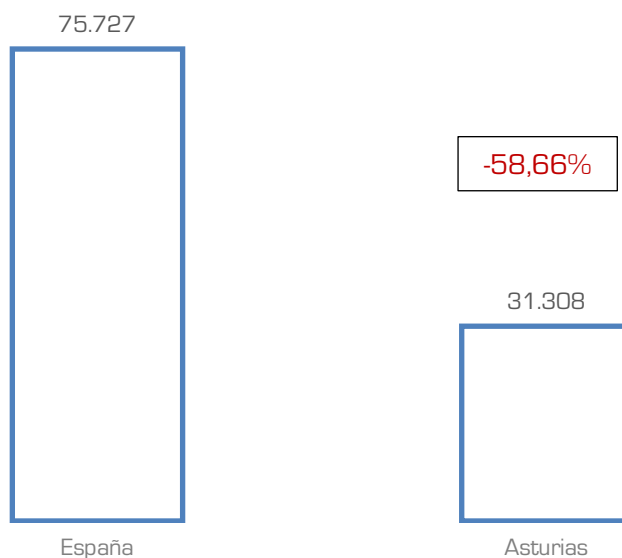
El sector agroalimentario asturiano genera el **18,37%** de toda la industria de la Comunidad Autónoma, y gracias a ello se ha convertido en uno de los sectores tructores, críticos y de mayor especialización.

A pesar de la especialización asturiana en el sector agroalimentario, el potencial de mejora en productividad, competitividad y capacidad de generación de riqueza es muy amplio. De hecho, la productividad por empleado en el sector primario es un 59% inferior a la media nacional y el sector transformador tiene una cifra de negocio aún un 7,3% inferior al resto de España.

En Asturias se concentran el 2,3% de las empresas agroalimentarias de España. Pero tan sólo el 1,8% de las que tienen entre 20 y 100 empleados, y el 1% de las que tienen más de 100 empleados.

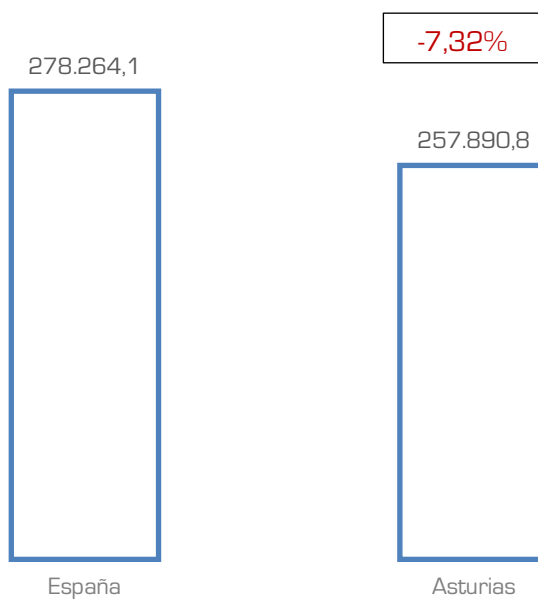
Asturias, por tanto, tiene una especialización sectorial agroalimentaria, pero tiene un desafío de crecimiento empresarial muy relevante.

VALOR AÑADIDO BRUTO POR EMPLEADO EN EL SECTOR PRIMARIO. 2020 (€)



Fuente: Elaboración propia. INE. Contabilidad Regional de España.

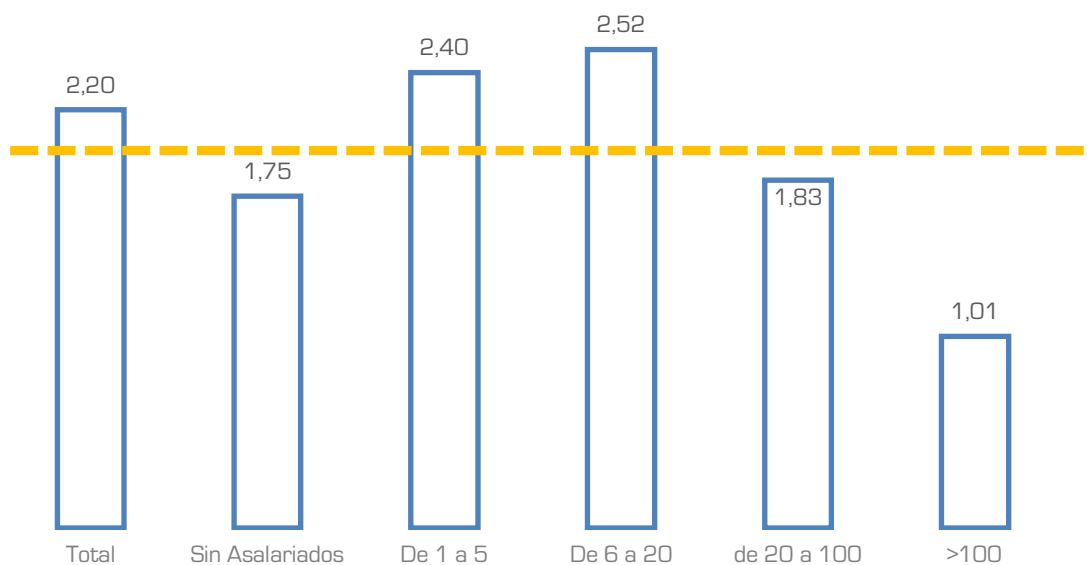
CIFRA DE NEGOCIO POR EMPLEADO EN EL SECTOR TRANSFORMADOR. 2020 (€)



Fuente: Elaboración propia. INE. Encuesta Industrial

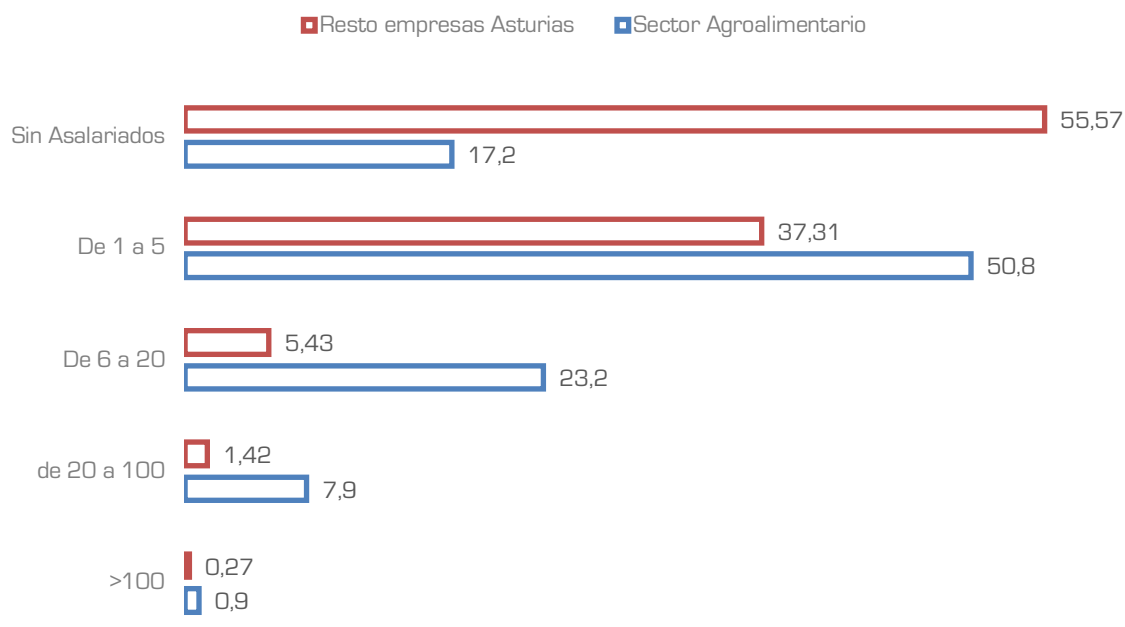
PESO DE LAS EMPRESAS AGROALIMENTARIAS SOBRE EL TOTAL DE ESPAÑA (%) POR ESTRATOS DE ASALARIADOS

| 44



Fuente: Elaboración propia. INE. Directorio Central de Empresas

DISTRIBUCIÓN DE EMPRESAS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO EN ASTURIAS, EN COMPARACIÓN CON EL RESTO DE SECTORES. 2020. %.



Fuente: Elaboración propia. INE. Directorio Central de Empresas

El sector agroalimentario asturiano tiene 4,5 veces más empresas de mayor tamaño que el resto de los sectores en Asturias.

En Asturias, según el ICEX (Instituto de Comercio Exterior), **hay 2.140 empresas que han exportado en 2020**. De ellas, el 12% eran empresas del sector agroalimentario. Eso implica, en proporción, que hay un 22,4% más de empresas exportadoras del sector agroalimentario que la media nacional.

PROPORCIÓN (%) DE EMPRESAS AGROALIMENTARIAS EXPORTADORAS SOBRE EL TOTAL. AÑO 2020.



Fuente: Elaboración propia. INE e ICEX

El problema surge en el volumen de esas exportaciones, una vez motivado por el tamaño. Las 257 empresas agroalimentarias asturianas exportan 192 millones de euros (38 millones menos que antes de la pandemia, en 2019). Esas exportaciones representan tan sólo el 0,36% de todas las exportaciones agroalimentarias de España.

Las exportaciones del sector agroalimentario asturiano están lejos del peso de las exportaciones que tiene Asturias en el total de España (1,09%, y que ya es inferior al peso de la Comunidad en PIB, 2%), y muy inferior al peso que las empresas agroalimentarias tienen en el total del sector español, que asciende al 2,3%.

EXPORTACIONES DE ASTURIAS Y ESPAÑA (MILLONES €).

	Exportaciones TOTAL empresas				
	2016	2017	2018	2019	2020
Asturias	3.510,8	4.604,0	4.315,5	4.823,6	3.912,7
España	256.393,38	276.142,90	285.023,92	290.892,81	261.175,46
Peso (%) Asturias	1,37	1,67	1,51	1,66	1,50
	Exportaciones Agroalimentarias				
	2016	2017	2018	2019	2020
Asturias	150,70	248,00	202,61	230,71	191,80
España	43.903,02	47.200,04	47.529,50	50.670,17	52.803,79
Peso (%) Asturias	0,34	0,53	0,43	0,46	0,36

Fuente: Perfil de los Exportadores Españoles. ICEX

El problema del tamaño empresarial se pone de manifiesto con el peso que tienen muy pocas empresas en la explicación de la gran mayoría de las exportaciones en Asturias. Así, por ejemplo:

- 25 empresas representan el 75% de todas las exportaciones de Asturias
- En España, las 25 primeras empresas representan menos del 22%

Y este problema de competitividad también está relacionado con la intensidad del gasto en innovación e I+D.

INVERSIÓN EN I+D SOBRE EL PIB (%).

	2016	2019	2020
UE-27	2,04	2,4	2,20
España	1,19	1,25	1,41
Asturias	0,74	0,82	0,90

Fuente: INE. Estadísticas de I+D.

Y, además, la digitalización de la empresa asturiana aún está lejos de los parámetros de inversión nacionales y de convergencia comercial.

Por otro lado, el grado de digitalización de la empresa asturiana aún está lejos respecto a la media nacional. Las empresas asturianas, con más de 10 empleados, invierten 192 millones de euros en digitalización, según el INE, lo que significa un 1,1% respecto al resto de España. Es decir, las empresas asturianas tienen margen para, como mínimo duplicar sus inversiones en digitalización.

Un 87% de las empresas con más 10 empleados, en Asturias, tiene página Web, pero tan sólo un 20% la utiliza para poder realizar pedidos.

El 8,5% de las empresas de más de 10 trabajadores utilizan el uso intensivo de datos, Big Data, como forma para mejorar sus procesos de venta, aprender de sus clientes y, en definitiva, facilitar sus procesos de automatizar tareas. En Asturias, ese porcentaje es del 5,7% en el año 2020.

Uno de los grandes retos para mejorar la competitividad de las empresas asturianas pasa por posicionarlas en el nuevo *Plan Estratégico Horizonte 2021-2024*. Se trata del último y más ambicioso Plan Europeo para la mejora de competitividad, la sostenibilidad ambiental y la mejora productiva de Europa, dotado con más de 95.000 millones euros.

Este Plan Estratégico Horizonte está estructurado en lo que se denomina 6 Clústers, agrupaciones de actuación de gran impacto social y económico. Y uno de ellos es, precisamente, el de *Alimentación, Bioeconomía, Recursos Naturales, Agricultura y Medioambiente* con alto impacto en las estrategias de desarrollo en el medio rural.

Las transición ecológica en la que estamos inmersos, necesita trabajar de forma intensiva con las empresas agroalimentarias, y se plantean actuaciones en el campo de la economía circular, digitalización, envases y embalajes, mejora de la comercialización, eficiencia energética y uso de recursos naturales, fomento de alimentos más saludables; conservación del medio, los recursos agrarios y dotar de mayor productividad al sector primario pero también de mayor valor añadido a la transformación y comercialización agroalimentaria.

En definitiva, se abren vías muy amplias para trabajar desde el medio rural asturiano. En el siguiente capítulo se analiza la estructura productiva y de especialización del territorio LEADER, y que permite sentar las bases para fijar estrategias para el medio y largo plazo.



LEADER: ESTRUCTURA PRODUCTIVA DEL MEDIO RURAL ASTURIANO

En este capítulo se analiza con cierto detalle cuáles son las características productivas y de especialización de las zonas LEADER en Asturias. Para ello, se hace un repaso a nivel más agregado, la totalidad de zonas LEADER en comparación con Asturias, para pasar después a un detalle más pormenorizado para cada grupo de acción local.

ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA DEL MEDIO RURAL ASTURIANO

A pesar de que el dato avanzado para 2022 de población en Asturias es de 1.006.193 habitantes, en este informe se utilizarán los datos de la población para el ejercicio 2021, básicamente para poder obtener datos comparativos con el resto de las variables críticas y que no existen datos anuales del ejercicio 2022.

Una vez tenido esto en cuenta, la zona LEADER abarca a 71 de los 78 concejos con características socioeconómicas muy diferenciadas.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DE LAS ZONAS LEADER. 2021

	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
Población	1.011.792,0	337.401,0	674.391,0
Densidad de población (hab./km ²)	95,4	34,2	895,8
Edad media	48,9	51,9	48,3
Índice de juventud	41,9	30,7	45,9
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	233,6	406,1	219,1
licencias x 1000 habitantes	120,7	134,8	113,6
VAB (miles €)	19.557.518,0	6.142.503,0	13.415.015,0

Datos básicos y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias = 100). Año 2021

	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
Población (%)	100	33,3	66,7
Densidad de población (hab./km ²). Asturias = 100	100	35,9	938,8
Edad media. Asturias = 100	100	106,3	98,8
Índice de juventud. Asturias = 100	100	73,4	109,5
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias = 100	100	173,9	93,8
licencias x 1000 habitantes. Asturias = 100	100	111,7	94,1
VAB (%)	100	31,4	68,59
Peso de la superficie total de Asturias (%)	100	92,9	7,1

Evolución datos básicos entre 2021-2000

	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
Población	-64.775,0	-66.039,0	1.264,0
Densidad de población (hab./km ²)	-6,0	-6,7	1,7
Edad media	5,5	5,3	2,0
Índice de juventud	-16,7	-14,3	-0,9
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	37,1	94,0	-77,2
licencias x 1000 habitantes	36,0	50,9	28,5
VAB (miles €)	6.962.059,0	2.393.643,0	4.568.416,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Como se puede observar, prácticamente las zonas LEADER ocupan el 93% de la superficie de Asturias, pero en ella tan sólo habitan 1 de cada 3 asturianos. Esto hace que en tan sólo 7 municipios —concentrados en el área central— aglutinen el 67% de la población y más del 68% del Valor Añadido Bruto (que es igual al PIB menos los impuestos indirectos).

Esto hace que, desde una perspectiva de población las disparidades entre ambas zonas de Asturias sean muy dispares. La densidad de población en el área central es 10 veces superior a la de las zonas LEADER. La edad media en las zonas rurales es un 6% superior que en la media de Comunidad Autónoma. Lo mismo ocurre el índice de juventud, que es un 27% inferior en las zonas LEADER y el de envejecimiento un 74% superior a la media de Asturias.

En definitiva, si en las dos últimas décadas, desde el año 2000, Asturias ha perdido 64.775 personas, en las zonas LEADER se han perdido unas 66.000 habitantes, lo que hace que el área central es la única zona de Asturias donde se ha creado habitantes netos.

Por todo ello, las zonas LEADER:

- Han perdido un 16,4% de población en la última década.
- Su índice de juventud, personas de menos de 20 años en relación con las personas de mayores de 60, es un 33% inferior a la zona central de Asturias.
- Y, a la vez, el envejecimiento (personas de más de 64 años respecto a las de menos de 16 años) es un 85% superior a la del área central.

Menor población, menos envejecida y más concentrada en el área central son las tendencias imparable que se vienen produciendo en Asturias durante las últimas décadas.

Esto hace que las zonas LEADER se han concentrado en actividades empresariales de menor valor añadido, con bajos niveles de tecnología, innovación y canales de comercialización más allá de pequeños mercados locales.

En cambio, la única forma consistente y sostenible para atraer población a un territorio es a través de factores críticos que tienen que ver con:

1. Mercados sólidos y conectados con otros mercados (comunicaciones físicas y digitales).
2. Capacidades productivas: espacios y formación.
3. Conexión con redes de distribución.
4. Acceso a financiación.
5. Cooperación con centros de conocimiento y con otro tipo de compañías de la cadena de valor (clusterización).

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DE LAS ZONAS LEADER EN LICENCIAS IAE

	Número de licencias IAE año 2021		
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL	122.105	45.497	76.608
Agricultura	2.331	1.649	682
Industrias extractivas	143	93	50
Industrias manufactureras	6.689	2.834	3.855
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	452	239	213
Construcción	12.644	5.354	7.290
Comercio y reparaciones	32.206	12.366	19.840
Hostelería	12.416	6.382	6.034
Transporte y comunicaciones	6.778	2.645	4.133
Intermediación financiera	1.453	406	1.047
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	31.690	9.260	22.430
Educación	2.560	620	1.940
Actividades sanitarias	2.284	500	1.784
Servicios prestados a la comunidad	8.663	2.746	5.917
Licencias de profesionales y artistas	1.796	403	1.393

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021		
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL	100,0	37,3	62,7
Agricultura	100,0	70,7	29,3
Industrias extractivas	100,0	65,0	35,0
Industrias manufactureras	100,0	42,4	57,6
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	100,0	52,9	47,1
Construcción	100,0	42,3	57,7
Comercio y reparaciones	100,0	38,4	61,6
Hostelería	100,0	51,4	48,6
Transporte y comunicaciones	100,0	39,0	61,0
Intermediación financiera	100,0	27,9	72,1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	100,0	29,2	70,8
Educación	100,0	24,2	75,8
Actividades sanitarias	100,0	21,9	78,1
Servicios prestados a la comunidad	100,0	31,7	68,3
Licencias de profesionales y artistas	100,0	22,4	77,6

	Distribución Licencias IAE por territorios. 2021			
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER	Diferencia LEADER-Resto
TOTAL	100	100	100	0
Agricultura	1,91	3,62	0,89	2,73
Industrias extractivas	0,12	0,20	0,07	0,14
Industrias manufactureras	5,48	6,23	5,03	1,20
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,37	0,53	0,28	0,25
Construcción	10,36	11,77	9,52	2,25
Comercio y reparaciones	26,38	27,18	25,90	1,28
Hostelería	10,17	14,03	7,88	6,15
Transporte y comunicaciones	5,55	5,81	5,39	0,42
Intermediación financiera	1,19	0,89	1,37	-0,47
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	25,95	20,35	29,28	-8,93
Educación	2,10	1,36	2,53	-1,17
Actividades sanitarias	1,87	1,10	2,33	-1,23
Servicios prestados a la comunidad	7,09	6,04	7,72	-1,69
Licencias de profesionales y artistas	1,47	0,89	1,82	-0,93

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Como se puede observar en las tablas anteriores:

1. El 63% de las licencias de actividad económica de Asturias se concentran en el área central. Hay un peso más o menos similar entre población y actividades económicas, en lo que respecta al número de licencias.
2. Si se analiza por el peso por cada una de las ramas de actividad, se encuentra que el 70% de las licencias de actividad agraria están en la zona LEADER; y en importancia le siguen su peso relativo de actividades extractivas, producción y distribución de energía; comercio y transporte.
3. La actividad en la zona LEADER se concentra en más de un 80% en 6 actividades que, por orden son: Comercio, actividades inmobiliarias, hostelería, construcción, transporte e industria manufacturera. Todas estas actividades tienen más peso relativo que las licencias agrarias, que representan el 3,62% del total, aunque son más del doble del peso relativo que existe en la zona central de Asturias.
4. En cambio, si se analiza dónde tiene especialización productiva la zona LEADER respecto a el área central, la lectura es que la principal se concentra en el transporte, a quien le siguen las actividades agrarias, comercio, hostelería e industria manufacturera. Esa especialización 'industrial' es relativamente importante en el territorio, aunque no tiene un impacto macroeconómico aún muy relevante.

