



Universidad de Valladolid
Facultad de Ciencias
Económicas y Empresariales

Trabajo de Fin de Grado
Grado en Administración y Dirección
de Empresas
“Dimensiones del Sector
Industrial en Castilla y León”

Presentado por:

Álvaro del Campo Real

Tutelado por:

José Luis Mínguez Conde

Valladolid, 17 de Julio de 2020

RESUMEN

Castilla y León cuenta con numerosas cualidades para sustentar un tejido empresarial sólido e innovador. Nuestra situación geográfica, nuestras infraestructuras, nuestro capital humano, nuestros recursos naturales, nuestras instituciones públicas y nuestros servicios forman un contexto perfecto para la inversión.

En Castilla y León conviven las industrias más tradicionales con grandes compañías que apuestan fuertemente por la innovación y la tecnología.

Una de las características más relevantes de nuestro tejido empresarial es la numerosidad de las empresas que lo conforman. Esta característica evidencia una debilidad de nuestro tejido empresarial, pues la gran mayoría de nuestras empresas son consideradas microempresas o pequeñas empresas.

Si nos comparamos con el resto de Comunidades Autónomas, nuestra importancia relativa nos deja en buen lugar. En volumen de PIB y número de empresas industriales nos situamos en la sexta posición, mientras que en el personal empleado en la industria y en la cifra de negocios ocupamos la séptima posición nacional.

Los sectores secundarios dominantes en la comunidad son la automoción y el agroalimentario, seguido de la metalurgia y la industria química-farmacéutica. Estos sectores albergan a las empresas más grandes de nuestra región, siendo también las principales exportadoras de los productos fabricados en Castilla y León.

La debilidad más importante de nuestra comunidad es la despoblación. Nuestra población tiende a reducirse, por el envejecimiento de sus habitantes y por la migración de los jóvenes a otras ciudades. Además, el desempleo siempre ha afectado a nuestra región.

ABSTRACT

Castilla y León has many qualities to support a solid and innovative business fabric. Our geographical location, our infrastructures, our human capital, our natural resources, our public institutions and our services form a perfect context for investment.

In Castilla y León, the most traditional industries coexist with large companies that are strongly committed to innovation and technology.

One of the most relevant characteristics of our business fabric is the large number of companies that comprise it. This characteristic shows a weakness in our business fabric, since the vast majority of our companies are considered micro or small companies.

If we compare ourselves with the rest of the Autonomous Communities, our relative importance leaves us in good stead. In terms of GDP volume and number of industrial companies, we are in sixth position, while in personnel employed in industry and in turnover, we occupy the seventh national position.

The dominant secondary sectors in the community are automotive and agri-food, followed by metallurgy and the chemical-pharmaceutical industry. These sectors are home to the largest companies in our region, and are also the main exporters of products manufactured in Castilla y León.

The most important weakness in our community is depopulation. Our population tends to shrink, due to the aging of its inhabitants and the migration of young people to other cities. Furthermore, unemployment has always affected our region.

PALABRAS CLAVE: Sector Industrial, Dimensiones, Castilla y León.

CÓDIGOS JEL: O14, R23, E24.

ÍNDICE DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN.	9
2. METODOLOGÍA	10
3. CARACTERÍSTICAS DEL TEJIDO EMPRESARIAL DE CASTILLA Y LEÓN.	11
3.1. La contribución empresarial al PIB de Castilla y León.	12
3.2. Principales rasgos macroeconómicos.	12
4. ANÁLISIS ESTRATÉGICO DEL TEJIDO EMPRESARIAL DE CASTILLA Y LEÓN.	13
4.1. Fortalezas y oportunidades	13
4.2. Amenazas y debilidades.	16
5. SECTORES ECONÓMICOS DOMINANTES.	16
6. CUENTAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE CASTILLA Y LEÓN.	18
6.1. Cifra de negocios.	18
6.2 Empleo	22
6.3. Destino geográfico de las ventas	25
7. EVOLUCIÓN DE LA INDUSTRIA EN CASTILLA Y LEÓN	25
8. ANÁLISIS ESTADÍSTICO.	28
8.1. Filtros aplicados.	28
8.2. Agrupaciones de actividades económicas industriales	29
8.3. Variables y ratios escogidos.	31
8.4. Tamaño empresarial.	32
8.5. Distribución de las empresas industriales de Castilla y León.	32
8.5.1. Por Provincias	32
8.5.2. Por ramas de actividad.....	34
8.6 Forma legal de las empresas de Castilla y León.	37
8.7. Principales indicadores económicos.	37
8.7.1. Por actividades:.....	37
8.7.2. Por Provincias:	39
8.8. TOP 10 Empresas industriales de Castilla y León.	40
8.8.1. En el personal empleado:.....	40
8.8.2. En la cifra de ventas:.....	40
8.8.3. En el resultado del ejercicio:	40
8.8.4. En el activo total:	40
9. CASOS DE ÉXITO	40
10. CONCLUSIONES.	42