Si reorganizamos las licencias de IAE siguiendo el criterio sectorial en el que se analizan las dinámicas de empleo en Asturias, se pueden observar algunos aspectos muy relevantes.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DE LAS ZONAS LEADER EN LICENCIAS IAE Y EMPLEO

	Empleo y Licencias 2021		
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL EMPLEO	377.843	119.028	258.815
Agricultura y pesca	12.873	11.693	1.180
Industria	48.910	20.076	28.834
Construcción	24.640	10.232	14.408
Servicios	291.420	77.027	214.393
TOTAL LICENCIAS IAE	122.105	45.497	76.608
Agricultura y pesca	2.331	1.649	682
Industria	7.284	3.166	4.118
Construcción	12.644	5.354	7.290
Servicios	99.846	35.328	64.518

Distribución empleo y Licencias (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL EMPLEO	100,0	100,0	100,0
Agricultura y pesca	3,4	9,8	0,5
Industria	12,9	16,9	11,1
Construcción	6,5	8,6	5,6
Servicios	77,1	64,7	82,8
TOTAL LICENCIAS IAE	100,0	100,0	100,0
Agricultura y pesca	1,9	3,6	0,9
Industria	6,0	7,0	5,4
Construcción	10,4	11,8	9,5
Servicios	81,8	77,6	84,2

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Como se puede observar:

1. Casi el 10% del empleo de las zonas LEADER depende del sector agrario, cuando en el área central ese peso sólo es del 0,5%.
2. La actividad de servicios, aún siendo muy relevante en el medio rural, con casi el 65% del empleo, aún está muy lejos del 83% de la concentración del empleo que existe en la zona central.
3. Lo relevante es el potencial, que existe en actividades industriales que se concentran en la zona rural asturiana, porque representa aún el 17% del empleo, con una especialización relativa incluso superior a la del área central.

Aunque esto no debería llevar a engaño, tal y como se muestra en la siguiente tabla:

Distribución empleo y Licencias (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL EMPLEO	100,0	31,5	68,5
Agricultura y pesca	100,0	90,8	9,2
Industria	100,0	41,0	59,0
Construcción	100,0	41,5	58,5
Servicios	100,0	26,4	73,6
TOTAL LICENCIAS IAE	100,0	37,3	62,7
Agricultura y pesca	100,0	70,7	29,3
Industria	100,0	43,5	56,5
Construcción	100,0	42,3	57,7
Servicios	100,0	35,4	64,6

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

El 91% del empleo agrario de Asturias se concentra en las zonas LEADER. En cambio, Aunque en estas zonas residen 1 de cada 3 habitantes, hay concejos que aglutinan importantes actividades industriales, lo que hace que el 41% del empleo industrial de Asturias depende de estas zonas, y lo mismo ocurre con la construcción, no así con los servicios.

EVOLUCIÓN DE LAS LICENCIAS IAE Y EMPLEO EN LAS ZONAS LEADER.

	Diferencia empleo y Licencias. 2021-2000.		
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL EMPLEO	11.654	-6.277	17.931
Agricultura y pesca	-25.426	-21.849	-3.577
Industria	-12.835	-1.535	-11.300
Construcción	-18.799	-2.657	-16.142
Servicios	68.714	19.764	48.950
TOTAL LICENCIAS IAE	30.958	11.615	19.343
Agricultura y pesca	1.808	1.235	573
Industria	1.021	520	501
Construcción	3.321	1.179	2.142
Servicios	24.808	8.681	16.127

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Si en Asturias, el número de empleados (medidos a través de los afiliados a la Seguridad Social) ha crecido en las dos últimas décadas en 11.654 personas, este empleo se concentró fundamentalmente la potencia de la creación de empleo en el sector servicios del área central (casi 49.000 nuevos empleos), perdiendo actividad en el resto de los sectores.

En el caso de las zonas rurales, fundamentalmente motivado por su pérdida de población (84.000 personas en el mismo período), no sido capaz de dinamizar actividades de servicios e industria que le permitieran recuperar la importante pérdida del sector agrario, donde las zonas LEADER han perdido casi 22.000 empleos.

	Empleos por Licencia. 2021		
	TOTAL Asturias	Zona LEADER	Resto NO LEADER
TOTAL 2021	3,09	2,62	3,38
Agricultura y pesca	5,52	7,09	1,73
Industria	6,71	6,34	7,00
Construcción	1,95	1,91	1,98
Servicios	2,92	2,18	3,32

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Lo que sí se observa, al realizar un análisis relativo de cuántos empleos por licencia, es que el tamaño empresarial es superior en la zona central que en las zonas rurales. Una licencia, de media, genera un 29% de empleo en la zona centro de Asturias que en la zona LEADER. Y, en el caso de los servicios, las disparidades crecen hasta el 52,4%.

ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA EN LOS GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL DE ASTURIAS

Para conocer con más detalle las singularidades de cada una de las 11 zonas geográficas que se enmarcan los grupos de acción local es preciso analizar ciertos datos con detalles.

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN ENTRE GRUPOS LEADER

	TOTAL POBLACION	Peso total LEADER (%)
TOTAL Grupos LEADER	337.401	100,0
ADICAP	50.060	14,8
ALTO NALÓN	15.024	4,5
CAMIÍN REAL DE LA MESA	20.994	6,2
VALLE DEL ESE	31.843	9,4
MONTAÑA CENTRAL	64.198	19,0
FUENTES DEL NARCEA	14.000	4,1
NAVIA-PORCIA	22.933	6,8
ORIENTE	45.553	13,5
OSCOS	9.322	2,8
COMARCA DE LA SIDRA	27.468	8,1

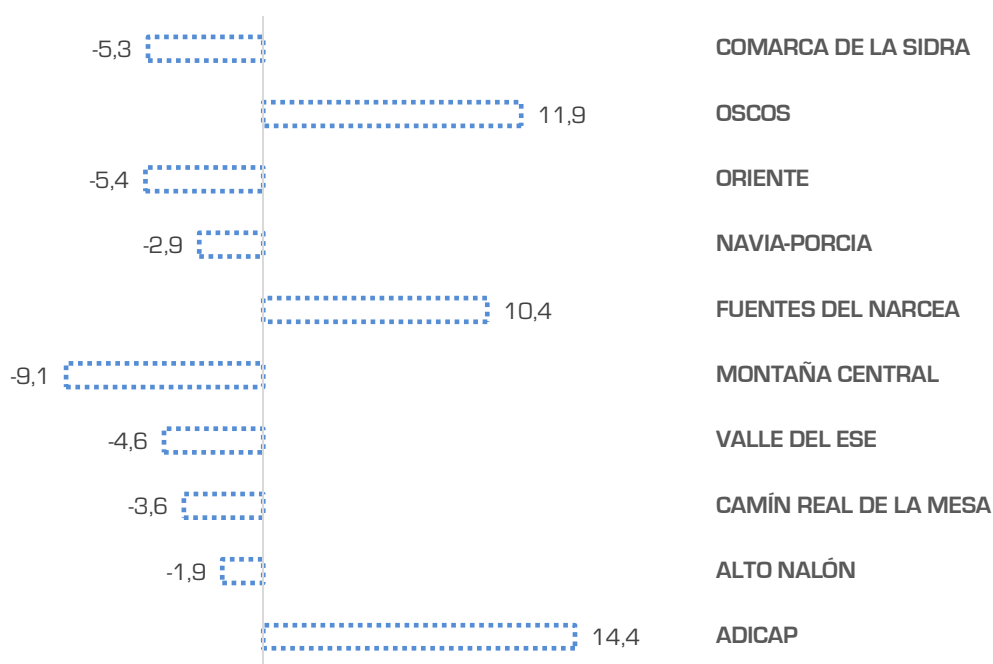
DISTRIBUCIÓN DEL EMPLEO Y LICENCIAS IAE ENTRE GRUPOS LEADER

	TOTAL EMPLEO	Peso total LEADER (%)
TOTAL Grupos LEADER	111.992	100,0
ADICAP	32.765	29,3
ALTO NALÓN	2.891	2,6
BAJO NALÓN	2.891	2,6
CAMIÍN REAL DE LA MESA	5.456	4,9
VALLE DEL ESE	11.135	9,9
MONTAÑA CENTRAL	16.253	14,5
FUENTES DEL NARCEA	4.311	3,8
NAVIA-PORCIA	9.028	8,1
ORIENTE	16.457	14,7
OSCOS	3.169	2,8
COMARCA DE LA SIDRA	7.636	6,8

	TOTAL LICENCIAS IAE	Peso total LEADER (%)
TOTAL Grupos LEADER	45.497	100,0
ADICAP	7.677	16,9
ALTO NALÓN	1.494	3,3
BAJO NALÓN	3.609	7,9
CAMÍN REAL DE LA MESA	2.656	5,8
VALLE DEL ESE	4.799	10,5
MONTAÑA CENTRAL	6.046	13,3
FUENTES DEL NARCEA	1.782	3,9
NAVIA-PORCIA	3.291	7,2
ORIENTE	8.525	18,7
OSCOS	1.659	3,6
COMARCA DE LA SIDRA	3.959	8,7

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

DIFERENCIA ENTRE EL PESO EN EMPLEO Y EL PESO EN POBLACIÓN EN LOS GRUPOS LEADER



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Como se puede observar, en 3 de los grupos LEADER, la proporción de personas que trabajan es superior a la proporción de personas que residen, es decir, que son captadores netos de empleo productivo hacia sus territorios. En los 8 territorios restantes, la proporción de empleabilidad es muy inferior a la de residencia.

DISTRIBUCIÓN DEL EMPLEO Y LICENCIAS IAE ENTRE GRUPOS LEADER Y POR SECTOR ECONÓMICO.

	ADICAP	ALTO NALÓN	BAJO NALÓN	Camin Real de la Mesa	Valle del ESE	Montaña Central
TOTAL EMPLEO	32.765	2.891	2.891	5.456	11.135	16.253
Agricultura y pesca	947	190	190	1.018	2.976	544
Industria	8.094	164	164	666	1.297	2.968
Construcción	3.604	378	378	475	756	1.097
Servicios	20.120	2.159	2.159	3.297	6.106	11.644
LICENCIAS IAE	7.677	1.494	3.609	2.656	4.799	6.046
Agricultura y pesca	139	49	80	141	320	113
Industria	738	78	199	185	377	336
Construcción	734	220	376	317	568	686
Servicios	6.066	1.147	2.954	2.013	3.534	4.911
Empleos por Licencia	4,3	1,9	0,8	2,1	2,3	2,7
Agricultura y pesca	6,81	3,88	2,38	7,22	9,30	4,81
Industria	10,97	2,10	0,82	3,60	3,44	8,83
Construcción	4,91	1,72	1,01	1,50	1,33	1,60
Servicios	3,32	1,88	0,73	1,64	1,73	2,37

	FUENTES DEL NARCEA	NAVIA-PORCIA	ORIENTE	OSCOS	COMARCA DE LA SIDRA	TOTAL Grupos LEADER
TOTAL EMPLEO	4.311	9.028	16.457	3.169	7.636	111.992
Agricultura y pesca	796	1.362	1.779	689	947	11.438
Industria	272	1.880	1.245	336	900	17.986
Construcción	300	619	1.422	270	640	9.939
Servicios	2.943	5.167	12.011	1.874	5.149	72.629
LICENCIAS IAE	1.782	3.291	8.525	1.659	3.959	45.497
Agricultura y pesca	66	153	258	140	190	1.649
Industria	118	243	474	143	275	3.166
Construcción	222	400	1.082	194	555	5.354
Servicios	1.376	2.495	6.711	1.182	2.939	35.328
Empleos por Licencia	2,4	2,7	1,9	1,9	1,9	2,5
Agricultura y pesca	12,06	8,90	6,90	4,92	4,98	6,94
Industria	2,31	7,74	2,63	2,35	3,27	5,68
Construcción	1,35	1,55	1,31	1,39	1,15	1,86
Servicios	2,14	2,07	1,79	1,59	1,75	2,06

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Para hacer un análisis más pormenorizado, a continuación, se baja al detalle de cada concejo que aglutina al grupo de acción local.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DE ADICAP

Como se puede ir observando en cada una de las tablas que se muestran a continuación, ADICAP, compuesta por Carreño, Corvera de Asturias, Gozón y Llanera:

1. Aglutinan unos 50.000 habitantes, lo que representa el 4,9% de Asturias.
2. Esta proporción es ligeramente superior a la aportación del VAB, que es del 4,3%. Sin embargo, sólo Carreño y Llanera logran tener un peso mayor del VAB respecto a su población.
3. La edad media en ADICAP es inferior a la de Asturias, es decir, que es un grupo relativamente más joven que la media y que converge, también por posicionamiento estratégico dentro del área central de Asturias.
4. Esto hace que el índice de juventud supere un 14% al de la media de Asturias y el de envejecimiento sea un 10% inferior.

5. En ADICAP a pesar de residir el 4,9% de la población de Asturias, en esa área se concentran el 16,5% del empleo industrial de la región y un 14,6% del empleo en la construcción. Salvo en servicios en todos los sectores la zona ADICAP es capaz de atraer, en proporción, más empleados que residentes.
6. El 49% de todas las licencias de IAE de ADICAP se concentran en Llanera. Lugar donde la educación tiene un peso muy relevante (62% de las licencias del área geográfica) así como también actividades vinculadas al ámbito de las industrias extractivas, energía y, sobre todo servicios de comercio, restauración y de intermediación financiera. Sin olvidar, que algo más de 4 de cada 10 licencias agrarias de ADICAP se concentran en el municipio.
7. Carreño tiene un peso muy relevante en el sector primario, con más del 24% de las licencias de ADICAP, pero también de industrias manufactureras, hostelería y servicios avanzados de profesionales.
8. Corvera, tiene una especialización relativamente muy relevante en industrias extractivas, servicios financieros y servicios sociales.
9. Gozón tiene una especialización agraria muy relevante, pero también en todo tipo de servicios turísticos y de hostelería.
10. No obstante, en términos relativos con sus concejos, ADICAP no es de los grupos con mayor especialización agraria, puesto que sólo representas estas licencias el 1,8% del total.

Datos básicos del Grupo 2021					
	Carreño	Corvera de Asturias	Gozón	Llanera	TOTAL ADICAP
Población	10.288,0	15.570,0	10.412,0	13.790,0	50.060,0
Densidad de población (hab./km ²)	154,2	338,4	126,5	129,3	187,1
Edad media	49,5	47,1	50,3	45,9	48,2
Índice de juventud	40,1	53,3	36,1	61,6	47,8
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	239,0	184,4	268,1	154,3	211,5
Licencias x 1000 habitantes	129,5	80,2	127,3	273,5	152,6
VAB (miles de €)	451.419,0	348.987,0	129.974,0	711.004,0	1.641.384,0

Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)					
	Carreño	Corvera de Asturias	Gozón	Llanera	TOTAL ADICAP
Población (%)	1,0	1,5	1,0	1,4	4,9
Densidad de población (hab./km ²). Asturias =100	161,6	354,7	132,6	135,5	196,1
Edad media. Asturias =100	101,2	96,5	103,0	93,8	98,6
Índice de juventud. Asturias =100	95,7	127,1	86,2	146,9	114,0
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. As	102,3	79,0	114,8	66,1	90,5
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	107,3	66,5	105,4	226,6	125,4
VAB sobre Asturias (%)	1,1	0,9	0,6	1,7	4,3

	TOTAL ADICAP		
	Empleo 2021		
	TOTAL Asturias	ADICAP	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	32.765	8,7
Agricultura y pesca	12.873	947	7,4
Industria	48.910	8.094	16,5
Construcción	24.640	3.604	14,6
Servicios	291.420	20.120	6,9
TOTAL ASALARIADOS	303.776	28.966	9,5
Agricultura y pesca	3.022	333	11,0
Industria	45.286	7.814	17,3
Construcción	16.256	3.200	19,7
Servicios	239.212	17.619	7,4
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	3.799	5,1
Agricultura y pesca	9.851	614	6,2
Industria	3.624	280	7,7
Construcción	8.384	404	4,8
Servicios	52.208	2.501	4,8

	Distribución empleo [%]. 2021.		
	TOTAL Asturias	ADICAP	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100	100	0,0
Agricultura y pesca	10,46	10,45	-0,01
Industria	16,86	24,33	7,46
Construcción	11,86	13,11	1,25
Servicios	60,82	52,11	-8,70
TOTAL ASALARIADOS	73,55	78,10	4,55
Agricultura y pesca	1,01	1,03	0,01
Industria	15,53	23,38	7,85
Construcción	9,12	11,24	2,12
Servicios	47,89	42,46	-5,44
TOTAL AUTÓNOMOS	26,45	21,90	-4,55
Agricultura y pesca	9,45	9,42	-0,02
Industria	1,33	0,95	-0,39
Construcción	2,75	1,87	-0,88
Servicios	12,92	9,66	-3,27

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	ADICAP	%
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	11.245	52,25
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-1.302	-57,89
Industria	-12.835	-20,79	2.859	54,61
Construcción	-18.799	-43,28	783	27,76
Servicios	68.714	30,85	8.905	79,40
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	12.158	72,33
Agricultura y pesca	-688	-18,54	112	50,68
Industria	-11.573	-20,35	2.783	55,32
Construcción	-17.126	-51,30	781	32,29
Servicios	63.831	36,40	8.482	92,83
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-913	-19,38
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-1.414	-69,72
Industria	-1.262	-25,83	76	37,25
Construcción	-1.673	-16,64	2	0,50
Servicios	4.883	10,32	423	20,36

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	ADICAP	%
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	32.765	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	947	2,9
Industria	48.910	12,9	8.094	24,7
Construcción	24.640	6,5	3.604	11,0
Servicios	291.420	77,1	20.120	61,4
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	7.677	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	139	1,8
Industria	7.284	6,0	738	9,6
Construcción	12.644	10,4	734	9,6
Servicios	99.846	81,8	6.066	79,0
Empleos por Licencia	3,1		4,3	
Agricultura y pesca	5,52		6,81	
Industria	6,71		10,97	
Construcción	1,95		4,91	
Servicios	2,92		3,32	

	Número de licencias IAE año 2021				TOTAL ADICAP
	Carreño	Corvera de Asturias	Gozón	Llanera	
TOTAL	1.332	1.249	1.325	3.771	7.677
Agricultura	34	13	31	61	139
Industrias extractivas	0	2	1	6	9
Industrias manufactureras	142	124	128	309	703
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	2	3	5	16	26
Construcción	143	98	118	375	734
Comercio y reparaciones	352	383	348	1.221	2.304
Hostelería	137	128	193	208	666
Transporte y comunicaciones	90	94	61	326	571
Intermediación financiera	5	12	11	31	59
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	301	240	324	834	1.699
Educación	18	18	15	63	134
Actividades sanitarias	16	14	13	53	96
Servicios prestados a la comunidad	78	111	63	216	468
Licencias de profesionales y artistas	14	9	14	32	69

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total ADICAP				
	Carreño	Corvera de Asturias	Gozón	Llanera	TOTAL ADICAP
TOTAL	17,4	16,3	17,3	49,1	100,0
Agricultura	24,5	9,4	22,3	43,9	100,0
Industrias extractivas	0,0	22,2	11,1	66,7	100,0
Industrias manufactureras	20,2	17,6	18,2	44,0	100,0
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	7,7	11,5	19,2	61,5	100,0
Construcción	19,5	13,4	16,1	51,1	100,0
Comercio y reparaciones	15,3	16,6	15,1	53,0	100,0
Hostelería	20,6	19,2	29,0	31,2	100,0
Transporte y comunicaciones	15,8	16,5	10,7	57,1	100,0
Intermediación financiera	8,5	20,3	18,6	52,5	100,0
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	17,7	14,1	19,1	49,1	100,0
Educación	13,4	13,4	11,2	61,9	100,0
Actividades sanitarias	16,7	14,6	13,5	55,2	100,0
Servicios prestados a la comunidad	16,7	23,7	13,5	46,2	100,0
Licencias de profesionales y artistas	20,3	13,0	20,3	46,4	100,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo				
	Carreño	Corvera de Asturias	Gozón	Llanera	TOTAL ADICAP
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	2,6	1,0	2,3	1,6	1,8
Industrias extractivas	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
Industrias manufactureras	10,7	9,9	9,7	8,2	9,2
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3
Construcción	10,7	7,8	8,9	9,9	9,6
Comercio y reparaciones	26,4	30,7	26,3	32,4	30,0
Hostelería	10,3	10,2	14,6	5,5	8,7
Transporte y comunicaciones	6,8	7,5	4,6	8,6	7,4
Intermediación financiera	0,4	1,0	0,8	0,8	0,8
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	22,6	19,2	24,5	22,1	22,1
Educación	1,4	1,4	1,1	2,2	1,7
Actividades sanitarias	1,2	1,1	1,0	1,4	1,3
Servicios prestados a la comunidad	5,9	8,9	4,8	5,7	6,1
Licencias de profesionales y artistas	1,1	0,7	1,1	0,8	0,9

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias				
	Carreño	Corvera de Asturias	Gozón	Llanera	TOTAL ADICAP
TOTAL	1,1	1,0	1,1	3,1	6,3
Agricultura	1,5	0,6	1,3	2,6	6,0
Industrias extractivas	0,0	1,4	0,7	4,2	6,3
Industrias manufactureras	2,1	1,9	1,9	4,6	10,5
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,4	0,7	1,1	3,5	5,8
Construcción	1,1	0,8	0,9	3,0	5,8
Comercio y reparaciones	1,1	1,2	1,1	3,8	7,2
Hostelería	1,1	1,0	1,6	1,7	5,4
Transporte y comunicaciones	1,3	1,4	0,9	4,8	8,4
Intermediación financiera	0,3	0,8	0,8	2,1	4,1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,9	0,8	1,0	2,6	5,4
Educación	0,7	0,7	0,6	3,2	5,2
Actividades sanitarias	0,7	0,6	0,6	2,3	4,2
Servicios prestados a la comunidad	0,9	1,3	0,7	2,5	5,4
Licencias de profesionales y artistas	0,8	0,5	0,8	1,8	3,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DEL ALTO NALÓN

162

	Datos básicos del Alto Nalón. 2021			
	Caso	Laviana	Sobrescobio	TOTAL Alto Nalón
Población	1.441,0	12.754,0	829,0	15.024,0
Densidad de población (hab./km ²)	4,7	97,3	11,9	187,1
Edad media	57,4	49,0	53,5	48,2
Índice de juventud	11,4	41,7	19,7	47,8
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	898,4	235,4	502,0	211,5
licencias x 1000 habitantes	107,6	97,3	118,2	152,6
VAB (miles de €)	11.962,0	129.471,0	13.707,0	155.140,0

	Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)			
	Caso	Laviana	Sobrescobio	TOTAL Alto Nalón
Población (%)	0,1	1,3	0,1	1,5
Densidad de población (hab./km ²). Asturias =100	4,9	102,0	12,5	196,1
Edad media. Asturias =100	117,4	100,2	109,5	98,6
Índice de juventud. Asturias =100	27,3	99,5	46,9	114,0
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias	384,7	100,8	214,9	90,5
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	89,1	80,6	98,0	126,4
VAB (%)	0,04	0,4	0,03	0,51

	TOTAL ALTO NALÓN		
	Empleo 2021		
	TOTAL Asturias	ALTO NALÓN	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	2.891	0,8
Agricultura y pesca	12.873	190	1,5
Industria	48.910	164	0,3
Construcción	24.640	378	1,5
Servicios	291.420	2.159	0,7
TOTAL ASALARIADOS	303.776	1.934	0,6
Agricultura y pesca	3.022	40	1,3
Industria	45.286	125	0,3
Construcción	16.256	213	1,3
Servicios	239.212	1.556	0,7
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	957	1,3
Agricultura y pesca	9.851	150	1,5
Industria	3.624	39	1,1
Construcción	8.384	165	2,0
Servicios	52.208	603	1,2

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	ALTO NALÓN	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100	100	0,0
Agricultura y pesca	10,46	17,97	7,51
Industria	16,86	11,93	-4,93
Construcción	11,86	10,90	-0,96
Servicios	60,82	59,20	-1,62
TOTAL ASALARIADOS	73,55	65,12	-8,43
Agricultura y pesca	1,01	1,03	0,02
Industria	15,53	10,41	-5,11
Construcción	9,12	7,24	-1,88
Servicios	47,89	46,44	-1,46
TOTAL AUTÓNOMOS	26,45	34,88	8,43
Agricultura y pesca	9,45	16,94	7,49
Industria	1,33	1,52	0,18
Construcción	2,75	3,66	0,92
Servicios	12,92	12,76	-0,16

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	ALTO NALÓN	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	-604	-17,28
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-438	-69,75
Industria	-12.835	-20,79	-253	-60,67
Construcción	-18.799	-43,28	-3	-0,79
Servicios	68.714	30,85	90	4,35
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	-342	-15,03
Agricultura y pesca	-688	-18,54	4	11,11
Industria	-11.573	-20,35	-239	-65,66
Construcción	-17.126	-51,30	-40	-15,81
Servicios	63.831	36,40	-67	-4,13
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-262	-21,49
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-442	-74,66
Industria	-1.262	-25,83	-14	-26,42
Construcción	-1.673	-16,64	37	28,91
Servicios	4.883	10,32	157	35,20

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	ALTO NALÓN	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	2.891	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	190	6,6
Industria	48.910	12,9	164	5,7
Construcción	24.640	6,5	378	13,1
Servicios	291.420	77,1	2.159	74,7
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	1.494	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	49	3,3
Industria	7.284	6,0	78	5,2
Construcción	12.644	10,4	220	14,7
Servicios	99.846	81,8	1.147	76,8
Empleos por Licencia	3,1		1,9	
Agricultura y pesca	5,52		3,88	
Industria	6,71		2,10	
Construcción	1,95		1,72	
Servicios	2,92		1,88	

	Número de licencias IAE año 2021			
	Caso	Laviana	Sobrescobio	TOTAL Alto Nalón
TOTAL	155	1.241	98	1.494
Agricultura	14	32	3	49
Industrias extractivas	0	1	0	1
Industrias manufactureras	8	60	4	72
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1	2	2	5
Construcción	23	187	10	220
Comercio y reparaciones	14	368	18	400
Hostelería	58	126	44	228
Transporte y comunicaciones	7	51	1	59
Intermediación financiera	2	10	1	13
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	20	265	10	295
Educación	0	20	0	20
Actividades sanitarias	0	15	1	16
Servicios prestados a la comunidad	8	90	4	102
Licencias de profesionales y artistas	0	14	0	14

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Alto Nalón			
	Caso	Laviana	Sobrescobio	TOTAL Alto Nalón
TOTAL	10,4	83,1	6,6	100,0
Agricultura	28,6	65,3	6,1	100,0
Industrias extractivas	0,0	100,0	0,0	100,0
Industrias manufactureras	11,1	83,3	5,6	100,0
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	20,0	40,0	40,0	100,0
Construcción	10,5	85,0	4,5	100,0
Comercio y reparaciones	3,5	92,0	4,5	100,0
Hostelería	25,4	55,3	19,3	100,0
Transporte y comunicaciones	11,9	86,4	1,7	100,0
Intermediación financiera	15,4	76,9	7,7	100,0
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	6,8	89,8	3,4	100,0
Educación	0,0	100,0	0,0	100,0
Actividades sanitarias	0,0	93,8	6,3	100,0
Servicios prestados a la comunidad	7,8	88,2	3,9	100,0
Licencias de profesionales y artistas	0,0	100,0	0,0	100,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo			
	Caso	Laviana	Sobrescobio	TOTAL Alto Nalón
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	9,0	2,6	3,1	3,3
Industrias extractivas	0,0	0,1	0,0	0,1
Industrias manufactureras	5,2	4,8	4,1	4,8
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,6	0,2	2,0	0,3
Construcción	14,8	15,1	10,2	14,7
Comercio y reparaciones	9,0	29,7	18,4	26,8
Hostelería	37,4	10,2	44,9	15,3
Transporte y comunicaciones	4,5	4,1	1,0	3,9
Intermediación financiera	1,3	0,8	1,0	0,9
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	12,9	21,4	10,2	19,7
Educación	0,0	1,6	0,0	1,3
Actividades sanitarias	0,0	1,2	1,0	1,1
Servicios prestados a la comunidad	5,2	7,3	4,1	6,8
Licencias de profesionales y artistas	0,0	1,1	0,0	0,9

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias				
	Caso	Laviana	Sobrescobio	TOTAL Alto Nalón
TOTAL	0,1	1,0	0,1	1,2
Agricultura	0,6	1,4	0,1	2,1
Industrias extractivas	0,0	0,7	0,0	0,7
Industrias manufactureras	0,1	0,9	0,1	1,1
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,2	0,4	0,4	1,1
Construcción	0,2	1,5	0,1	1,7
Comercio y reparaciones	0,0	1,1	0,1	1,2
Hostelería	0,5	1,0	0,4	1,8
Transporte y comunicaciones	0,1	0,8	0,0	0,9
Intermediación financiera	0,1	0,7	0,1	0,9
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,1	0,8	0,0	0,9
Educación	0,0	0,8	0,0	0,8
Actividades sanitarias	0,0	0,7	0,0	0,7
Servicios prestados a la comunidad	0,1	1,0	0,0	1,2
Licencias de profesionales y artistas	0,0	0,8	0,0	0,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DEL BAJO NALÓN

	Datos básicos del Bajo Nalón. 2021.				Total Bajo Nalón
	Castrillón	Muros de Nalón	Pravia	Soto del Barco	
Población	22.299,0	1.921,0	7.936,0	3.850,0	36.006,0
Densidad de población (hab./ km ²)	401,3	232,3	77,1	108,6	204,8
Edad media	48,3	51,7	49,7	51,3	50,2
Índice de juventud	44,8	28,8	40,0	31,0	36,1
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	212,9	323,0	261,5	309,9	276,8
licencias x 1000 habitantes	92,2	111,9	124,9	89,9	104,7
VAB	326.536,0	19.271,0	121.396,0	36.229,0	503.432,0

	Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100				Total Bajo Nalón
	Castrillón	Muros de Nalón	Pravia	Soto del Barco	
Población (%)	2,2	0,2	0,8	0,4	3,6
Densidad de población (hab./ km ²). Asturias =100	420,6	243,4	80,8	113,8	214,7
Edad media. Asturias =100	98,9	105,8	101,6	104,9	102,8
Índice de juventud. Asturias =100	106,9	68,8	95,5	73,9	86,3
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias =100	91,1	138,3	111,9	132,7	118,5
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	76,4	92,7	103,5	74,5	86,8
VAB (%)	1,3	0,1	0,4	0,1	1,9

	TOTAL BAJO NALÓN		
	Empleo 2021		
	TOTAL Asturias	BAJO NALÓN	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	2.891	0,8
Agricultura y pesca	12.873	190	1,5
Industria	48.910	164	0,3
Construcción	24.640	378	1,5
Servicios	291.420	2.159	0,7
TOTAL ASALARIADOS	303.776	1.934	0,6
Agricultura y pesca	3.022	40	1,3
Industria	45.286	125	0,3
Construcción	16.256	213	1,3
Servicios	239.212	1.556	0,7
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	957	1,3
Agricultura y pesca	9.851	150	1,5
Industria	3.624	39	1,1
Construcción	8.384	165	2,0
Servicios	52.208	603	1,2

	Distribución empleo (%). 2021.		
	TOTAL Asturias	BAJO NALÓN	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100	100	0,0
Agricultura y pesca	10,46	17,97	7,51
Industria	16,86	11,93	-4,93
Construcción	11,86	10,90	-0,96
Servicios	60,82	59,20	-1,62
TOTAL ASALARIADOS	73,55	65,12	-8,43
Agricultura y pesca	1,01	1,03	0,02
Industria	15,53	10,41	-5,11
Construcción	9,12	7,24	-1,88
Servicios	47,89	46,44	-1,46
TOTAL AUTÓNOMOS	26,45	34,88	8,43
Agricultura y pesca	9,45	16,94	7,49
Industria	1,33	1,52	0,18
Construcción	2,75	3,66	0,92
Servicios	12,92	12,76	-0,16

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	BAJO NALÓN	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	-604	-17,28
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-438	-69,75
Industria	-12.835	-20,79	-253	-60,67
Construcción	-18.799	-43,28	-3	-0,79
Servicios	68.714	30,85	90	4,35
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	-342	-15,03
Agricultura y pesca	-688	-18,54	4	11,11
Industria	-11.573	-20,35	-239	-65,66
Construcción	-17.126	-51,30	-40	-15,81
Servicios	63.831	36,40	-67	-4,13
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-262	-21,49
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-442	-74,66
Industria	-1.262	-25,83	-14	-26,42
Construcción	-1.673	-16,64	37	28,91
Servicios	4.883	10,32	157	35,20

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	BAJO NALÓN	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	2.891	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	190	6,6
Industria	48.910	12,9	164	5,7
Construcción	24.640	6,5	378	13,1
Servicios	291.420	77,1	2.159	74,7
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	3.609	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	80	2,2
Industria	7.284	6,0	199	5,5
Construcción	12.644	10,4	376	10,4
Servicios	99.846	81,8	2.954	81,9
Empleos por Licencia	3,1		0,8	
Agricultura y pesca	5,52		2,38	
Industria	6,71		0,82	
Construcción	1,95		1,01	
Servicios	2,92		0,73	

Número de licencias IAE año 2021					
	Castrillón	Muros de Nalón	Pravia	Soto del Barco	Total Bajo Nalón
TOTAL	2.057	215	991	346	3.609
Agricultura	27	5	39	9	80
Industrias extractivas	3	0	0	1	4
Industrias manufactureras	107	11	61	11	190
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1	2	2	0	5
Construcción	187	25	127	37	376
Comercio y reparaciones	537	56	279	88	960
Hostelería	220	43	95	60	418
Transporte y comunicaciones	135	6	62	24	227
Intermediación financiera	20	0	17	3	40
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	572	55	205	83	915
Educación	37	1	19	2	59
Actividades sanitarias	25	1	12	1	39
Servicios prestados a la comunidad	161	10	66	21	258
Licencias de profesionales y artistas	25	0	7	6	38

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Bajo Nalón				
	Castrillón	Muros de Nalón	Pravia	Soto del Barco	Total Bajo Nalón
TOTAL	57,0	6,0	27,5	9,6	100
Agricultura	33,8	6,3	48,8	11,3	100
Industrias extractivas	75,0	0,0	0,0	25,0	100
Industrias manufactureras	56,3	5,8	32,1	5,8	100
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	20,0	40,0	40,0	0,0	100
Construcción	49,7	6,6	33,8	9,8	100
Comercio y reparaciones	55,9	5,8	29,1	9,2	100
Hostelería	52,6	10,3	22,7	14,4	100
Transporte y comunicaciones	59,5	2,6	27,3	10,6	100
Intermediación financiera	50,0	0,0	42,5	7,5	100
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	62,5	6,0	22,4	9,1	100
Educación	62,7	1,7	32,2	3,4	100
Actividades sanitarias	64,1	2,6	30,8	2,6	100
Servicios prestados a la comunidad	62,4	3,9	25,6	8,1	100
Licencias de profesionales y artistas	65,8	0,0	18,4	15,8	100

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo				
	Castrillón	Muros de Nalón	Pravia	Soto del Barco	Total Bajo Nalón
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	1,3	2,3	3,9	2,6	2,2
Industrias extractivas	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1
Industrias manufactureras	5,2	5,1	6,2	3,2	5,3
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,0	0,9	0,2	0,0	0,1
Construcción	9,1	11,6	12,8	10,7	10,4
Comercio y reparaciones	26,1	26,0	28,2	25,4	26,6
Hostelería	10,7	20,0	9,6	17,3	11,6
Transporte y comunicaciones	6,6	2,8	6,3	6,9	6,3
Intermediación financiera	1,0	0,0	1,7	0,9	1,1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	27,8	25,6	20,7	24,0	25,4
Educación	1,8	0,5	1,9	0,6	1,6
Actividades sanitarias	1,2	0,5	1,2	0,3	1,1
Servicios prestados a la comunidad	7,8	4,7	6,7	6,1	7,1
Licencias de profesionales y artistas	1,2	0,0	0,7	1,7	1,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias				
	Castrillón	Muros de Nalón	Pravia	Soto del Barco	Total Bajo Nalón
TOTAL	1,7	0,2	0,8	0,3	3,0
Agricultura	1,2	0,2	1,7	0,4	3,4
Industrias extractivas	2,1	0,0	0,0	0,7	2,8
Industrias manufactureras	1,6	0,2	0,9	0,2	2,8
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,2	0,4	0,4	0,0	1,1
Construcción	1,5	0,2	1,0	0,3	3,0
Comercio y reparaciones	1,7	0,2	0,9	0,3	3,0
Hostelería	1,8	0,3	0,8	0,5	3,4
Transporte y comunicaciones	2,0	0,1	0,9	0,4	3,3
Intermediación financiera	1,4	0,0	1,2	0,2	2,8
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	1,8	0,2	0,6	0,3	2,9
Educación	1,4	0,0	0,7	0,1	2,3
Actividades sanitarias	1,1	0,0	0,5	0,0	1,7
Servicios prestados a la comunidad	1,9	0,1	0,8	0,2	3,0
Licencias de profesionales y artistas	1,4	0,0	0,4	0,3	2,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DE CAMÍN REAL DE LA MESA

169

Datos básicos del Grupo 2021						
	Belmonte de Miranda	Candamo	Grado	Illas	Proaza	Quiros
Población	1.439,0	1.967,0	9.644,0	1.045,0	722,0	1.207,0
Densidad de población (hab./km ²)	6,9	27,3	44,5	41,0	9,4	5,9
Edad media	55,9	52,8	49,7	49,9	56,2	54,4
Índice de juventud	16,7	29,1	38,4	39,5	10,9	17,5
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años	684,2	392,4	265,2	265,5	1.126,1	563,5
licencias x 1000 habitantes	161,2	89,5	129,1	85,2	174,5	108,5
VAB	47.240,0	16.715,0	110.909,0	7.207,0	11.500,0	9.635,0
Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias = 100)						
	Las Regueras	Santo Adriano	Somiedo	Teverga	Yernes y Tameza	Total Camín Real
Población	1.877,0	277,0	1.104,0	1.584,0	128,0	20.994,0
Densidad de población (hab./km ²)	28,5	12,3	3,8	9,0	4,1	17,5
Edad media	51,7	51,8	56,3	55,6	56,0	53,7
Índice de juventud	29,8	29,0	14,6	15,7	11,3	23,0
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años	326,2	356,0	754,7	638,0	840,0	564,7
licencias x 1000 habitantes	89,5	216,6	179,3	137,0	109,4	134,5
VAB	16.608,0	2.545,0	12.834,0	14.982,0	1.000,0	251.175,0
Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias = 100)						
	Belmonte de Miranda	Candamo	Grado	Illas	Proaza	Quiros
Población (%)	0,1	0,2	1,0	0,1	0,1	0,1
Densidad de población (hab./km ²) Asturias = 100	7,3	29,6	46,6	42,9	9,9	6,2
Edad media, Asturias = 100	114,3	108,1	101,8	102,0	114,9	111,3
Índice de juventud, Asturias = 100	39,8	69,5	91,7	94,4	25,9	41,8
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años, Asturias = 100	292,9	168,0	113,5	113,7	482,2	241,3
licencias x 1000 habitantes, Asturias = 100	133,6	74,1	107,0	70,6	144,6	89,9
VAB (%)	0,15	0,06	0,37	0,026	0,035	0,035
	Las Regueras	Santo Adriano	Somiedo	Teverga	Yernes y Tameza	Total Camín Real
Población (%)	0,2	0,0	0,1	0,2	0,0	2,1
Densidad de población (hab./km ²) Asturias = 100	29,9	12,8	4,0	9,4	4,2	18,3
Edad media, Asturias = 100	105,7	106,1	115,2	113,7	114,6	109,8
Índice de juventud, Asturias = 100	71,0	69,2	34,7	37,6	27,0	54,8
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años, Asturias = 100	139,7	152,4	323,2	273,2	359,7	241,8
licencias x 1000 habitantes, Asturias = 100	74,2	179,5	148,6	113,5	90,6	111,5
VAB (%)	0,048	0,009	0,053	0,046	0,005	0,84

TOTAL Camín Real de la Mesa			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	Camín Real de la Mesa	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	5.456	1,4
Agricultura y pesca	12.873	1.018	7,9
Industria	48.910	666	1,4
Construcción	24.640	475	1,9
Servicios	291.420	3.297	1,1
TOTAL ASALARIADOS	303.776	3.319	1,1
Agricultura y pesca	3.022	142	4,7
Industria	45.286	577	1,3
Construcción	16.256	237	1,5
Servicios	239.212	2.363	1,0
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	2.137	2,9
Agricultura y pesca	9.851	876	8,9
Industria	3.624	89	2,5
Construcción	8.384	238	2,8
Servicios	52.208	934	1,8