10.1. Conclusiones del estudio bibliográfico.	42
10.2. Conclusiones del análisis estadístico.	44
11. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.	45
12. ANEXOS.	46
Anexo 1	46
Anexo 2	47
Anexo 3	48
Anexo 4	48

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 6.1.1: Cuentas del Sector Industrial. Castilla y León. Año 2017. Valor de la cifra de negocios por secciones de actividad.	19
Tabla 6.1.2: Cuentas del Sector Industrial. Castilla y León. Año 2017. Cifra de negocios por tamaño de los establecimientos.	19
Tabla 6.1.3: Cuentas del sector industrial de Castilla y León. Año 2017. Valor de la cifra de negocios y distribución por Comunidades Autónomas.....	21
Tabla 7.1: Número de empresas industriales por estrato de asalariados en Castilla y León, 2017.....	26
Tabla 7.2: Número de empresas y locales industriales por agrupaciones de actividad, 2017.	26
Tabla 8.1. 1: Filtros aplicados en SABI	28
Tabla 8.2. 1: Códigos primarios de actividad CNAE 2009.	29
Tabla 8.2. 2: Agrupaciones industriales	30
Tabla 8.4. 1: Tamaño de las empresas industriales. Muestra extraída de SABI	32
Tabla 8.5.1. 1: Empresas industriales de la muestra distribuidas por provincias.	33

Tabla 8.5.1. 2: Empleados ocupados en las empresas de la muestra distribuidos por provincias.....	33
Tabla 8.5.2. 1: Empresas y empleados de la muestra distribuidos por ramas de actividad industrial	34
Tabla 8.5.2. 2: Empleados industriales de la muestra distribuidos por provincias y actividades industriales.....	35
Tabla 8.6. 1: Forma jurídica de las empresas de la muestra.....	37
Tabla 8.6. 2: Empresas de la muestra cotizadas en bolsa.....	37
Tabla 8.7.1. 2: Cuentas del balance de las empresas de la muestra divididas por ramas de actividad industrial.....	38
Tabla 8.7.2. 2: Principales cuentas del balance de las empresas de la muestra divididas por provincias.....	39
Tabla 12. 1: Top 10 empresas industriales en Castilla y León en el personal empleado.....	46
Tabla 12. 2: Top 10 empresas industriales de Castilla y León en la cifra de ventas	47
Tabla 12. 3: Top 10 empresas industriales de Castilla y León en el resultado del ejercicio	48
Tabla 12. 4: Top 10 empresas industriales de Castilla y León en el activo total.	48

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 6.1.1: Cifra de negocios por provincias. Porcentaje sobre el total de Castilla y León. Año 2017. Fuente: D.G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas: sector industrial"	20
--	----

Figura 6.1 2: Cifra de negocios. Porcentaje sobre el total de España. Año 2017. Fuente: D. G. de presupuestos y estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas: sector industrial".
..... 21

Figura 6.2.1: Personas ocupadas por provincias. Porcentaje sobre el total de Castilla y León. Año 2017. Fuente: D.G. de presupuestos y estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas: sector industrial"..... 23

Figura 6.2.2: Personas ocupadas. Porcentaje sobre el total de España. Año 2017. Fuente: D.G. de presupuestos y estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas. Sector industrial"..... 24

Figura 7. 1: Número de empresas industriales, 2017. Valor y porcentaje sobre el total de Castilla y León. Fuente: Directorio central de empresas (INE)..... 27

Figura 7. 2: Número de empresas industriales por Comunidades Autónomas, 2017. Porcentaje sobre el total de España. Fuente: Directorio Central de Empresas (INE)..... 28

1. INTRODUCCIÓN.

En este trabajo, titulado “Dimensiones del sector industrial en Castilla y León” se analizan las principales características de la industria de Castilla y León.

Esta materia pertenece al área de Contabilidad, y especialmente a la contabilidad de gestión. A través de los conocimientos adquiridos en la asignatura contamos con una serie de conceptos económico-financieros que nos permiten interpretar los indicadores y ratios utilizados en los estudios sobre la economía regional.

Si algo me ha hecho apostar por este tema ha sido la capacidad de comprensión de las variables de tipo económico que se usan en este tipo de informes, así como un buen recuerdo de la estadística impartida en el Grado de Administración y Dirección de Empresas.

Se hace imprescindible tener una base estadística para la elaboración de este análisis, y aún más importante el manejo de la herramienta Excel.

Mediante este trabajo he podido reforzar mis conocimientos en estas materias y aplicarlo a un caso tan real como son los datos de las empresas que constituyen la industria de nuestra región.

Si algo me ha sorprendido en la realización del trabajo ha sido el poder acceder a todo tipo de información de las empresas españolas, depositada en una base de datos tan potente como es el SABI.

Aunque todas las empresas que han sido parte del estudio pertenecen al sector industrial, cada una de ellas cuenta con sus propios rasgos y particularidades, siendo un verdadero reto agrupar a estas entidades según ciertas variables en común.

Por último destacar la gran cantidad de información con la que he contado, tanto de instituciones públicas como de expertos que han publicado sus propias investigaciones.

La Junta de Castilla y León nos proporciona en la web una gran cantidad de información que nos permite arrancar este estudio con una idea clara de nuestra industria. El único inconveniente de esta fuente es que los datos utilizados son de hace varios años (2015, 2016 y 2017).

2. METODOLOGÍA

Este trabajo consta de dos partes bien diferenciadas.

En primer lugar, se estudian las características de la industria a través de informes, artículos e investigaciones de otros autores que han trabajado en el tema. Por lo tanto, la primera parte es un trabajo bibliográfico.

Posteriormente, analizamos estadísticamente las empresas que conforman la industria de nuestra región.

El análisis arranca creando una tabla en la que las filas son las empresas industriales de Castilla y León y las columnas las variables que hemos considerado más apropiadas para realizar el estudio.

Estas variables económicas y financieras nos permiten evaluar las características de dichas empresas, y, de esta manera, sacar conclusiones sobre el tejido industrial de la región.

La herramienta utilizada para el estudio de las empresas es el Excel. En este análisis creamos grupos de empresas con los que poder hacer clasificaciones y extraer las principales características de los agrupamientos, así como fijar las diferencias con respecto a otros grupos.

Un aspecto importante del trabajo es la continua comparación de las magnitudes estudiadas en la industria Castellano-Leonesa con las del conjunto nacional, lo cual nos da una idea de las dimensiones relativas de la misma.

Cabe matizar que solo son objeto de estudio las empresas de Castilla y León que su actividad económica pertenece a la clasificación de actividades industriales elaborada por la CNAE- 2009, delimitando dichas actividades a las concernidas en los códigos del 5 al 33.

Nuestra base de datos es SABI (Sistema de Análisis de Balances Ibéricos), de la que extraemos la información con los que creamos la tabla Excel.

El año base para realizar este estudio es el 2018, ya que es el último año del que se tiene datos para la mayor parte de las empresas.

Dada su relevancia en el tejido empresarial de la Comunidad, el análisis se ha centrado en las sociedades anónimas y sociedades de responsabilidad limitada, las cuales agrupan más del 99% de las sociedades a nivel regional y nacional.

SABI es una base de datos de análisis financiero que contiene información de más de 2.000.000 de empresas españolas y 500.000 portuguesas. Este recurso proporciona datos identificativos de cada empresa (razón social, dirección, provincia, NIF, gerente, etc.) y multitud de datos económicos y financieros (número de empleados, cuentas de balance y resultados, cuentas consolidadas y no consolidadas, ratios financieros, auditores, etc.).