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	Camín Real de la Mesa	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	3,41	18,66	15,25
Industria	12,94	12,21	-0,74
Construcción	6,52	8,71	2,18
Servicios	77,13	60,43	-16,70
TOTAL ASALARIADOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	0,99	4,28	3,28
Industria	14,91	17,38	2,48
Construcción	5,35	7,14	1,79
Servicios	78,75	71,20	-7,55
TOTAL AUTÓNOMOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	13,30	40,99	27,69
Industria	4,89	4,16	-0,73
Construcción	11,32	11,14	-0,18
Servicios	70,49	43,71	-26,78

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	Camín Real de la Mesa	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	-1.599	-22,66
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-2.146	-67,83
Industria	-12.835	-20,79	164	32,67
Construcción	-18.799	-43,28	17	3,71
Servicios	68.714	30,85	366	12,49
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	624	23,15
Agricultura y pesca	-688	-18,54	72	102,86
Industria	-11.573	-20,35	168	41,08
Construcción	-17.126	-51,30	9	3,95
Servicios	63.831	36,40	375	18,86
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-2.223	-50,99
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-2.218	-71,69
Industria	-1.262	-25,83	-4	-4,30
Construcción	-1.673	-16,64	8	3,48
Servicios	4.883	10,32	-9	-0,95

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	Camín Real de la Mesa	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	5.456	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	1.018	18,7
Industria	48.910	12,9	666	12,2
Construcción	24.640	6,5	475	8,7
Servicios	291.420	77,1	3.297	60,4
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	2.656	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	141	5,3
Industria	7.284	6,0	185	7,0
Construcción	12.644	10,4	317	11,9
Servicios	99.846	81,8	2.013	75,8
Empleos por Licencia	3,1		2,1	
Agricultura y pesca	5,52		7,22	
Industria	6,71		3,60	
Construcción	1,95		1,50	
Servicios	2,92		1,64	

	Número de licencias IAE año 2021						
	Belmonte de Miranda	Candamo	Grado	Illas	Proaza	Guirós	
TOTAL	232	176	1.245	89	126	131	
Agricultura	14	11	42	7	9	12	
Industrias extractivas	2	1	4	0	0	0	
Industrias manufactureras	20	19	70	4	5	16	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	3	1	3	1	1	2	
Construcción	22	37	168	3	9	9	
Comercio y reparaciones	47	29	366	19	34	29	
Hostelería	39	21	119	11	32	33	
Transporte y comunicaciones	12	17	82	9	9	10	
Intermediación financiera	3	1	12	0	1	1	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	51	26	262	24	20	10	
Educación	1	0	17	1	0	1	
Actividades sanitarias	1	2	16	0	0	0	
Servicios prestados a la comunidad	16	10	71	9	5	8	
Licencias de profesionales y artistas	1	1	13	1	1	0	
	Las Regueras	Santo Adriano	Somiedo	Teverga	Yernes y Tameza	Total Camín Real	
TOTAL	168	60	198	217	14	2.656	
Agricultura	14	4	11	16	1	141	
Industrias extractivas	2	0	0	2	0	11	
Industrias manufactureras	4	2	4	9	0	153	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	5	0	2	1	2	21	
Construcción	29	3	18	18	1	317	
Comercio y reparaciones	24	15	99	54	0	656	
Hostelería	19	18	73	54	2	421	
Transporte y comunicaciones	14	1	8	12	0	174	
Intermediación financiera	1	0	1	1	0	21	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	43	8	25	37	0	506	
Educación	5	3	0	1	1	30	
Actividades sanitarias	3	1	0	1	0	24	
Servicios prestados a la comunidad	2	5	17	11	7	161	
Licencias de profesionales y artistas	3	0	0	0	0	20	

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Camín Real						
	Belmonte de Miranda	Candamo	Grado	Illas	Proaza	Guirós	
TOTAL	8,7	6,6	46,9	3,4	4,7	4,9	
Agricultura	9,9	7,8	29,8	5,0	6,4	8,5	
Industrias extractivas	18,2	9,1	36,4	0,0	0,0	0,0	
Industrias manufactureras	13,1	12,4	45,6	2,6	3,3	10,5	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	14,3	4,8	14,3	4,8	4,8	9,5	
Construcción	6,9	11,7	53,0	0,9	2,8	2,8	
Comercio y reparaciones	7,2	4,4	55,8	2,9	5,2	4,4	
Hostelería	9,3	5,0	28,3	2,6	7,6	7,8	
Transporte y comunicaciones	6,9	9,8	47,1	5,2	5,2	5,7	
Intermediación financiera	14,3	4,8	57,1	0,0	4,8	4,8	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	10,1	5,1	51,8	4,7	4,0	2,0	
Educación	3,3	0,0	56,7	3,3	0,0	3,3	
Actividades sanitarias	4,2	8,3	66,7	0,0	0,0	0,0	
Servicios prestados a la comunidad	9,9	6,2	44,1	5,6	3,1	5,0	
Licencias de profesionales y artistas	5,0	5,0	65,0	5,0	5,0	0,0	
	Regueras, Las	Santo Adriano	Somiedo	Teverga	Yernes y Tameza	Total Camín Real	
TOTAL	6,3	2,3	7,5	8,2	0,5	100	
Agricultura	9,9	2,8	7,8	11,3	0,7	100	
Industrias extractivas	18,2	0,0	0,0	18,2	0,0	100	
Industrias manufactureras	2,6	1,3	2,6	5,9	0,0	100	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	23,8	0,0	9,5	4,8	9,5	100	
Construcción	9,1	0,9	5,7	5,7	0,3	100	
Comercio y reparaciones	3,7	2,3	5,9	8,2	0,0	100	
Hostelería	4,5	4,3	17,3	12,8	0,5	100	
Transporte y comunicaciones	8,0	0,6	4,6	6,9	0,0	100	
Intermediación financiera	4,8	0,0	4,8	4,8	0,0	100	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	8,5	1,6	4,9	7,3	0,0	100	
Educación	16,7	10,0	0,0	3,3	3,3	100	
Actividades sanitarias	12,5	4,2	0,0	4,2	0,0	100	
Servicios prestados a la comunidad	1,2	3,1	10,6	6,8	4,3	100	
Licencias de profesionales y artistas	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo						
	Belmonte de Miranda	Candamo	Grado	Illas	Proaza	Guirós
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	6,0	6,3	3,4	7,9	7,1	9,2
Industrias extractivas	0,9	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0
Industrias manufactureras	8,6	10,8	5,6	4,5	4,0	12,2
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1,3	0,6	0,2	1,1	0,8	1,5
Construcción	9,5	21,0	13,5	3,4	7,1	6,9
Comercio y reparaciones	20,3	16,5	29,4	21,3	27,0	22,1
Hostelería	16,8	11,9	9,6	12,4	25,4	25,2
Transporte y comunicaciones	5,2	9,7	6,6	10,1	7,1	7,6
Intermediación financiera	1,3	0,6	1,0	0,0	0,8	0,8
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	22,0	14,8	21,0	27,0	15,9	7,6
Educación	0,4	0,0	1,4	1,1	0,0	0,8
Actividades sanitarias	0,4	1,1	1,3	0,0	0,0	0,0
Servicios prestados a la comunidad	6,9	5,7	5,7	10,1	4,0	6,1
Licencias de profesionales y artistas	0,4	0,6	1,0	1,1	0,8	0,0
	Regueras, Las	Santo Adriano	Somiedo	Teverga	Yernes y Tameza	Total Camín Real
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	8,3	6,7	5,6	7,4	7,1	5,3
Industrias extractivas	1,2	0,0	0,0	0,9	0,0	0,4
Industrias manufactureras	2,4	3,3	2,0	4,1	0,0	5,8
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	3,0	0,0	1,0	0,5	14,3	0,8
Construcción	17,3	5,0	9,1	8,3	7,1	11,9
Comercio y reparaciones	14,3	25,0	19,7	24,9	0,0	24,7
Hostelería	11,3	30,0	36,9	24,9	14,3	15,9
Transporte y comunicaciones	6,3	1,7	4,0	5,5	0,0	6,6
Intermediación financiera	0,6	0,0	0,5	0,5	0,0	0,8
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	25,6	13,3	12,6	17,1	0,0	19,1
Educación	3,0	5,0	0,0	0,5	7,1	1,1
Actividades sanitarias	1,8	1,7	0,0	0,5	0,0	0,9
Servicios prestados a la comunidad	1,2	8,3	8,6	5,1	50,0	6,1
Licencias de profesionales y artistas	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias						
	Belmonte de Miranda	Candamo	Grado	Illas	Proaza	Guirós
TOTAL	0,2	0,1	1,0	0,1	0,1	0,1
Agricultura	0,6	0,5	1,8	0,3	0,4	0,5
Industrias extractivas	1,4	0,7	2,8	0,0	0,0	0,0
Industrias manufactureras	0,3	0,3	1,0	0,1	0,1	0,2
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,7	0,2	0,7	0,2	0,2	0,4
Construcción	0,2	0,3	1,3	0,0	0,1	0,1
Comercio y reparaciones	0,1	0,1	1,1	0,1	0,1	0,1
Hostelería	0,3	0,2	1,0	0,1	0,3	0,3
Transporte y comunicaciones	0,2	0,3	1,2	0,1	0,1	0,1
Intermediación financiera	0,2	0,1	0,8	0,0	0,1	0,1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,2	0,1	0,8	0,1	0,1	0,0
Educación	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0
Actividades sanitarias	0,0	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0
Servicios prestados a la comunidad	0,2	0,1	0,8	0,1	0,1	0,1
Licencias de profesionales y artistas	0,1	0,1	0,7	0,1	0,1	0,0
	Regueras, Las	Santo Adriano	Somiedo	Teverga	Yernes y Tameza	Total Camín Real
TOTAL	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	2,2
Agricultura	0,6	0,2	0,5	0,7	0,0	6,0
Industrias extractivas	1,4	0,0	0,0	1,4	0,0	7,7
Industrias manufactureras	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	2,3
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1,1	0,0	0,4	0,2	0,4	4,6
Construcción	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	2,5
Comercio y reparaciones	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	2,0
Hostelería	0,2	0,1	0,6	0,4	0,0	3,4
Transporte y comunicaciones	0,2	0,0	0,1	0,2	0,0	2,6
Intermediación financiera	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	1,4
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	1,6
Educación	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	1,2
Actividades sanitarias	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
Servicios prestados a la comunidad	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	1,9
Licencias de profesionales y artistas	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DEL VALLE DEL ESE

173

Datos básicos del Valle del ESE. 2021.						
	Allande	Cudillero	Valdés	Salas	Tineo	Total Valle del ESE
Población	1.620,0	4.968,0	11.281,0	4.878,0	9.096,0	31.843,0
Densidad de población (hab./km ²)	4,7	49,0	31,9	21,5	16,8	24,8
Edad media	56,0	52,6	52,6	53,5	52,3	53,4
Índice de juventud	17,2	28,3	29,0	25,1	28,1	25,5
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	590,7	351,0	344,9	401,5	362,0	410,0
licencias x 1000 habitantes	158,0	149,4	144,6	159,5	153,0	152,9
VAB	22.886,0	70.609,0	159.524,0	74.284,0	227.502,0	554.805,0

Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)						
	Allande	Cudillero	Valdés	Salas	Tineo	Total Valle del ESE
Población (%)	0,2	0,5	1,1	0,5	0,9	3,1
Densidad de población (hab./km ²). Asturias =100	5,0	51,3	33,4	22,5	17,6	26,0
Edad media. Asturias =100	114,6	107,7	107,7	109,4	107,0	109,3
Índice de juventud. Asturias =100	41,1	67,6	69,1	59,9	67,1	60,9
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias =100	252,9	150,3	147,7	171,9	155,0	175,6
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	130,9	123,8	119,8	132,2	126,8	126,7
VAB (%)	0,1	0,3	0,6	0,3	0,8	2,1

TOTAL Valle del ESE			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	Valle del ESE	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	11.135	2,9
Agricultura y pesca	12.873	2.976	23,1
Industria	48.910	1.297	2,7
Construcción	24.640	756	3,1
Servicios	291.420	6.106	2,1
TOTAL ASALARIADOS	303.776	6.559	2,2
Agricultura y pesca	3.022	873	28,9
Industria	45.286	1.061	2,3
Construcción	16.256	323	2,0
Servicios	239.212	4.302	1,8
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	4.576	6,2
Agricultura y pesca	9.851	2.103	21,3
Industria	3.624	236	6,5
Construcción	8.384	433	5,2
Servicios	52.208	1.804	3,5

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	Valle del ESE	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100	100	0,0
Agricultura y pesca	10,46	51,17	40,71
Industria	16,86	11,21	-5,66
Construcción	11,86	5,80	-6,06
Servicios	60,82	31,82	-28,99
TOTAL ASALARIADOS	73,55	38,06	-35,49
Agricultura y pesca	1,01	4,32	3,31
Industria	15,53	9,88	-5,65
Construcción	9,12	2,62	-6,49
Servicios	47,89	21,23	-26,67
TOTAL AUTÓNOMOS	26,45	61,94	35,49
Agricultura y pesca	9,45	46,84	37,40
Industria	1,33	1,32	-0,01
Construcción	2,75	3,18	0,43
Servicios	12,92	10,60	-2,33

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	Valle del ESE	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	-5.170	-31,71
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-5.367	-64,33
Industria	-12.835	-20,79	-530	-29,01
Construcción	-18.799	-43,28	-190	-20,08
Servicios	68.714	30,85	917	17,67
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	354	5,71
Agricultura y pesca	-688	-18,54	168	23,83
Industria	-11.573	-20,35	-550	-34,14
Construcción	-17.126	-51,30	-105	-24,53
Servicios	63.831	36,40	841	24,30
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-5.524	-54,69
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-5.535	-72,47
Industria	-1.262	-25,83	20	9,26
Construcción	-1.673	-16,64	-85	-16,41
Servicios	4.883	10,32	76	4,40

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	Valle del ESE	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	11.135	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	2.976	26,7
Industria	48.910	12,9	1.297	11,6
Construcción	24.640	6,5	756	6,8
Servicios	291.420	77,1	6.106	54,8
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	4.799	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	320	6,7
Industria	7.284	6,0	377	7,9
Construcción	12.644	10,4	568	11,8
Servicios	99.846	81,8	3.534	73,6
Empleos por Licencia	3,1		2,3	
Agricultura y pesca	5,52		9,30	
Industria	6,71		3,44	
Construcción	1,95		1,33	
Servicios	2,92		1,73	

Número de licencias IAE año 2021						
	Allande	Cudillero	Valdés	Salas	Tineo	Total Valle del ESE
TOTAL	256	742	1.631	778	1.392	4.799
Agricultura	28	19	80	52	141	320
Industrias extractivas	0	0	0	6	6	12
Industrias manufactureras	14	43	91	60	114	322
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	3	5	13	9	13	43
Construcción	30	64	202	105	167	568
Comercio y reparaciones	65	161	496	225	419	1.366
Hostelería	42	190	213	73	115	633
Transporte y comunicaciones	19	45	115	54	83	316
Intermediación financiera	3	8	17	6	17	51
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	32	160	280	122	216	810
Educación	1	9	13	6	17	46
Actividades sanitarias	3	2	18	8	15	46
Servicios prestados a la comunidad	14	32	82	51	65	244
Licencias de profesionales y artistas	2	4	11	1	4	22

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Valle del ESE						
	Allande	Cudillero	Valdés	Salas	Tineo	Total Valle del ESE
TOTAL	5,3	15,5	34,0	16,2	29,0	100
Agricultura	8,8	5,9	25,0	16,3	44,1	100
Industrias extractivas	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	100
Industrias manufactureras	4,3	13,4	28,3	18,6	35,4	100
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	7,0	11,6	30,2	20,9	30,2	100
Construcción	5,3	11,3	35,6	18,5	29,4	100
Comercio y reparaciones	4,8	11,8	36,3	16,5	30,7	100
Hostelería	6,6	30,0	33,6	11,5	18,2	100
Transporte y comunicaciones	6,0	14,2	36,4	17,1	26,3	100
Intermediación financiera	5,9	15,7	33,3	11,8	33,3	100
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	4,0	19,8	34,6	15,1	26,7	100
Educación	2,2	19,6	28,3	13,0	37,0	100
Actividades sanitarias	6,5	4,3	39,1	17,4	32,6	100
Servicios prestados a la comunidad	5,7	13,1	33,6	20,9	26,6	100
Licencias de profesionales y artistas	9,1	18,2	50,0	4,5	18,2	100

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo						
	Allande	Cudillero	Valdés	Salas	Tineo	Total Valle del ESE
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	10,9	2,6	4,9	6,7	10,1	6,7
Industrias extractivas	0,0	0,0	0,0	0,8	0,4	0,3
Industrias manufactureras	5,5	5,8	5,6	7,7	8,2	6,7
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1,2	0,7	0,8	1,2	0,9	0,9
Construcción	11,7	8,6	12,4	13,5	12,0	11,8
Comercio y reparaciones	25,4	21,7	30,4	28,9	30,1	28,5
Hostelería	16,4	25,6	13,1	9,4	8,3	13,2
Transporte y comunicaciones	7,4	6,1	7,1	6,9	6,0	6,6
Intermediación financiera	1,2	1,1	1,0	0,8	1,2	1,1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	12,5	21,6	17,2	15,7	15,5	16,9
Educación	0,4	1,2	0,8	0,8	1,2	1,0
Actividades sanitarias	1,2	0,3	1,1	1,0	1,1	1,0
Servicios prestados a la comunidad	5,5	4,3	5,0	6,6	4,7	5,1
Licencias de profesionales y artistas	0,8	0,5	0,7	0,1	0,3	0,5

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias						Total Valle del ESE
	Allande	Cudillero	Valdés	Salas	Tineo		
TOTAL	0,2	0,6	1,3	0,6	1,1	3,9	
Agricultura	1,2	0,8	3,4	2,2	6,0	13,7	
Industrias extractivas	0,0	0,0	0,0	4,2	4,2	8,4	
Industrias manufactureras	0,2	0,6	1,4	0,9	1,7	4,8	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,7	1,1	2,9	2,0	2,9	9,5	
Construcción	0,2	0,5	1,6	0,8	1,3	4,5	
Comercio y reparaciones	0,2	0,5	1,5	0,7	1,3	4,2	
Hostelería	0,3	1,5	1,7	0,6	0,9	5,1	
Transporte y comunicaciones	0,3	0,7	1,7	0,8	1,2	4,7	
Intermediación financiera	0,2	0,6	1,2	0,4	1,2	3,5	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,1	0,5	0,9	0,4	0,7	2,6	
Educación	0,0	0,4	0,5	0,2	0,7	1,8	
Actividades sanitarias	0,1	0,1	0,8	0,4	0,7	2,0	
Servicios prestados a la comunidad	0,2	0,4	0,9	0,6	0,8	2,8	
Licencias de profesionales y artistas	0,1	0,2	0,6	0,1	0,2	1,2	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DE LA MONTAÑA CENTRAL

	Datos básicos de la Montaña Central. 2021.						Total Montaña Central
	Aller	Lena	Mieres	Morcín	Ribera de Arriba	Riosa	
Población	10.346,0	10.596,0	37.026,0	2.543,0	1.851,0	1.836,0	64.198,0
Densidad de población (hab./km ²)	27,5	33,6	253,5	50,8	84,2	39,5	81,5
Edad media	52,1	50,7	51,0	50,3	47,4	51,6	50,5
Índice de juventud	26,1	33,5	31,2	37,1	51,8	26,0	34,3
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	373,9	283,1	308,2	275,8	188,5	391,7	303,5
licencias x 1000 habitantes	93,9	104,0	89,4	147,5	93,5	63,2	98,6
VAB	118.921,0	123.645,0	584.408,0	33.947,0	110.456,0	13.811,0	985.188,0

	Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)						Total Montaña Central
	Aller	Lena	Mieres	Morcín	Ribera de Arriba	Riosa	
Población (%)	1,02	1,05	3,66	0,25	0,18	0,18	6,34
Densidad de población (hab./km ²). Asturias =100	28,8	35,2	265,7	53,2	88,2	41,4	85,4
Edad media. Asturias =100	106,7	103,7	104,3	102,9	97,0	105,6	103,4
Índice de juventud. Asturias =100	62,4	79,9	74,5	88,6	123,7	62,1	81,9
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias =100	160,1	121,2	131,9	118,1	80,7	167,7	130,0
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	77,8	86,2	74,1	122,2	77,4	52,4	81,7
VAB (%)	0,48	0,41	1,85	0,11	0,33	0,04	3,2