Como he mencionado anteriormente, antes de ponernos a trabajar con los datos extraídos del SABI, hemos obtenido conclusiones de otras investigaciones similares, aunque el horizonte temporal de estos análisis sea anterior al 2018.

Por tanto, la primera parte del trabajo nos ha proporcionado ideas claras y fundamentadas de las características y las dimensiones de la industria en Castilla y León. El estudio propio realizado con la herramienta Excel, con una muestra de empresas exportada del SABI, nos permite defender o rebatir las ideas expuestas en el apartado anterior.

Por último, exponemos una serie de conclusiones sobre ambas partes del trabajo.

3. CARACTERÍSTICAS DEL TEJIDO EMPRESARIAL DE CASTILLA Y LEÓN (1).

La aportación de Castilla y León, en número de empresas, es una tercera parte de lo que representan Cataluña, Madrid o Andalucía, siendo la sexta comunidad en contribución al tejido empresarial nacional.

En términos absolutos Valladolid, León y Burgos son las provincias que contribuyen con mayor número de empresas al tejido empresarial castellano y leonés (coincidiendo con la mayor densidad de población en estas provincias).

La estructura del tejido empresarial de Castilla y León se caracteriza por la reducida dimensión de las empresas, primando las microempresas y pequeñas empresas en todo el territorio de la región. Las medianas y grandes compañías tienen una presencia poco significativa en el tejido empresarial, aunque su presencia es constante en el tiempo y, especialmente, en el sector industrial, lo

cual parece indicar que el tamaño actúa como factor determinante de la longevidad de las empresas.

En comparación con otros países europeos, el número de empresas por habitante en Castilla y León duplica la ratio de países como Alemania, Bélgica, Dinamarca o Reino Unido. En estos países, las microempresas tienen un peso inferior al 90%, frente al 95% de Castilla y León.

La gran empresa destaca en Alemania, principalmente en el sector industrial. La dimensión de sus empresas es el factor determinante de su mayor PIB per cápita, menores niveles de desempleo y de la rapidez para hacer frente a los efectos de las crisis.

3.1. La contribución empresarial al PIB de Castilla y León.

También nos situamos como la sexta Comunidad Autónoma de España por volumen de PIB.

La contribución del tejido empresarial al PIB viene determinada por sus características en términos de dimensión y actividad sectorial. Así, las comunidades con empresas de mayor tamaño son las que presentan un mayor PIB per cápita, como Madrid, Navarra, País Vasco y Cataluña. En estas comunidades, destacan el sector servicios y el sector industrial.

En Castilla y León, el PIB está compuesto principalmente por el valor que añaden las empresas que operan en los sectores industrial, comercio y otros servicios, mientras que el sector de la construcción aporta aproximadamente un 10% del PIB, reduciéndose notablemente a partir de la crisis del 2008.

3.2. Principales rasgos macroeconómicos.

Señalar como uno de los retos a los que Castilla y León debe hacer frente la consolidación de un tejido empresarial formado por empresas de mayor dimensión y más competitivas. Principalmente porque contribuyen en mayor medida a la riqueza del territorio, al PIB y a la creación de empleo y porque tienen un importante efecto tractor sobre otras actividades económicas.

Sabiendo que las grandes empresas son las que se han enfrentado con mejores resultados a las consecuencias de la crisis, se puede concluir que este tipo de empresa es el que ha generado un empleo de más calidad y más consolidado.

La continua desaparición de microempresas se ha producido, en general, en la tipología de personas físicas, es decir, la de menor dimensión empresarial.

La consolidación del tejido empresarial debe orientarse hacia los sectores más competitivos, como el sector industrial. La actividad del sector industrial se ha visto menos influenciada por la crisis del último periodo.

Ello coincide con un sector donde la proporción de grandes empresas es mayor que en el resto de sectores, algo similar a lo que ocurre en países de referencia como Alemania. Es en el sector industrial, además, donde las remuneraciones de los asalariados son superiores y la capacidad generadora de empleo de sus empresas mayor.