Montaña Central Mieres			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	Mieres	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	10.067	2,7
Agricultura y pesca	12.873	67	0,5
Industria	48.910	1.928	3,9
Construcción	24.640	581	2,4
Servicios	291.420	7.491	2,6
TOTAL ASALARIADOS	303.776	8.203	2,7
Agricultura y pesca	3.022	11	0,4
Industria	45.286	1.837	4,1
Construcción	16.256	342	2,1
Servicios	239.212	6.013	2,5
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	1.864	2,5
Agricultura y pesca	9.851	56	0,6
Industria	3.624	91	2,5
Construcción	8.384	239	2,9
Servicios	52.208	1.478	2,8

Distribución INTERNA del empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	Mieres	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	3,41	0,67	-2,74
Industria	12,94	19,15	6,21
Construcción	6,52	5,77	-0,75
Servicios	77,13	74,41	-2,72
TOTAL ASALARIADOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	0,99	0,13	-0,86
Industria	14,91	22,39	7,49
Construcción	5,35	4,17	-1,18
Servicios	78,75	73,30	-5,44
TOTAL AUTÓNOMOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	13,30	3,00	-10,30
Industria	4,89	4,88	-0,01
Construcción	11,32	12,82	1,50
Servicios	70,49	79,29	8,80

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	Montaña Central	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	-2.974	-15,47
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-503	-48,04
Industria	-12.835	-20,79	-2.755	-48,14
Construcción	-18.799	-43,28	-635	-36,66
Servicios	68.714	30,85	919	8,57
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	-1.989	-13,68
Agricultura y pesca	-688	-18,54	-14	-22,58
Industria	-11.573	-20,35	-2.704	-49,08
Construcción	-17.126	-51,30	-501	-43,83
Servicios	63.831	36,40	1.230	15,72
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-985	-21,00
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-489	-49,64
Industria	-1.262	-25,83	-51	-23,83
Construcción	-1.673	-16,64	-134	-22,75
Servicios	4.883	10,32	-311	-10,71

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	Montaña Central	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	16.253	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	544	3,3
Industria	48.910	12,9	2.968	18,3
Construcción	24.640	6,5	1.097	6,7
Servicios	291.420	77,1	11.644	71,6
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	6.046	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	113	1,9
Industria	7.284	6,0	336	5,6
Construcción	12.644	10,4	686	11,3
Servicios	99.846	81,8	4.911	81,2
Empleos por Licencia	3,1		2,7	
Agricultura y pesca	5,52		4,81	
Industria	6,71		8,83	
Construcción	1,95		1,60	
Servicios	2,92		2,37	

Número de licencias IAE año 2021							
	Aller	Lena	Mieres	Morcín	Ribera de Arriba	Riosa	Total Montaña Central
TOTAL	971	1.102	3.309	375	173	116	6.046
Agricultura	37	28	31	10	2	5	113
Industrias extractivas	5	3	14	1	0	0	23
Industrias manufactureras	50	41	144	39	11	3	288
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	4	4	8	1	8	0	25
Construcción	107	126	359	51	29	14	686
Comercio y reparaciones	273	300	1.069	101	41	25	1.809
Hostelería	144	186	382	28	19	18	777
Transporte y comunicaciones	57	63	149	25	5	8	307
Intermediación financiera	12	13	35	3	1	1	65
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	182	213	667	75	37	26	1.200
Educación	7	11	91	7	6	1	123
Actividades sanitarias	10	22	57	2	1	3	95
Servicios prestados a la comunidad	72	82	269	26	12	9	470
Licencias de profesionales y artistas	11	10	34	6	1	3	65

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Montaña Central							
	Aller	Lena	Mieres	Morcín	Ribera de Arriba	Riosa	Total Montaña Central
TOTAL	16,06	18,23	54,73	6,20	2,86	1,92	100
Agricultura	32,74	24,78	27,43	8,85	1,77	4,42	100
Industrias extractivas	21,74	13,04	60,87	4,35	0,00	0,00	100
Industrias manufactureras	17,36	14,24	50,00	13,54	3,82	1,04	100
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	16,00	16,00	32,00	4,00	32,00	0,00	100
Construcción	15,60	18,37	52,33	7,43	4,23	2,04	100
Comercio y reparaciones	15,09	16,58	59,09	5,58	2,27	1,38	100
Hostelería	18,53	23,94	49,16	3,60	2,45	2,32	100
Transporte y comunicaciones	18,57	20,52	48,53	8,14	1,63	2,61	100
Intermediación financiera	18,46	20,00	53,85	4,62	1,54	1,54	100
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	15,17	17,75	55,58	6,25	3,08	2,17	100
Educación	5,69	8,94	73,98	5,69	4,88	0,81	100
Actividades sanitarias	10,53	23,16	60,00	2,11	1,05	3,16	100
Servicios prestados a la comunidad	15,32	17,45	57,23	5,53	2,55	1,91	100
Licencias de profesionales y artistas	16,92	15,38	52,31	9,23	1,54	4,62	100

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo							
	Aller	Lena	Mieres	Morcín	Ribera de Arriba	Riosa	Total Montaña Central
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100
Agricultura	3,81	2,54	0,94	2,67	1,16	4,31	2
Industrias extractivas	0,51	0,27	0,42	0,27	0,00	0,00	0
Industrias manufactureras	5,15	3,72	4,35	10,40	6,36	2,59	5
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,41	0,36	0,24	0,27	4,62	0,00	0
Construcción	11,02	11,43	10,85	13,60	16,76	12,07	11
Comercio y reparaciones	28,12	27,22	32,31	26,93	23,70	21,55	30
Hostelería	14,83	16,88	11,54	7,47	10,98	15,52	13
Transporte y comunicaciones	5,87	5,72	4,50	6,67	2,89	6,90	5
Intermediación financiera	1,24	1,18	1,06	0,80	0,58	0,86	1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	18,74	19,33	20,16	20,00	21,39	22,41	20
Educación	0,72	1,00	2,75	1,87	3,47	0,86	2
Actividades sanitarias	1,03	2,00	1,72	0,53	0,58	2,59	2
Servicios prestados a la comunidad	7,42	7,44	8,13	6,93	6,94	7,76	8
Licencias de profesionales y artistas	1,13	0,91	1,03	1,60	0,58	2,59	1

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias							
	Aller	Lena	Mieres	Morcín	Ribera de Arriba	Riosa	Total Montaña Central
TOTAL	0,80	0,90	2,71	0,31	0,14	0,10	4,95
Agricultura	1,59	1,20	1,33	0,43	0,09	0,21	4,85
Industrias extractivas	3,50	2,10	9,79	0,70	0,00	0,00	16,08
Industrias manufactureras	0,75	0,61	2,15	0,58	0,16	0,04	4,31
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,88	0,88	1,77	0,22	1,77	0,00	5,53
Construcción	0,85	1,00	2,84	0,40	0,23	0,11	5,43
Comercio y reparaciones	0,85	0,93	3,32	0,31	0,13	0,08	5,62
Hostelería	1,16	1,50	3,08	0,23	0,15	0,14	6,26
Transporte y comunicaciones	0,84	0,93	2,20	0,37	0,07	0,12	4,53
Intermediación financiera	0,83	0,89	2,41	0,21	0,07	0,07	4,47
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,57	0,67	2,10	0,24	0,12	0,08	3,79
Educación	0,27	0,43	3,55	0,27	0,23	0,04	4,80
Actividades sanitarias	0,44	0,96	2,50	0,09	0,04	0,13	4,16
Servicios prestados a la comunidad	0,83	0,95	3,11	0,30	0,14	0,10	5,43
Licencias de profesionales y artistas	0,61	0,56	1,89	0,33	0,06	0,17	3,62

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL DE FUENTES DEL NARCEA

	Datos básicos de Fuentes del Narcea. 2021.			Total Fuentes del Narcea
	Cangas del Narcea	Degaña	Ibias	
Población	11.966,0	852,0	1.182,0	14.000,0
Densidad de población (hab./ km²)	14,5	9,8	3,6	187,1
Edad media	50,9	50,7	57,8	48,2
Índice de juventud	33,1	29,2	12,0	47,8
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	305,9	326,9	983,0	211,5
licencias x 1000 habitantes	133,0	92,7	94,8	152,6
VAB	178.466,0	32.522,0	14.289,0	225.277,0

	Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)			Total Fuentes del Narcea
	Cangas del Narcea	Degaña	Ibias	
Población (%)	1,2	0,1	0,1	1,4
Densidad de población (hab./ km²). Asturias =100	15,2	10,2	3,7	196,1
Edad media. Asturias =100	104,2	103,7	118,3	98,6
Índice de juventud. Asturias =100	79,0	69,7	28,7	114,0
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias =100	131,0	140,0	420,9	90,5
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	110,2	76,8	78,5	126,4
VAB (%)	0,67	0,16	0,09	0,92

	TOTAL FUENTES DEL NARCEA		
	Empleo 2021		
	TOTAL Asturias	FUENTES DEL NARCEA	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	4.311	1,1
Agricultura y pesca	12.873	796	6,2
Industria	48.910	272	0,6
Construcción	24.640	300	1,2
Servicios	291.420	2.943	1,0
TOTAL ASALARIADOS	303.776	2.659	0,9
Agricultura y pesca	3.022	61	2,0
Industria	45.286	201	0,4
Construcción	16.256	133	0,8
Servicios	239.212	2.264	0,9
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	1.652	2,2
Agricultura y pesca	9.851	735	7,5
Industria	3.624	71	2,0
Construcción	8.384	167	2,0
Servicios	52.208	679	1,3

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	FUENTES DEL NARCEA	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100	100	0,0
Agricultura y pesca	10,46	33,34	22,88
Industria	16,86	18,24	1,38
Construcción	11,86	7,17	-4,69
Servicios	60,82	41,25	-19,57
TOTAL ASALARIADOS	73,55	52,02	-21,53
Agricultura y pesca	1,01	1,45	0,44
Industria	15,53	16,97	1,45
Construcción	9,12	4,36	-4,75
Servicios	47,89	29,23	-18,67
TOTAL AUTÓNOMOS	26,45	47,98	21,53
Agricultura y pesca	9,45	31,89	22,44
Industria	1,33	1,27	-0,07
Construcción	2,75	2,81	0,06
Servicios	12,92	12,02	-0,90

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	FUENTES DEL NARCEA	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654		3,18	-2.635
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-1.520	-65,63
Industria	-12.835	-20,79	-995	-78,53
Construcción	-18.799	-43,28	-198	-39,76
Servicios	68.714	30,85	78	2,72
TOTAL ASALARIADOS	34.444		12,79	-954
Agricultura y pesca	-688	-18,54	-40	-39,60
Industria	-11.573	-20,35	-978	-82,95
Construcción	-17.126	-51,30	-170	-56,11
Servicios	63.831	36,40	234	11,53
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790		-23,53	-1.681
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-1.480	-66,82
Industria	-1.262	-25,83	-17	-19,32
Construcción	-1.673	-16,64	-28	-14,36
Servicios	4.883	10,32	-156	-18,68

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	FUENTES DEL NARCEA	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	4.311	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	796	18,5
Industria	48.910	12,9	272	6,3
Construcción	24.640	6,5	300	7,0
Servicios	291.420	77,1	2.943	68,3
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	1.782	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	66	3,7
Industria	7.284	6,0	118	6,6
Construcción	12.644	10,4	222	12,5
Servicios	99.846	81,8	1.376	77,2
Empleos por Licencia	3,1		2,4	
Agricultura y pesca	5,52		12,06	
Industria	6,71		2,31	
Construcción	1,95		1,35	
Servicios	2,92		2,14	

	Número de licencias IAE año 2021			
	Cangas del Narcea	Degaña	Ibias	Total Fuentes del Narcea
TOTAL	1.591	79	112	1.782
Agricultura	52	4	10	66
Industrias extractivas	6	5	1	12
Industrias manufactureras	87	3	9	99
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	5	2	0	7
Construcción	194	7	21	222
Comercio y reparaciones	475	15	30	520
Hostelería	201	16	16	233
Transporte y comunicaciones	94	1	10	105
Intermediación financiera	14	4	2	20
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	315	11	9	335
Educación	26	1	0	27
Actividades sanitarias	16	1	0	17
Servicios prestados a la comunidad	94	9	4	107
Licencias de profesionales y artistas	12	0	0	12

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Fuentes del Narcea			
	Cangas del Narcea	Degaña	Ibias	Total Fuentes del Narcea
TOTAL	89,3	4,4	6,3	100,0
Agricultura	78,8	6,1	15,2	100,0
Industrias extractivas	50,0	41,7	8,3	100,0
Industrias manufactureras	87,9	3,0	9,1	100,0
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	71,4	28,6	0,0	100,0
Construcción	87,4	3,2	9,5	100,0
Comercio y reparaciones	91,3	2,9	5,8	100,0
Hostelería	86,3	6,9	6,9	100,0
Transporte y comunicaciones	89,5	1,0	9,5	100,0
Intermediación financiera	70,0	20,0	10,0	100,0
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	94,0	3,3	2,7	100,0
Educación	96,3	3,7	0,0	100,0
Actividades sanitarias	94,1	5,9	0,0	100,0
Servicios prestados a la comunidad	87,9	8,4	3,7	100,0
Licencias de profesionales y artistas	100,0	0,0	0,0	100,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo			
	Cangas del Narcea	Degaña	Ibias	Total Fuentes del Narcea
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	3,3	5,1	8,9	3,7
Industrias extractivas	0,4	6,3	0,9	0,7
Industrias manufactureras	5,5	3,8	8,0	5,6
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,3	2,5	0,0	0,4
Construcción	12,2	8,9	18,8	12,5
Comercio y reparaciones	29,9	19,0	26,8	29,2
Hostelería	12,6	20,3	14,3	13,1
Transporte y comunicaciones	5,9	1,3	8,9	5,9
Intermediación financiera	0,9	5,1	1,8	1,1
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	19,8	13,9	8,0	18,8
Educación	1,6	1,3	0,0	1,5
Actividades sanitarias	1,0	1,3	0,0	1,0
Servicios prestados a la comunidad	5,9	11,4	3,6	6,0
Licencias de profesionales y artistas	0,8	0,0	0,0	0,7

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias				
	Cangas del Narcea	Degaña	Ibias	Total Fuentes del Narcea
TOTAL	1,3	0,1	0,1	1,5
Agricultura	2,2	0,2	0,4	2,8
Industrias extractivas	4,2	3,5	0,7	8,4
Industrias manufactureras	1,3	0,0	0,1	1,5
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1,1	0,4	0,0	1,5
Construcción	1,5	0,1	0,2	1,8
Comercio y reparaciones	1,5	0,0	0,1	1,6
Hostelería	1,6	0,1	0,1	1,9
Transporte y comunicaciones	1,4	0,0	0,1	1,5
Intermediación financiera	1,0	0,3	0,1	1,4
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	1,0	0,0	0,0	1,1
Educación	1,0	0,0	0,0	1,1
Actividades sanitarias	0,7	0,0	0,0	0,7
Servicios prestados a la comunidad	1,1	0,1	0,0	1,2
Licencias de profesionales y artistas	0,7	0,0	0,0	0,7

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL EN NAVIA-PORCIA

Datos básicos de Navia-Porcía. 2021.										
	Boal	Coaña	Franco, El	Grandas de Salime	Illano	Navia	Pesoz	Tapia de Casariego	Villayón	Total Navia-Porcía
Población	1.482,0	3.312,0	3.780,0	792,0	320,0	8.302,0	1.410,0	3.689,0	1.151,0	22.938,0
Densidad de población (hab./km²)	12,1	50,3	49,3	7,1	3,1	131,4	3,6	55,8	8,7	36,1
Edad media	57,0	49,3	49,3	55,9	59,3	49,1	56,4	51,0	55,3	54,1
Índice de juventud	14,3	39,7	39,3	15,7	11,3	41,7	17,5	33,6	15,4	25,1
Índice de envejecimiento: %>64 años / <16 años	713,6	245,6	254,4	675,6	973,3	236,4	850,0	305,3	695,5	550,1
licencias x 1000 habitantes	157,7	122,0	126,5	167,9	100,0	147,7	148,9	132,1	132,1	141,1
VAB	27.744	79.318	40.936	23.659	2.921	302.280	1.112	57.974	13.183	549.329

Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)										
	Boal	Coaña	Franco, El	Grandas de Salime	Illano	Navia	Pesoz	Tapia de Casariego	Villayón	Total Navia-Porcía
Población (%)	0,14	0,33	0,37	0,08	0,03	0,82	0,01	0,36	0,11	2,27
Densidad de población (hab./km²) Asturias =100	12,65	52,70	50,65	7,43	3,27	137,68	3,79	58,51	9,11	37,31
Edad media. Asturias =100	116,62	100,92	102,17	114,47	121,32	100,37	115,45	104,38	115,51	110,13
Índice de juventud. Asturias =100	34,07	94,77	91,43	37,53	26,98	99,45	41,87	80,14	36,81	60,34
Índice de envejecimiento: %>64 años / <16 años. Asturias =100	305,54	105,23	108,94	289,28	416,75	101,20	363,95	130,70	297,80	235,49
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	130,69	101,06	104,78	139,15	82,86	122,37	123,41	138,59	109,43	116,93
VAB (%)	0,08	0,18	0,13	0,08	0,02	0,75	0,005	0,21	0,08	1,54

TOTAL NAVIA-PORCIA			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	NAVIA-PORCIA	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	9.028	2,4
Agricultura y pesca	12.873	1.362	10,6
Industria	48.910	1.880	3,8
Construcción	24.640	619	2,5
Servicios	291.420	5.167	1,8
TOTAL ASALARIADOS	303.776	6.318	2,1
Agricultura y pesca	3.022	327	10,8
Industria	45.286	1.770	3,9
Construcción	16.256	319	2,0
Servicios	239.212	3.902	1,6
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	2.710	3,7
Agricultura y pesca	9.851	1.035	10,5
Industria	3.624	110	3,0
Construcción	8.384	300	3,6
Servicios	52.208	1.265	2,4

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	NAVIA-PORCIA	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	3,41	15,09	11,68
Industria	12,94	20,82	7,88
Construcción	6,52	6,86	0,34
Servicios	77,13	57,23	-19,89
TOTAL ASALARIADOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	0,99	5,18	4,18
Industria	14,91	28,02	13,11
Construcción	5,35	5,05	-0,30
Servicios	78,75	61,76	-16,99
TOTAL AUTÓNOMOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	13,30	38,19	24,89
Industria	4,89	4,06	-0,83
Construcción	11,32	11,07	-0,25
Servicios	70,49	46,68	-23,81

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	NAVIA-PORCIA	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654		3,18	-16,46
Agricultura y pesca	-25.426		-2.928	-68,25
Industria	-12.835		248	15,20
Construcción	-18.799		-317	-33,87
Servicios	68.714		1.218	30,84
TOTAL ASALARIADOS	34.444		1.031	19,50
Agricultura y pesca	-688		-51	-13,49
Industria	-11.573		263	17,45
Construcción	-17.126		-270	-45,84
Servicios	63.831		1.089	38,71
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790		-2.810	-50,91
Agricultura y pesca	-24.738		-2.877	-73,54
Industria	-1.262		-15	-12,00
Construcción	-1.673		-47	-13,54
Servicios	4.883		129	11,36

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	NAVIA-PORCIA	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	9.028	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	1.362	15,1
Industria	48.910	12,9	1.880	20,8
Construcción	24.640	6,5	619	6,9
Servicios	291.420	77,1	5.167	57,2
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	3.291	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	153	4,6
Industria	7.284	6,0	243	7,4
Construcción	12.644	10,4	400	12,2
Servicios	99.846	81,8	2.495	75,8
Empleos por Licencia	3,1		2,7	
Agricultura y pesca	5,52		8,90	
Industria	6,71		7,74	
Construcción	1,95		1,55	
Servicios	2,92		2,07	

Número de licencias IAE año 2021											
	Boal	Coaña	El Franco	Grandas de Salime	Illano	Navia	Pesoz	Tapia de Casariego	Villayón	Total Navia-Porcía	
TOTAL	229	404	478	133	32	1.226	21	616	152	3.291	
Agricultura	18	24	23	6	9	18	4	30	21	153	
Industrias extractivas	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	
Industrias manufactureras	13	46	24	9	0	64	0	34	3	193	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	13	2	2	3	2	12	1	2	9	46	
Construcción	23	51	78	15	9	132	3	68	21	400	
Comercio y reparaciones	64	116	143	38	2	379	2	155	31	930	
Hostelería	27	35	50	29	3	148	6	103	22	423	
Transporte y comunicaciones	21	38	34	9	1	85	1	24	10	223	
Intermediación financiera	3	0	2	2	0	22	0	6	1	36	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	23	66	85	15	5	231	2	135	26	588	
Educación	1	1	4	0	0	22	0	14	0	42	
Actividades sanitarias	2	3	10	1	0	17	0	15	1	49	
Servicios prestados a la comunidad	20	19	19	6	1	81	2	25	6	179	
Licencias de profesionales y artistas	1	3	2	0	0	13	0	5	1	25	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Navia-Porcía											
	Boal	Coaña	El Franco	Grandas de Salime	Illano	Navia	Pesoz	Tapia de Casariego	Villayón	Total Navia-Porcía	
TOTAL	7,0	12,3	14,5	4,0	1,0	37,3	0,6	18,7	4,6	100,0	
Agricultura	11,8	15,7	15,0	3,9	5,9	11,8	2,6	19,6	13,7	100,0	
Industrias extractivas	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0	
Industrias manufactureras	6,7	23,8	12,4	4,7	0,0	33,2	0,0	17,6	1,6	100,0	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	28,3	4,3	4,3	6,5	4,3	26,1	2,2	4,3	19,6	100,0	
Construcción	5,8	12,8	19,5	3,8	2,3	33,0	0,8	17,0	5,3	100,0	
Comercio y reparaciones	6,9	12,5	15,4	4,1	0,2	40,8	0,2	16,7	3,3	100,0	
Hostelería	6,4	8,3	11,8	6,9	0,7	35,0	1,4	24,3	5,2	100,0	
Transporte y comunicaciones	9,4	17,0	15,2	4,0	0,4	38,1	0,4	10,8	4,5	100,0	
Intermediación financiera	8,3	0,0	5,6	5,6	0,0	61,1	0,0	16,7	2,8	100,0	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	3,9	11,2	14,5	2,6	0,9	39,3	0,3	23,0	4,4	100,0	
Educación	2,4	2,4	9,5	0,0	0,0	52,4	0,0	33,3	0,0	100,0	
Actividades sanitarias	4,1	6,1	20,4	2,0	0,0	34,7	0,0	30,6	2,0	100,0	
Servicios prestados a la comunidad	11,2	10,6	10,6	3,4	0,6	45,3	1,1	14,0	3,4	100,0	
Licencias de profesionales y artistas	4,0	12,0	8,0	0,0	0,0	52,0	0,0	20,0	4,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo											
	Boal	Coaña	El Franco	Grandas de Salime	Illano	Navia	Pesoz	Tapia de Casariego	Villayón	Total Navia-Porcía	
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Agricultura	7,9	5,9	4,8	4,5	28,1	1,5	19,0	4,9	13,8	4,61	
Industrias extractivas	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	
Industrias manufactureras	5,7	11,4	5,0	6,8	0,0	5,2	0,0	5,5	2,0	5,9	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	5,7	0,5	0,4	2,3	6,3	1,0	4,8	0,3	5,9	1,4	
Construcción	10,0	12,6	16,3	11,3	28,1	10,8	14,3	11,0	13,8	12,2	
Comercio y reparaciones	27,9	28,7	29,9	28,6	6,3	30,9	9,5	25,2	20,4	28,3	
Hostelería	11,8	8,7	10,5	21,8	9,4	12,1	28,6	16,7	14,5	12,9	
Transporte y comunicaciones	9,2	9,4	7,1	6,8	3,1	6,9	4,8	3,9	6,6	6,8	
Intermediación financiera	1,3	0,0	0,4	1,5	0,0	1,8	0,0	1,0	0,7	1,1	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	10,0	16,3	17,8	11,3	15,6	18,8	9,5	21,9	17,1	17,9	
Educación	0,4	0,2	0,8	0,0	0,0	1,8	0,0	2,3	0,0	1,31	
Actividades sanitarias	0,9	0,7	2,1	0,8	0,0	1,4	0,0	2,4	0,7	1,5	
Servicios prestados a la comunidad	8,7	4,7	4,0	4,5	3,1	6,6	9,5	4,1	3,9	5,4	
Licencias de profesionales y artistas	0,4	0,7	0,4	0,0	0,0	1,1	0,0	0,8	0,7	0,8	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias											
	Boal	Coaña	El Franco	Grandas de Salime	Illano	Navia	Pesoz	Tapia de Casariego	Villayón	Total Navia-Porcía	
TOTAL	0,19	0,33	0,39	0,11	0,03	1,00	0,02	0,50	0,12	2,70	
Agricultura	0,77	1,03	0,99	0,26	0,39	0,77	0,17	1,29	0,90	6,561	
Industrias extractivas	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	2,800	
Industrias manufactureras	0,19	0,69	0,36	0,13	0,00	0,96	0,00	0,51	0,04	2,89	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	2,88	0,44	0,44	0,66	0,44	2,65	0,22	0,44	1,99	10,18	
Construcción	0,18	0,40	0,62	0,12	0,07	1,04	0,02	0,54	0,17	3,16	
Comercio y reparaciones	0,20	0,36	0,44	0,12	0,01	1,18	0,01	0,48	0,10	2,89	
Hostelería	0,22	0,28	0,40	0,23	0,02	1,19	0,05	0,83	0,18	3,41	
Transporte y comunicaciones	0,31	0,56	0,50	0,13	0,01	1,25	0,01	0,35	0,15	3,29	
Intermediación financiera	0,21	0,00	0,14	0,14	0,00	1,51	0,00	0,41	0,07	2,48	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,07	0,21	0,27	0,05	0,02	0,73	0,01	0,43	0,08	1,861	
Educación	0,04	0,04	0,16	0,00	0,00	0,86	0,00	0,55	0,00	1,641	
Actividades sanitarias	0,09	0,13	0,44	0,04	0,00	0,74	0,00	0,66	0,04	2,15	
Servicios prestados a la comunidad	0,23	0,22	0,22	0,07	0,01	0,94	0,02	0,29	0,07	2,07	
Licencias de profesionales y artistas	0,06	0,17	0,11	0,00	0,00	0,72	0,00	0,28	0,06	1,39	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL EN EL ORIENTE

Datos básicos de la Comarca del Oriente, 2021.								
	Amieva	Cabrales	Cangas de Onís	Caravia	Llanes	Onís	Parres	Peñamellera Alta
Población	616,0	1.942,0	6.195,0	507,0	13.611,0	729,0	5.292,0	512,0
Densidad de población (hab./km ²)	5,4	8,1	29,1	38,3	51,8	9,7	41,9	5,6
Edad media	57,3	52,3	48,1	50,1	49,0	52,7	49,2	56,6
Índice de juventud	13,7	27,4	46,9	29,1	42,2	26,0	43,8	16,4
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años	789,7	341,9	209,0	291,7	231,5	352,2	235,4	654,8
licencias x 1000 habitantes	112,0	207,0	211,6	175,5	209,8	192,0	154,8	144,5
VAB	6.542,0	30.917,0	124.028,0	6.874,0	25.109,0	10.574,0	90.406,0	5.036,0
Peñamellera Baja Piloña Ponga Ribadedeva Ribadesella TOTAL Oriente								
Población	1.244,0	6.921,0	574,0	1.724,0	5.686,0	45.553,0		
Densidad de población (hab./km ²)	14,8	24,4	2,8	48,7	67,4	26,8		
Edad media	51,2	51,7	56,4	49,5	49,9	51,8		
Índice de juventud	33,8	31,2	11,9	39,9	37,1	30,7		
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años	299,2	316,4	716,1	256,0	267,8	381,7		
licencias x 1000 habitantes	193,7	141,5	123,7	246,5	184,5	176,7		
VAB	17.776,0	90.130,0	4.591,0	23.141,0	94.948,0	756.116,0		

Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias = 100)								
	Amieva	Cabrales	Cangas de Onís	Caravia	Llanes	Onís	Parres	Peñamellera Alta
Población (%)	0,1	0,2	0,6	0,1	1,3	0,1	0,5	0,1
Densidad de población (hab./km ²) Asturias = 100	5,6	8,5	30,4	40,1	54,3	10,2	43,9	5,9
Edad media. Asturias = 100	117,2	106,9	98,4	102,6	100,2	107,8	100,7	115,7
Índice de juventud. Asturias = 100	32,8	65,5	112,1	69,5	100,7	62,0	104,6	39,1
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años. Asturias =	338,1	146,4	89,5	124,9	99,1	150,8	100,8	280,4
licencias x 1000 habitantes. Asturias = 100	92,8	171,5	175,4	145,5	173,9	159,1	128,2	119,8
VAB (%)	0,1	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Peñamellera Baja Piloña Ponga Ribadedeva Ribadesella TOTAL Oriente								
Población (%)	0,1	0,7	0,1	0,2	0,6	4,5		
Densidad de población (hab./km ²) Asturias = 100	15,5	25,6	2,9	51,0	70,6	28,0		
Edad media. Asturias = 100	104,7	105,7	115,5	101,3	102,2	106,1		
Índice de juventud. Asturias = 100	80,8	74,5	28,5	95,2	88,4	73,4		
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años. Asturias =	128,1	135,5	306,6	109,6	114,7	163,4		
licencias x 1000 habitantes. Asturias = 100	160,5	117,2	102,5	204,3	152,9	146,4		
VAB (%)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8		

TOTAL ORIENTE			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	ORIENTE	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	16.457	4,36
Agricultura y pesca	12.873	1.779	13,82
Industria	48.910	1.245	2,55
Construcción	24.640	1.422	5,77
Servicios	291.420	12.011	4,12
TOTAL ASALARIADOS	303.776	10.277	3,38
Agricultura y pesca	3.022	312	10,32
Industria	45.286	958	2,12
Construcción	16.256	497	3,06
Servicios	239.212	8.510	3,56
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	6.180	8,34
Agricultura y pesca	9.851	1.467	14,89
Industria	3.624	287	7,92
Construcción	8.384	925	11,03
Servicios	52.208	3.501	6,71

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	ORIENTE	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	3,41	10,81	7,40
Industria	12,94	7,57	-5,38
Construcción	6,52	8,64	2,12
Servicios	77,13	72,98	-4,14
TOTAL ASALARIADOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	0,99	3,04	2,04
Industria	14,91	9,32	-5,59
Construcción	5,35	4,84	-0,52
Servicios	78,75	82,81	4,06
TOTAL AUTÓNOMOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	13,30	23,74	10,44
Industria	4,89	4,64	-0,25
Construcción	11,32	14,97	3,65
Servicios	70,49	56,65	-13,84

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	ORIENTE	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	5.650	52,28
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-2.511	-58,53
Industria	-12.835	-20,79	-387	-23,71
Construcción	-18.799	-43,28	486	51,92
Servicios	68.714	30,85	8.062	204,15
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	4.990	94,38
Agricultura y pesca	-688	-18,54	-66	-17,46
Industria	-11.573	-20,35	-549	-36,43
Construcción	-17.126	-51,30	-92	-15,62
Servicios	63.831	36,40	5.697	202,52
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	660	11,96
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-2.445	-62,50
Industria	-1.262	-25,83	162	129,60
Construcción	-1.673	-16,64	578	166,57
Servicios	4.883	10,32	2.365	208,19

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	ORIENTE	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	16.457	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	1.779	10,8
Industria	48.910	12,9	1.245	7,6
Construcción	24.640	6,5	1.422	8,6
Servicios	291.420	77,1	12.011	73,0
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	8.525	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	258	3,0
Industria	7.284	6,0	474	5,6
Construcción	12.644	10,4	1.082	12,7
Servicios	99.846	81,8	6.711	78,7
Empleos por Licencia	3,1		1,9	
Agricultura y pesca	5,52		6,90	
Industria	6,71		2,63	
Construcción	1,95		1,31	
Servicios	2,92		1,79	

Número de licencias IAE año 2021								
	Amieva	Cabrales	Cangas de Onís	Caravia	Llanes	Onís	Parres	Peñamellera Alta
TOTAL	69	402	1.311	89	2.856	140	819	74
Agricultura	2	13	29	6	75	3	17	6
Industrias extractivas	0	2	1	0	4	0	2	0
Industrias manufactureras	2	48	54	6	111	11	38	4
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	2	4	3	0	6	1	0	1
Construcción	14	38	133	9	321	14	109	13
Comercio y reparaciones	15	82	315	17	628	35	227	11
Hostelería	18	130	339	22	621	41	137	24
Transporte y comunicaciones	3	20	50	3	101	4	26	3
Intermediación financiera	0	1	8	0	29	0	6	0
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	5	48	299	22	726	19	172	9
Educación	0	1	11	0	31	2	11	0
Actividades sanitarias	5	0	6	0	24	1	10	0
Servicios prestados a la comunidad	3	15	58	1	150	8	55	2
Licencias de profesionales y artistas	0	0	5	3	29	1	9	1
	Peñamellera Baja	Piloña	Ponga	Ribadedeva	Ribadesella	TOTAL Oriente		
TOTAL	241	979	71	425	1.049	8.525		
Agricultura	17	37	2	18	33	258		
Industrias extractivas	0	1	0	0	2	12		
Industrias manufactureras	11	68	2	16	55	426		
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0	11	0	1	7	36		
Construcción	36	185	2	63	145	1.082		
Comercio y reparaciones	55	218	15	93	224	1.935		
Hostelería	42	159	33	77	206	1.849		
Transporte y comunicaciones	18	56	3	25	37	349		
Intermediación financiera	2	8	0	0	6	60		
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	45	172	11	92	254	1.874		
Educación	2	4	1	2	5	70		
Actividades sanitarias	1	7	0	3	9	66		
Servicios prestados a la comunidad	12	39	2	30	59	434		
Licencias de profesionales y artistas	0	14	0	5	7	74		

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Oriente								
	Amieva	Cabrales	Cangas de Onís	Caravia	Llanes	Onís	Parres	Peñamellera Alta
TOTAL	0,81	4,72	15,38	1,04	33,50	1,64	9,61	0,87
Agricultura	0,78	5,04	11,24	2,33	29,07	1,16	6,59	2,33
Industrias extractivas	0,00	16,67	8,33	0,00	33,33	0,00	16,67	0,00
Industrias manufactureras	0,47	11,27	12,68	1,41	26,06	2,58	8,92	0,94
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	5,56	11,11	8,33	0,00	16,67	2,78	0,00	2,78
Construcción	1,29	3,51	12,29	0,83	29,67	1,29	10,07	1,20
Comercio y reparaciones	0,78	4,24	16,29	0,88	32,45	1,81	11,73	0,57
Hostelería	0,97	7,03	18,33	1,19	33,59	2,22	7,41	1,30
Transporte y comunicaciones	0,86	5,73	14,33	0,86	28,94	1,15	7,45	0,86
Intermediación financiera	0,00	1,67	13,33	0,00	48,33	0,00	10,00	0,00
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,27	2,56	15,96	1,17	38,74	1,01	9,18	0,48
Educación	0,00	1,43	15,71	0,00	44,29	2,86	15,71	0,00
Actividades sanitarias	7,58	0,00	9,09	0,00	36,36	1,52	15,15	0,00
Servicios prestados a la comunidad	0,69	3,46	13,36	0,23	34,56	1,84	12,67	0,46
Licencias de profesionales y artistas	0,00	0,00	6,76	4,05	39,19	1,35	12,16	1,35
	Peñamellera Baja	Piloña	Ponga	Ribadedeva	Ribadesella	TOTAL Oriente		
TOTAL	2,83	11,48	0,83	4,99	12,30	100		
Agricultura	6,59	14,34	0,78	6,98	12,79	100		
Industrias extractivas	0,00	8,33	0,00	0,00	16,67	100		
Industrias manufactureras	2,58	15,96	0,47	3,76	12,91	100		
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,00	30,56	0,00	2,78	19,44	100		
Construcción	3,33	17,10	0,18	5,82	13,40	100		
Comercio y reparaciones	2,84	11,27	0,78	4,81	11,58	100		
Hostelería	2,27	8,60	1,78	4,16	11,14	100		
Transporte y comunicaciones	5,16	16,05	0,86	7,16	10,60	100		
Intermediación financiera	3,33	13,33	0,00	0,00	10,00	100		
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	2,40	9,18	0,59	4,91	13,55	100		
Educación	2,86	5,71	1,43	2,86	7,14	100		
Actividades sanitarias	1,52	10,61	0,00	4,55	13,64	100		
Servicios prestados a la comunidad	2,76	8,99	0,46	6,91	13,59	100		
Licencias de profesionales y artistas	0,00	18,92	0,00	6,76	9,46	100		

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo										
	Amieva	Cabrales	Cangas de Onís	Caravia	Llanes	Onís	Parres	Peñamellera Alta		
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Agricultura	2,90	3,23	2,21	6,74	2,63	2,14	2,08	8,11		
Industrias extractivas	0,00	0,50	0,08	0,00	0,14	0,00	0,24	0,00		
Industrias manufactureras	2,90	11,94	4,12	6,74	3,89	7,86	4,64	5,41		
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	2,90	1,00	0,23	0,00	0,21	0,71	0,00	1,35		
Construcción	20,29	9,45	10,14	10,11	11,24	10,00	13,31	17,57		
Comercio y reparaciones	21,74	20,40	24,03	19,10	21,99	25,00	27,72	14,86		
Hostelería	26,09	32,34	25,86	24,72	21,74	29,29	16,73	32,43		
Transporte y comunicaciones	4,35	4,98	3,81	3,37	3,54	2,86	3,17	4,05		
Intermediación financiera	0,00	0,25	0,61	0,00	1,02	0,00	0,73	0,00		
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	7,25	11,94	22,81	24,72	25,42	13,57	21,00	12,16		
Educación	0,00	0,25	0,84	0,00	1,09	1,43	1,34	0,00		
Actividades sanitarias	7,25	0,00	0,46	0,00	0,84	0,71	1,22	0,00		
Servicios prestados a la comunidad	4,35	3,73	4,42	1,12	5,25	5,71	6,72	2,70		
Licencias de profesionales y artistas	0,00	0,00	0,38	3,37	1,02	0,71	1,10	1,35		
	Peñamellera Baja	Piloña	Ponga	Ribadedeva	Ribadesella	TOTAL Oriente				
TOTAL	100	100	100	100	100	100				
Agricultura	7,05	3,78	2,82	4,24	3,15	3,03				
Industrias extractivas	0,00	0,10	0,00	0,00	0,19	0,14				
Industrias manufactureras	4,56	6,95	2,82	3,76	5,24	5,00				
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,00	1,12	0,00	0,24	0,67	0,42				
Construcción	14,94	18,90	2,82	14,82	13,82	12,69				
Comercio y reparaciones	22,82	22,27	21,13	21,88	21,35	22,70				
Hostelería	17,43	16,24	46,48	16,12	19,64	21,69				
Transporte y comunicaciones	7,47	5,72	4,23	5,88	3,53	4,09				
Intermediación financiera	0,83	0,82	0,00	0,00	0,57	0,70				
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	18,67	17,57	15,49	21,65	24,21	21,88				
Educación	0,83	0,41	1,41	0,47	0,48	0,82				
Actividades sanitarias	0,41	0,72	0,00	0,71	0,86	0,77				
Servicios prestados a la comunidad	4,98	3,98	2,82	7,06	5,62	5,09				
Licencias de profesionales y artistas	0,00	1,43	0,00	1,18	0,67	0,87				

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias										
	Amieva	Cabrales	Cangas de Onís	Caravia	Llanes	Onís	Parres	Peñamellera Alta		
TOTAL	0,1	0,3	1,1	0,1	2,3	0,1	0,7	0,1		
Agricultura	0,1	0,6	1,2	0,3	3,2	0,1	0,7	0,3		
Industrias extractivas	0,0	1,4	0,7	0,0	2,8	0,0	1,4	0,0		
Industrias manufactureras	0,0	0,7	0,8	0,1	1,7	0,2	0,6	0,1		
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,4	0,9	0,7	0,0	1,3	0,2	0,0	0,2		
Construcción	0,1	0,3	1,1	0,1	2,5	0,1	0,9	0,1		
Comercio y reparaciones	0,0	0,3	1,0	0,1	1,9	0,1	0,7	0,0		
Hostelería	0,1	1,0	2,7	0,2	5,0	0,3	1,1	0,2		
Transporte y comunicaciones	0,0	0,3	0,7	0,0	1,5	0,1	0,4	0,0		
Intermediación financiera	0,0	0,1	0,6	0,0	2,0	0,0	0,4	0,0		
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,0	0,2	0,9	0,1	2,3	0,1	0,5	0,0		
Educación	0,0	0,0	0,4	0,0	1,2	0,1	0,4	0,0		
Actividades sanitarias	0,2	0,0	0,3	0,0	1,1	0,0	0,4	0,0		
Servicios prestados a la comunidad	0,0	0,2	0,7	0,0	1,7	0,1	0,6	0,0		
Licencias de profesionales y artistas	0,0	0,0	0,3	0,2	1,6	0,1	0,5	0,1		
	Peñamellera Baja	Piloña	Ponga	Ribadedeva	Ribadesella	TOTAL Oriente				
TOTAL	0,2	0,8	0,1	0,3	0,9	7,0				
Agricultura	0,7	1,6	0,1	0,8	1,4	11,1				
Industrias extractivas	0,0	0,7	0,0	0,0	1,4	8,4				
Industrias manufactureras	0,2	1,0	0,0	0,2	0,8	6,4				
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,0	2,4	0,0	0,2	1,5	8,0				
Construcción	0,3	1,5	0,0	0,5	1,1	8,6				
Comercio y reparaciones	0,2	0,7	0,0	0,3	0,7	6,0				
Hostelería	0,3	1,3	0,3	0,6	1,7	14,9				
Transporte y comunicaciones	0,3	0,8	0,0	0,4	0,5	5,1				
Intermediación financiera	0,1	0,6	0,0	0,0	0,4	4,1				
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,1	0,5	0,0	0,3	0,8	5,9				
Educación	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	2,7				
Actividades sanitarias	0,0	0,3	0,0	0,1	0,4	2,9				
Servicios prestados a la comunidad	0,1	0,5	0,0	0,3	0,7	5,0				
Licencias de profesionales y artistas	0,0	0,8	0,0	0,3	0,4	4,1				

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL EN OSCOS-EO

Datos básicos de Oscos-Eo. 2021.								
	Castropiel	San Martín de Oscos	Santa Eulalia de Oscos	San Tirso de Abres	Taramundi	Vegadeo	Villanueva de Oscos	TOTAL OSCOS
Población	3.335,0	353,0	434,0	419,0	592,0	3.914,0	275,0	9.322
Densidad de población (hab./km ²)	26,6	52	92	135	72	47,0	3,8	16
Edad media	51,9	56,4	53,3	54,6	55,7	50,5	52,1	54
Índice de juventud	29,7	16,5	25,5	20,4	16,5	33,5	34,6	26
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años	344,5	645,5	333,7	493,3	660,5	303,9	290,3	442
licencias x 1000 habitantes	156,2	136,0	265,0	269,7	263,5	166,3	200,0	208
VAB	69.947	3.703	8.644	4.755	8.237	55.179	3.259	159.684

Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)								
	Castropiel	San Martín de Oscos	Santa Eulalia de Oscos	San Tirso de Abres	Taramundi	Vegadeo	Villanueva de Oscos	TOTAL OSCOS
Población (%)	0,33	0,03	0,04	0,04	0,06	0,39	0,03	0,92
Densidad de población (hab./km ²) Asturias =100	27,87	5,46	9,65	14,12	7,56	49,28	3,95	16,84
Edad media, Asturias =100	106,24	115,33	109,11	111,64	116,10	103,29	106,59	109,76
Índice de juventud, Asturias =100	70,88	39,32	63,17	48,77	44,23	79,90	82,48	61,25
Índice de envejecimiento, %>64 años / <16 años, Asturias	147,51	276,36	151,43	211,23	282,82	130,10	124,31	189,11
licencias x 1000 habitantes, Asturias =100	129,45	112,67	219,57	223,47	218,35	137,82	165,72	172,44
VAB (%)	0,18	0,01	0,02	0,01	0,03	0,18	0,01	0,45

TOTAL OSCOS			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	OSCOS	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	3.169	0,8
Agricultura y pesca	12.873	689	5,4
Industria	48.910	336	0,7
Construcción	24.640	270	1,1
Servicios	291.420	1.874	0,6
TOTAL ASALARIADOS	303.776	1.856	0,6
Agricultura y pesca	3.022	115	3,8
Industria	45.286	268	0,6
Construcción	16.256	119	0,7
Servicios	239.212	1.354	0,6
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	1.313	1,8
Agricultura y pesca	9.851	574	5,8
Industria	3.624	68	1,9
Construcción	8.384	151	1,8
Servicios	52.208	520	1,0

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	OSCOS	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	3,41	21,74	18,33
Industria	12,94	10,60	-2,34
Construcción	6,52	8,52	2,00
Servicios	77,13	59,14	-17,99
TOTAL ASALARIADOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	0,99	6,20	5,20
Industria	14,91	14,44	-0,47
Construcción	5,35	6,41	1,06
Servicios	78,75	72,95	-5,79
TOTAL AUTÓNOMOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	13,30	43,72	30,42
Industria	4,89	5,18	0,29
Construcción	11,32	11,50	0,18
Servicios	70,49	39,60	-30,88

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	OSCOS	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654	3,18	-1.381	-30,35
Agricultura y pesca	-25.426	-66,39	-1.600	-69,90
Industria	-12.835	-20,79	-156	-31,71
Construcción	-18.799	-43,28	-52	-16,15
Servicios	68.714	30,85	427	29,51
TOTAL ASALARIADOS	34.444	12,79	169	10,02
Agricultura y pesca	-688	-18,54	-71	-38,17
Industria	-11.573	-20,35	-139	-34,15
Construcción	-17.126	-51,30	9	8,18
Servicios	63.831	36,40	370	37,60
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790	-23,53	-1.550	-54,14
Agricultura y pesca	-24.738	-71,52	-1.529	-72,71
Industria	-1.262	-25,83	-17	-20,00
Construcción	-1.673	-16,64	-61	-28,77
Servicios	4.883	10,32	57	12,31

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	OSCOS	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843	100,0	3.169	100,0
Agricultura y pesca	12.873	3,4	689	21,7
Industria	48.910	12,9	336	10,6
Construcción	24.640	6,5	270	8,5
Servicios	291.420	77,1	1.874	59,1
LICENCIAS IAE	122.105	100,0	1.659	100,0
Agricultura y pesca	2.331	1,9	140	8,4
Industria	7.284	6,0	143	8,6
Construcción	12.644	10,4	194	11,7
Servicios	99.846	81,8	1.182	71,2
Empleos por Licencia	3,1		1,9	
Agricultura y pesca	5,52		4,92	
Industria	6,71		2,35	
Construcción	1,95		1,39	
Servicios	2,92		1,59	

Número de licencias IAE año 2021								
	Castropol	San Martín de Oscos	Santa Eulalia de Oscos	San Tirso de Abres	Taramundi	Vegadeo	Villanueva de Oscos	TOTAL OSCOS
TOTAL	521	48	115	113	156	651	55	1.659
Agricultura	48	10	12	16	10	35	9	140
Industrias extractivas	0	0	0	0	0	0	0	0
Industrias manufactureras	60	0	9	7	26	25	0	127
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	6	0	1	1	3	1	4	16
Construcción	62	7	9	16	10	62	5	194
Comercio y reparaciones	121	17	22	21	39	228	10	457
Hostelería	61	7	32	20	39	48	7	210
Transporte y comunicaciones	25	2	5	7	5	40	4	86
Intermediación financiera	2	1	2	1	1	6	1	14
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	101	3	13	21	21	120	7	286
Educación	7	0	5	2	0	4	0	18
Actividades sanitarias	1	0	0	0	0	11	2	14
Servicios prestados a la comunidad	23	3	5	0	6	45	3	84
Licencias de profesionales y artistas	4	0	0	1	1	5	0	11

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total OSCOS								
	Castropol	San Martín de Oscos	Santa Eulalia de Oscos	San Tirso de Abres	Taramundi	Vegadeo	Villanueva de Oscos	TOTAL OSCOS
TOTAL	31,4	2,9	6,9	6,8	9,4	39,2	3,3	100,0
Agricultura	34,3	7,1	6,6	11,4	7,1	25,0	6,4	100,0
Industrias extractivas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Industrias manufactureras	47,2	0,0	7,1	5,3	20,5	19,7	0,0	100,0
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	37,5	0,0	6,9	6,2	18,6	5,3	25,0	100,0
Construcción	32,0	3,6	4,6	8,2	5,2	42,3	4,1	100,0
Comercio y reparaciones	26,5	3,7	4,8	4,6	8,3	49,9	2,2	100,0
Hostelería	29,0	3,7	15,2	9,5	16,7	22,9	3,3	100,0
Transporte y comunicaciones	29,4	2,3	5,7	8,0	5,7	45,5	4,5	100,0
Intermediación financiera	14,3	7,1	14,3	7,1	7,1	42,9	7,1	100,0
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	35,3	1,0	4,5	7,3	7,3	42,0	2,4	100,0
Educación	38,9	0,0	27,8	11,1	0,0	22,2	0,0	100,0
Actividades sanitarias	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	78,6	14,3	100,0
Servicios prestados a la comunidad	27,4	1,2	6,0	0,0	7,1	54,8	3,6	100,0
Licencias de profesionales y artistas	36,4	0,0	0,0	9,1	9,1	45,5	0,0	100,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo								
	Castropol	San Martín de Oscos	Santa Eulalia de Oscos	San Tirso de Abres	Taramundi	Vegadeo	Villanueva de Oscos	TOTAL OSCOS
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura	9,2	20,8	10,4	14,2	6,4	5,4	16,4	8,4
Industrias extractivas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industrias manufactureras	11,5	0,0	7,8	6,2	16,7	3,8	0,0	7,7
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1,2	0,0	0,9	0,9	1,9	0,2	7,3	1,0
Construcción	11,9	14,6	7,8	14,2	6,4	12,6	14,5	11,7
Comercio y reparaciones	23,2	35,4	19,1	18,6	24,4	35,0	18,2	27,5
Hostelería	11,7	14,6	27,8	17,7	22,4	7,4	12,7	12,7
Transporte y comunicaciones	4,8	4,2	4,3	6,2	3,2	6,1	7,3	5,3
Intermediación financiera	0,4	2,1	1,7	0,9	0,6	0,9	1,8	0,8
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	19,4	6,3	11,3	18,6	13,5	18,4	12,7	17,2
Educación	1,3	0,0	4,3	1,8	0,0	0,6	0,0	1,1
Actividades sanitarias	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	3,6	0,8
Servicios prestados a la comunidad	4,4	2,1	4,3	0,0	3,8	7,1	5,5	5,1
Licencias de profesionales y artistas	0,8	0,0	0,0	0,9	0,6	0,8	0,0	0,7

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias								
	Castropol	San Martín de Oscos	Santa Eulalia de Oscos	San Tirso de Abres	Taramundi	Vegadeo	Villanueva de Oscos	TOTAL OSCOS
TOTAL	0,43	0,04	0,09	0,09	0,13	0,53	0,05	1,36
Agricultura	2,06	0,43	0,51	0,69	0,43	1,50	0,39	6,01
Industrias extractivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Industrias manufactureras	0,90	0,00	0,13	0,10	0,39	0,37	0,00	1,90
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	1,33	0,00	0,22	0,22	0,66	0,22	0,88	3,54
Construcción	0,49	0,06	0,07	0,13	0,08	0,65	0,06	1,53
Comercio y reparaciones	0,38	0,05	0,07	0,07	0,12	0,71	0,03	1,42
Hostelería	0,49	0,06	0,26	0,16	0,28	0,39	0,06	1,69
Transporte y comunicaciones	0,37	0,03	0,07	0,10	0,07	0,59	0,06	1,30
Intermediación financiera	0,14	0,07	0,14	0,07	0,07	0,41	0,07	0,96
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,32	0,01	0,04	0,07	0,07	0,38	0,02	0,90
Educación	0,27	0,00	0,20	0,08	0,00	0,16	0,00	0,70
Actividades sanitarias	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,09	0,61
Servicios prestados a la comunidad	0,27	0,01	0,06	0,00	0,07	0,53	0,03	0,97
Licencias de profesionales y artistas	0,22	0,00	0,00	0,06	0,06	0,28	0,00	0,61

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ESPECIALIZACIÓN EMPRESARIAL EN LA COMARCA DE LA SIDRA

	Datos básicos de la Comarca de la Sidra. 2021.						
	Bimenes	Cabranes	Colunga	Nava	Sariego	Villaviciosa	Total Comarca SIDRA
Población	1.691,0	1.111,0	3.236,0	5.264,0	1.297,0	14.869,0	27.468,0
Densidad de población (hab./km²)	51,8	29,0	33,5	54,9	50,4	54,3	45,7
Edad media	52,1	51,0	54,1	49,1	48,9	50,0	50,9
Índice de juventud	26,5	34,2	21,7	37,6	42,2	38,6	33,5
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años	346,1	280,3	473,6	255,4	244,1	254,9	309,1
licencias x 1000 habitantes	124,8	131,4	150,5	143,4	168,9	144,0	143,8
VAB	12.510,0	10.046,0	52.595,0	65.880,0	23.078,0	202.864,0	366.973,0

	Datos básicos del Grupo 2021 y peso (%) sobre Asturias y comparación (Asturias =100)						
	Bimenes	Cabranes	Colunga	Nava	Sariego	Villaviciosa	Total Comarca SIDRA
Población (%)	0,17	0,11	0,32	0,52	0,13	1,47	2,71
Densidad de población (hab./km²) Asturias =100	54,3	30,4	35,1	57,6	52,9	56,9	47,8
Edad media. Asturias =100	106,5	104,4	110,7	100,5	100,1	102,3	104,1
Índice de juventud. Asturias =100	63,3	81,6	51,8	89,9	100,7	92,1	79,9
Índice de envejecimiento, % >64 años / <16 años. Asturias =100	148,2	120,0	202,8	109,3	104,5	109,1	132,3
licencias x 1000 habitantes. Asturias =100	103,4	108,9	124,7	118,8	139,9	119,3	119,2
VAB (%)	0,03	0,02	0,18	0,24	0,06	0,64	1,2

TOTAL COMARCA DE LA SIDRA			
Empleo 2021			
	TOTAL Asturias	COMARCA DE LA SIDRA	% sobre Asturias
TOTAL EMPLEO	377.843	7.636	2,0
Agricultura y pesca	12.873	947	7,4
Industria	48.910	900	1,8
Construcción	24.640	640	2,6
Servicios	291.420	5.149	1,8
TOTAL ASALARIADOS	303.776	4.699	1,5
Agricultura y pesca	3.022	199	6,6
Industria	45.286	711	1,6
Construcción	16.256	251	1,5
Servicios	239.212	3.538	1,5
TOTAL AUTÓNOMOS	74.067	2.937	4,0
Agricultura y pesca	9.851	748	7,6
Industria	3.624	189	5,2
Construcción	8.384	389	4,6
Servicios	52.208	1.611	3,1

Distribución empleo (%). 2021.			
	TOTAL Asturias	COMARCA DE LA SIDRA	Diferencia con Asturias
TOTAL EMPLEO	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	3,41	12,40	8,99
Industria	12,94	11,79	-1,16
Construcción	6,52	8,38	1,86
Servicios	77,13	67,43	-9,70
TOTAL ASALARIADOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	0,99	4,23	3,24
Industria	14,91	15,13	0,22
Construcción	5,35	5,34	-0,01
Servicios	78,75	75,29	-3,45
TOTAL AUTÓNOMOS	100,00	100,00	0,00
Agricultura y pesca	13,30	25,47	12,17
Industria	4,89	6,44	1,54
Construcción	11,32	13,24	1,93
Servicios	70,49	54,85	-15,64

Diferencia empleo (%). 2021-2000.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	COMARCA DE LA SIDRA	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	11.654		3,18	-572
Agricultura y pesca	-25.426		-66,39	-1.848
Industria	-12.835		-20,79	-39
Construcción	-18.799		-43,28	-303
Servicios	68.714		30,85	1.618
TOTAL ASALARIADOS	34.444		12,79	1.023
Agricultura y pesca	-688		-18,54	-38
Industria	-11.573		-20,35	61
Construcción	-17.126		-51,30	-231
Servicios	63.831		36,40	1.231
TOTAL AUTÓNOMOS	-22.790		-23,53	-1.595
Agricultura y pesca	-24.738		-71,52	-1.810
Industria	-1.262		-25,83	-100
Construcción	-1.673		-16,64	-72
Servicios	4.883		10,32	387

Empleo y Licencias 2021.				
	TOTAL Asturias	% Asturias	COMARCA DE LA SIDRA	% GRUPO
TOTAL EMPLEO	377.843		100,0	100,0
Agricultura y pesca	12.873		3,4	12,4
Industria	48.910		12,9	11,8
Construcción	24.640		6,5	8,4
Servicios	291.420		77,1	67,4
LICENCIAS IAE	122.105		100,0	100,0
Agricultura y pesca	2.331		1,9	4,8
Industria	7.284		6,0	6,9
Construcción	12.644		10,4	14,0
Servicios	99.846		81,8	74,2
Empleos por Licencia	3,1		1,9	
Agricultura y pesca	5,52		4,98	
Industria	6,71		3,27	
Construcción	1,95		1,15	
Servicios	2,92		1,75	

	Número de licencias IAE año 2021							Total Comarca SIDRA
	Bimenes	Cabranes	Colunga	Nava	Sariego	Villaviciosa		
TOTAL	211	146	487	755	219	2.141	3.959	
Agricultura	4	10	27	31	15	103	190	
Industrias extractivas	0	0	1	2	1	1	5	
Industrias manufactureras	16	14	14	60	29	128	261	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0	0	2	1	0	6	9	
Construcción	44	17	55	127	36	276	555	
Comercio y reparaciones	58	19	146	201	57	548	1.029	
Hostelería	22	28	89	71	12	302	524	
Transporte y comunicaciones	10	14	25	48	8	121	226	
Intermediación financiera	3	0	2	7	1	14	27	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	33	28	84	139	37	431	752	
Educación	5	4	3	12	4	23	51	
Actividades sanitarias	6	1	3	11	2	15	38	
Servicios prestados a la comunidad	10	10	31	41	16	131	239	
Licencias de profesionales y artistas	0	1	5	4	1	42	53	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre total Comarca de la Sidra							Total Comarca SIDRA
	Bimenes	Cabranes	Colunga	Nava	Sariego	Villaviciosa		
TOTAL	5,33	3,69	12,30	19,07	5,53	54,08	100	
Agricultura	2,11	5,26	14,21	16,32	7,89	54,21	100	
Industrias extractivas	0,00	0,00	20,00	40,00	20,00	20,00	100	
Industrias manufactureras	6,13	5,36	5,36	22,99	11,11	49,04	100	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,00	0,00	22,22	11,11	0,00	66,67	100	
Construcción	7,93	3,06	9,91	22,88	6,49	49,73	100	
Comercio y reparaciones	5,64	1,85	14,19	19,53	5,54	53,26	100	
Hostelería	4,20	5,34	16,98	13,55	2,29	57,63	100	
Transporte y comunicaciones	4,42	6,19	11,06	21,24	3,54	53,54	100	
Intermediación financiera	11,11	0,00	7,41	25,93	3,70	51,85	100	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	4,39	3,72	11,17	18,48	4,92	57,31	100	
Educación	9,80	7,84	5,88	23,53	7,84	45,10	100	
Actividades sanitarias	15,79	2,63	7,89	28,95	5,26	39,47	100	
Servicios prestados a la comunidad	4,18	4,18	12,97	17,15	6,69	54,81	100	
Licencias de profesionales y artistas	0,00	1,89	9,43	7,55	1,89	79,25	100	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 sobre su propio Concejo							Total Comarca SIDRA
	Bimenes	Cabranes	Colunga	Nava	Sariego	Villaviciosa		
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	
Agricultura	1,90	6,85	5,54	4,11	6,85	4,81	4,80	
Industrias extractivas	0,00	0,00	0,21	0,26	0,46	0,05	0,13	
Industrias manufactureras	7,58	9,59	2,87	7,95	13,24	5,98	6,59	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,00	0,00	0,41	0,13	0,00	0,28	0,23	
Construcción	20,85	11,64	11,29	16,82	16,44	12,89	14,02	
Comercio y reparaciones	27,49	13,01	29,98	26,62	26,03	25,60	25,99	
Hostelería	10,43	19,18	18,28	9,40	5,48	14,11	13,24	
Transporte y comunicaciones	4,74	9,59	5,13	6,36	3,65	5,65	5,71	
Intermediación financiera	1,42	0,00	0,41	0,93	0,46	0,65	0,68	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	15,64	19,18	17,25	18,41	16,89	20,13	18,99	
Educación	2,37	2,74	0,62	1,59	1,83	1,07	1,29	
Actividades sanitarias	2,84	0,68	0,62	1,46	0,91	0,70	0,96	
Servicios prestados a la comunidad	4,74	6,85	6,37	5,43	7,31	6,12	6,04	
Licencias de profesionales y artistas	0,00	0,68	1,03	0,53	0,46	1,96	1,34	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

	Distribución (%) de licencias IAE año 2021 del Concejo-Grupo sobre Asturias							Total Comarca SIDRA
	Bimenes	Cabranes	Colunga	Nava	Sariego	Villaviciosa		
TOTAL	0,17	0,12	0,40	0,62	0,18	1,75	3,24	
Agricultura	0,17	0,43	1,16	1,33	0,64	4,42	8,15	
Industrias extractivas	0,00	0,00	0,70	1,40	0,70	0,70	3,50	
Industrias manufactureras	0,24	0,21	0,21	0,90	0,43	1,91	3,90	
Producción y distribución de electricidad, gas y agua	0,00	0,00	0,44	0,22	0,00	1,33	1,99	
Construcción	0,35	0,13	0,43	1,00	0,28	2,18	4,39	
Comercio y reparaciones	0,18	0,06	0,45	0,62	0,18	1,70	3,20	
Hostelería	0,18	0,23	0,72	0,57	0,10	2,43	4,22	
Transporte y comunicaciones	0,15	0,21	0,37	0,71	0,12	1,79	3,33	
Intermediación financiera	0,21	0,00	0,14	0,48	0,07	0,96	1,86	
Actividades inmobiliarias y servicios empresariales	0,10	0,09	0,27	0,44	0,12	1,36	2,37	
Educación	0,20	0,16	0,12	0,47	0,16	0,90	1,99	
Actividades sanitarias	0,26	0,04	0,13	0,48	0,09	0,66	1,66	
Servicios prestados a la comunidad	0,12	0,12	0,36	0,47	0,18	1,51	2,76	
Licencias de profesionales y artistas	0,00	0,06	0,28	0,22	0,06	2,34	2,95	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Sadei.

ANÁLISIS ESTRATÉGICO DE LA TIPOLOGÍA DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES EN EL MEDIO RURAL ASTURIANO.

Tras analizar el tejido productivo del medio rural asturiano, se podrían simplificar algunos ámbitos estratégicos que se encuentran en su tejido productivo y que se pasan a resumir.

(PRIORIDAD DE ACCION 1-10)



PRIORIDADES DE ACCIÓN



Como se puede observar, es crítico abordar debilidades que de forma estructural están lastrando la competitividad del tejido productivo del medio rural asturiano

- Un **tamaño muy reducido**
- **Escaso acceso a canales de distribución** que no sean mercados locales
- Problemas de escala, **altos costes fijos**, baja rentabilidad
- **Escasa presencia en los canales digitales** de ventas, así como escasez de recursos para llevar a cabo modernización de las instalaciones y, sobre todo, llevar a cabo mejoras continuas o de innovación.
- Gran parte del sector está **muy desconectado de los Centros Tecnológicos**, requiere de **formación específica** y una mayor capacidad para adaptarse a los cambios normativos y del entorno.
- Aumentar el valor añadido en los sectores más tradicionales, que aún pesan mucho en la actividad, y reconvertirlos en una industria de mayor impacto requiere **aumentar la capacidad de transformación de gran parte de las empresas existentes en el territorio**, para que se puedan especializar en **nichos de mayor capacidad de pago** (por la dificultad de competir en precio); buscar la diferenciación a través de la calidad percibida y ofrecida.
- **Gestión, estrategia, cultura de innovación y de colaboración** son ámbitos en los cuáles tiene que trabajar las empresas del territorio con **problemas para atraer talento joven**, para realzar nuevas empresas o, incluso, para llevar a cabo un proceso adecuado de relevo generación.

A cambio, el sector presenta fortalezas relevantes que apuntan hacia áreas críticas sobre las que trabajar en una Estrategia para fomentar la diversificación económica en el medio rural, como son:

- Apostar por **la calidad como ventaja competitiva**.
- Ampliar las bases y capacidades digitales para el desarrollo de nuevos negocios.
- Buscar las fórmulas adecuadas para que haya **una transferencia de conocimiento eficaz y fluida en TODA** la cadena de valor.
- **La cooperación como palanca** para resolver los problemas horizontales comunes a gran parte de las empresas del territorio.
- Potenciar nuevas iniciativas empresariales (Empresas de Base Tecnológica, Startups, spinoffs...) en el campo de la **bioeconomía e industria 4.0**, donde el medio rural puede desempeñar un papel relevante.

- Reforzar el **acceso a instrumentos financieros** para la mejora de la competitividad y la creación de valor.
- **Fortalecer redes de comercialización** y la posibilidad de potenciar consorcios que permitan la cooperación público-privada para la apertura de mercados internacionales
- Facilitar la dimensión empresarial a través de la **concentración, la cooperación para proyectos de investigación o formación.**
- Llevar a cabo una **profunda política para el fomento de las empresas con especialización en la industria 4.0 y la digitalización**, con el objetivo de atraer nómadas digitales que lo relancen.
- Fomentar las **asociaciones de empresarios rurales** como vehículos para potenciar la formación, la profesionalización, así como la comercialización.
- Trazar alianzas y proyectos de **cooperación público-privados entre empresas tractoras y las de menor dimensión.**
- Aumentar la **capacitación tanto de la mano de obra como de los emprendedores del medio rural** en relación con las industrias de mayor potencial de crecimiento.
- **Fomentar la cultura emprendedora y de innovación en el medio rural**, con alianzas con los principales actores del emprendimiento de Asturias.
- Apostar por **actividades de asesoramiento, divulgación y transferencia del conocimiento** en materia de I+D+i
- Asentar una estrategia de marketing de productos singulares del territorio basada en el triángulo: **turismo, gastronomía, industria.**
- Concentrar esfuerzos, comunicación e imagen, complementando las políticas de promoción turística y económica que se hace de Asturias con el medio rural como territorio.



ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA NO TRADICIONAL EN LAS ZONAS LEADER

En este capítulo se presenta el análisis pormenorizado de la tipología de proyectos que se han ido presentando en distintas convocatorias del programa LEADER con el objetivo de conocer dos aspectos fundamentales:

1.- Qué tipología de proyectos empresariales y emprendedores se desarrollan en el medio rural, y que tienen relación con los grupos de acción local.

2.- Cómo es la propensión para invertir y desarrollar negocios no tradicionales en el medio rural asturiano. Independiente de que un proyecto tenga o no ayuda económica del programa LEADER, se ha utilizado las bases de datos de cada grupo de acción local para poder conocer qué tipología de nuevos negocios se han ido presentando en las distintas convocatorias. Esto facilita conocer de primera mano el potencial para la diversificación productiva en el medio rural.



ESTRATEGIAS PARA LA DIVERSIFICACIÓN DEL MEDIO RURAL ASTURIANO

La diversificación productiva del medio rural asturiano pasa, inevitablemente, por crear un nuevo caldo de cultivo para que surjan en el territorio nuevas oportunidades empresariales —natalidad emprendedora— y, además, que éstas se puedan desarrollar y crecer de forma sostenible en el tiempo.

En este sentido, conviene recordar algunas reflexiones críticas que se han desarrollado en el Programa de Emprendimiento de Asturias, vigente en la actualidad, en el que se trazan las líneas de acción más destacadas y que, deberían, ser una fuente de oportunidades para trazar una nueva estrategia de emprendimiento y diversificación en el medio rural.

En este programa se explica que una persona emprendedora puede ser joven o tener una dilatada experiencia laboral y que puede abordar su última etapa profesional a través del emprendimiento. Una sociedad emprendedora es una sociedad donde cada vez más personas pueden aportar ideas, valor, asumir riesgos y aprender de forma constante.

Emprender es sobre todo una actitud, una cultura, una forma de ver la vida y de transformar las ideas en productos, servicios, mejoras y, en definitiva, riqueza. Hay emprendedores que trabajan por cuenta ajena, dentro de otras empresas que cultivan las oportunidades para explorar esa actitud hacia la creatividad y la transformación de sus empleados. Esos emprendedores que no trabajan para empresas ajenas, los intraemprendedores, son una fuente inagotable de innovación y de desarrollo empresarial de las organizaciones ya consolidadas. De la misma manera, existen emprendedores de “subsistencia”, que tratan de desarrollar una actividad como alternativa al desempleo y a unas malas perspectivas laborales. Y hay emprendedores de “oportunidades”, que detectan necesidades por cubrir y ponen todo su talento y potencial en hacer una propuesta de valor a la sociedad.

El sello de emprendedor no está ligado a una actividad empresarial concreta — de hecho, las oportunidades surgen y cambian con las tecnologías o los problemas sociales más acuciantes—, sino más bien a una actitud para crear valor añadido, independientemente de la actividad que se desarrolle.

Hay verdaderos emprendedores en el medio rural, creando nuevos productos, nuevas formas de distribuirlos y de potenciar nuevas actividades; como también hay emprendedores en el campo de los servicios, desde los más tradicionales hasta los más punteros y, por supuesto, en la industria. Todos los sectores se encuentran en constante efervescencia, con ciclos de vida de productos y empresas muy cortos; con una necesidad imperiosa por la adaptación continua. Y, en este contexto, hay cada vez más y mejores oportunidades para crear oportunidades de negocio. Pero, no se puede negar, cada vez es más complejo pasar de una idea a una empresa. Hay más competencia, hay mucha complejidad técnica, se requieren de muchas capacidades y necesitamos de un talento adecuado para lograrlo.

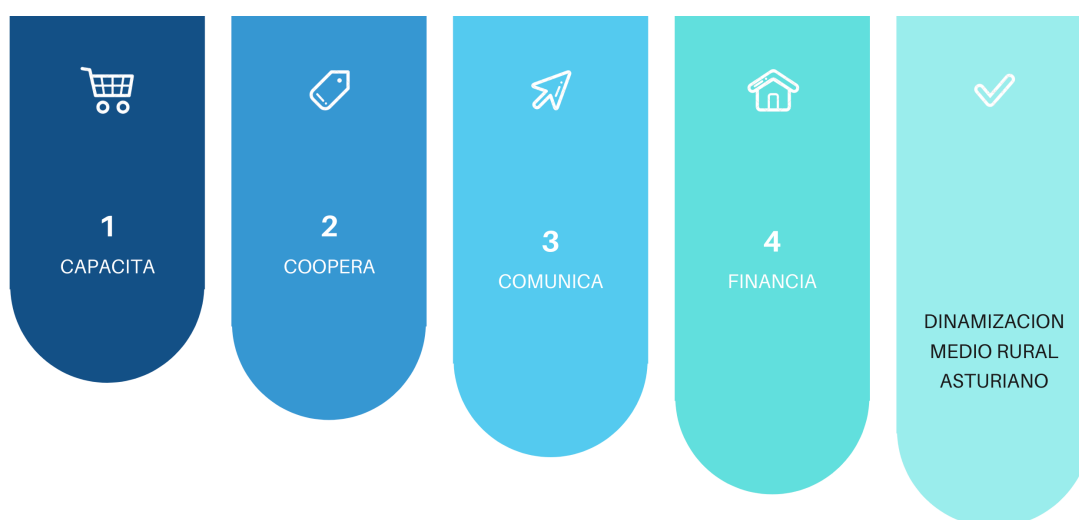
El medio rural asturiano está perdiendo población, está generando problemas de productividad y de generación de renta, las características demográficas de la población se definen por una mayor edad media y, en muchos casos, con problemas formativos. En cambio, hay muchas capacidades que se pueden explorar: precio del suelo y la vivienda a precios más ajustados, conectividad digital y física, disponibilidad de espacio y ayudas públicas para la inversión.

Como se establece en el Programa de Emprendimiento del Principado de Asturias, las políticas de emprendimiento tienen que ser transversales y no se pueden separar de ámbitos como los instrumentos de apoyo financiero y el asesoramiento de alto impacto —que deben ir siempre, en la medida de lo posible, de la mano—; se deben combinar y reforzar estas políticas de

emprendimiento con otras complementarias vinculadas a la I+D, la innovación o la internacionalización. Y, a la vez, tienen que hacer partícipes a los centros de conocimiento: universidades, centros tecnológicos o centros privados de investigación.

Para desarrollar una estrategia para la diversificación productiva en el medio rural asturiano se han definido 5 ejes estratégicos bajo los cuales desarrollar líneas de acción concretas.

EJES ESTRATÉGICOS PARA LA DIVERSIFICACIÓN DEL MEDIO RURAL ASTURIANO



ESTRATEGIAS PARA LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA

en el medio rural asturiano

A través de estos ejes estratégicos, que se desarrollan en este capítulo, se irán desgranando actuaciones concretas. De todas ellas, se pueden extraer 6 líneas críticas, que son:

1. Identificar, ordenar y coordinar todos y cada uno de los recursos, programas, infraestructuras e instrumentos de apoyo que existen en el medio rural y que se pueden poner a disposición de nuevas iniciativas privadas.
2. Diseñar programas específicos para la divulgación de esta información tanto en el territorio como fuera del mismo.
3. Crear un servicio de asesoramiento especializado para fomentar el emprendimiento, facilitando espacios, capacidades y una red de centros

de colaboración (colaborando con la red de ACEPPA, así como con los centros de conocimiento accesibles en Asturias).

4. Desarrollar un impulso formativo orientado al emprendimiento de alto valor añadido.
5. Buscar alianzas y proyectos para facilitar la atracción de nómadas digitales y empresas de base tecnológica, así como startups, en el territorio (y que operan, sobre todo, en entornos digitales).
6. Trabajar en estrategias de colaboración entre grandes y pequeñas empresas, así como en la clusterización de empresas en el territorio con intereses y problemáticas comunes.

Estas 6 líneas se han estructurado bajo 5 grandes ejes estratégicos sobre las que deberían desarrollar las diversas iniciativas.

En este sentido, el Programa de Emprendimiento de Asturias, se puede resumir a través del siguiente esquema, el cual se explica con más detalle a continuación. Hacer crecer al sector agroalimentario pasa por mejorar la formación crítica de empresas y empleados; fomentar la cultura del emprendimiento y la innovación. Reforzar todos aquellos ámbitos que afectan a la competitividad de las empresas, su natalidad, pero también su crecimiento y mejora continua. Y siempre bajo la gran necesidad de llegar al mercado, con producto de calidad, diferencial, alto valor añadido y, en definitiva, sostenible financieramente.

CAPACITA: PERSONAS, TALENTO Y CULTURA EMPRENDEDORA

Para impulsar este bloque, es importante que Asturias y el sector puedan optimizar las políticas europeas y nacionales en las que se están trabajando, para poder reforzarlas con las acciones de esta Estrategia.

En este sentido, esta Estrategia se encuentra dentro del marco financiero plurianual (MFP) de la Unión Europea para 2021-2027 y la puesta en marcha de un Instrumento Europeo de Recuperación («NextGeneration EU»). La instrumentación de la ejecución de los recursos financieros del Fondo Europeo de Recuperación se realizará a través del Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia, aprobado por el Consejo de Ministros el 27 de abril de 2021, y evaluado favorablemente por la Comisión Europea el 16 de junio de 2021. Y dentro del Plan Nacional, la capacitación de las personas para el empleo es un eje crítico.

Para el desarrollo de este eje de actuación en el sector agroalimentario, se han estructurado las siguientes líneas de actuación:

- (1) Impulsar **un estudio de necesidades formativas críticas** para el desarrollo de actividades empresariales en el medio rural asturiano.

Este estudio tiene que permitir conocer en profundidad:

- **Déficits formativos en todos los ámbitos imprescindibles para el desarrollo de la actividad empresarial en el medio rural:** gestión, innovación, marketing, digitalización, comercialización.
- **Obtener un catálogo de necesidades formativas de todos los territorios: temáticas, horas, formatos, agentes que podrían impartir esa formación.**

Estos trabajos se llevarán a cabo en coordinación con las principales asociaciones del sector, centros tecnológicos, el Servicio Público de Empleo del Principado de Asturias y los grupos de acción local.

- (2) Ejecutar, en base a las necesidades críticas detectadas, un **Plan de Formación para el desarrollo de actividades empresariales en el medio rural**, en el plazo de 5 años.

- (3) **Acelerar la Formación Profesional Dual en los Centros Formativos del medio rural.** Desarrollo de un programa piloto donde las empresas ya establecidas se puedan involucrar en los planes formativos y trazar estrategias de colaboración con otras empresas/asociaciones para poder impulsar centros de trabajo y formación en el medio rural asturiano.

- (4) Desarrollar una línea de **colaboración con toda la red de agentes del emprendimiento de Asturias para potenciar la cultura emprendedora en el medio rural:** comunicar casos de éxito, facilitar el conocimiento y el intercambio de experiencias, facilitar la difusión empresarial agroalimentaria entre los jóvenes, apoyarse en expertos en emprendimiento regionales, desarrollo de talleres, seminarios y motivación, en colaboración con los agentes, centros tecnológicos, asociaciones, cooperativas con más presencia en el medio rural.

COOPERACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

Los pilares de actuación sobre los que se sustenta este bloque son los siguientes:

| 106

(5) Elaboración y puesta en marcha de una **Fórum Empresarial para la Dinamización y Competitividad del medio rural asturiano**.

Es crítico poder trasladar todo tipo de conocimiento, agentes, empresas y reflexiones que permitan afianzar políticas de competitividad para el medio rural asturiano. Se plantea la creación de un espacio de debate, estudios, difusión y dinamización donde se puedan:

- Dar a conocer cuáles son las principales agendas de innovación y de mercado en **España y en Europa** en los sectores donde más ventajas competitivas tiene el medio rural.
- Realizar análisis de casos de territorios rurales en Europa que han conseguido una revitalización y diversificación productiva.
- Conocer el mapa de **las empresas más dinámicas del medio rural de Asturias** para trazar líneas de cooperación y alianzas para el fomento de nuevas iniciativas empresariales
- Integrar el medio rural en las iniciativas de carácter regional y nacional con impacto empresarial: Ciencia y Tecnología, Economía Circular, industria agroalimentaria, energías verdes...
- Establecer debates sobre problemáticas comunes, tendencias globales.
- Facilitar acceso a inversores, cooperación entre pequeñas y grandes empresas.
- Buscar alianzas en mercados exteriores.

(6) Asturias deberá disponer también de una **Agenda para la Digitalización para el medio rural asturiano**.

En este caso, la Agenda específica para el sector incluirá:

- **Un diagnóstico sobre la madurez tecnológica y digital** de las empresas ubicadas en el medio rural.
- En base a la colaboración con **Plataformas Tecnológicas del sector (en España y en Europa) y con los Centros Tecnológicos** especializados, se llevará a cabo un estudio de cuáles son las tecnologías básicas, medias y avanzadas en el sector.
- Se articularán **líneas de acción y de inversión** para incorporar estas tecnologías, así como proveedores y colaboradores que facilitarían este proceso.

(7) Posicionamiento del medio rural en nuevas tendencias productivas: Economía Circular y energías verdes.

- **Diagnóstico del estado del arte de la Economía Circular y potencial de desarrollo de proyectos de energía verde.**
- Análisis de las **necesidades de inversión para que las empresas asturianas puedan desarrollar en el medio rural asturiano proyectos de máxima referencia en el campo de la Economía Circular y el desarrollo de energías verdes.**
- Una las acciones fundamentales, en conexión con la anterior de economía circular, tiene que ver con potenciar actividades para desarrollar **una red de valorización de biorresiduos en Asturias con base en el medio rural.**

FINANCIA

Para reforzar las posibilidades comerciales, reputación y afianzar la localización de actividades empresariales en el medio rural asturiano, es crítico, poder disponer de un amplio catálogo de ayudas, incentivos (de todas las administraciones públicas) involucradas en el territorio, además de las aportadas por LEADER.

(8) Facilitar instrumentos públicos de financiación a través de la red del Gobierno de Asturias: IDEPA, SRP, ASTUREX, ASTURGAR, FICYT

COMUNICA PARA ATRAER ACTIVIDAD AL MEDIO RURAL ASTURIANO

(9) Desarrollo de una política de comunicación orientada a nuevas empresas y actividades: **INVIERTE** en el MEDIO RURAL DE ASTURIAS.

- Dar a conocer espacios para localizar actividades empresariales
- Divulgar el potencial del territorio para combinar la residencia y el empleo.
- Atraer empresas asturianas y del exterior para poner el foco en el medio rural asturiano.
- Distribuidores y proveedores de servicios avanzados
- Centros Tecnológicos
- Favorecer la presencia mediática de grandes embajadores del medio rural de Asturias.
- Buscar alianzas con las políticas de turismo, gastronomía y, en general, 'Marca Asturias' y poner el foco en el potencial del medio rural también para el desarrollo de nuevas actividades empresariales.

(10) Favorecer la creación de **Consortios comerciales y asociacionismo en el medio rural**

El objetivo de esta medida, complementaria a las anteriores, es incentivar el desarrollo de iniciativas de cooperación empresarial con foco en la mejora de la comercialización a nivel nacional e internacional, en canales tanto físicos como digitales de las empresas ubicadas en el medio rural. Con apoyos financieros y asesoramiento especializado.

(11) Cooperación Institucional para la Simplificación Administrativa en el medio rural

Un aspecto de competitividad para el tejido empresarial podría ser el desarrollo de programas específicos para la simplificación administrativa, y su comunicación, para el desarrollo de negocios en el medio rural.



ANEXOS: DATOS SOCIOECONÓMICOS DE LOS GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL

Se aportan en formato Excel una base de datos económicos, actividades empresariales y de estudio individual de la propensión a desarrollar actividades no tradicionales de cada grupo de acción local.