Se puede concluir que la riqueza de la región no depende del número de empresas sino de las características del tejido empresarial. Empresas que alcanzan mayor dimensión y que desarrollan su actividad en sectores competitivos contribuyen a reforzar la capacidad de nuestra región para generar riqueza, al tiempo que ayudan a reducir la tasa de desempleo.

Aproximadamente un 6% de las empresas regionales opera fuera de sus fronteras (más de dos puntos porcentuales por debajo de la media nacional). La actividad exportadora se incrementa con el tamaño empresarial y particularmente, dentro del sector industrial y comercial.

4. ANÁLISIS ESTRATÉGICO DEL TEJIDO EMPRESARIAL DE CASTILLA Y LEÓN (1).

En el análisis estratégico se pone de manifiesto las oportunidades y amenazas a las que se enfrenta el tejido empresarial de Castilla y León, así como las fortalezas y debilidades del mismo.

4.1. Fortalezas y oportunidades.

Como principales fortalezas y sus correspondientes oportunidades:

- **Situación geográfica privilegiada:** Castilla y León cuenta con un territorio muy extenso (94.225 Km²), lo que supone una oportunidad para desarrollar actividades ligadas al sector primario. Estas actividades pueden desarrollar importantes industrias agroalimentarias, pudiendo dedicar una parte importante de su producción a la exportación.

Además, Castilla y León cuenta con una excelente ubicación, pues limita con otras nueve comunidades autónomas españolas y con Portugal, y es un área estratégica para el comercio entre el sur de Europa y el resto del continente. Por otra parte, se encuentra próxima a varios puertos como Vigo, Bilbao y Santander, lo que favorece la distribución mundial de mercancías desde la región.

- **Entorno inigualable:** Es la región española líder en turismo de interior. El 50% del patrimonio histórico artístico español se localiza en la región y el 25% de Castilla y León es paisaje natural.

La riqueza natural de Castilla y León constituye por sí misma un sector económico con múltiples oportunidades, tales como la minería, la economía forestal, la madera y la piedra natural. Si las empresas de Castilla y León desarrollan industrias ligadas a esta riqueza y aprovechan esta ventaja competitiva, podrían contribuir a incrementar el valor añadido de nuestra economía.

- **Decidida apuesta por la innovación y la tecnología:** Es una de las regiones españolas que más esfuerzos dedica a la innovación y desarrollo tecnológico de sus empresas. Existe un conjunto de instrumentos que propician el desarrollo de la actividad tecnológica de las empresas regionales, como la Red de Centros Tecnológicos y la Red de Parques Tecnológicos.

Castilla y León cuenta con la segunda mayor concentración de expertos en nuevas tecnologías de España, sector que ha experimentado un gran avance en los últimos años en la región. Esta actividad ofrece una oportunidad que debe ser aprovechada por las empresas para crecer y generar empleo.

- **Mano de obra competitiva:** Es la región española y una de las europeas con mayor índice de población universitaria. Cuenta con 8 universidades, siendo dos de ellas, Salamanca y Valladolid, de las más antiguas de Europa. Esto permite alcanzar un elevado grado de preparación y de calidad de los recursos humanos de la región.

El sistema universitario que existe actualmente en nuestra Comunidad supone una oportunidad. La divulgación de las investigaciones que se realizan en las universidades facilita su aplicación por parte de nuestras empresas, incrementando así las inversiones realizadas en I+D+i.

- **Abundante oferta de suelo industrial:** La extensión del territorio facilita la disposición de suelo a menor coste, lo que incentiva la realización de inversiones en capital físico y promueve el desarrollo económico del entorno. Castilla y León cuenta con tres Parques Tecnológicos que ofrecen asentamientos adecuados para las industrias.

- **Amplio y sólido tejido industrial y de servicios:** La industria se ha consolidado como uno de los principales motores de la economía regional. Existe un tejido industrial muy amplio y altamente especializado. Así, actividades industriales tradicionales como la automoción o la agroalimentación posicionan a Castilla y León a la cabeza del sector a nivel nacional. Junto a ellos conviven sectores punteros en I+D como el aeronáutico, las tecnologías de la información y comunicación, la seguridad o la logística.

Se debe aprovechar la oportunidad derivada de la consolidación de la industria como uno de los principales motores de la economía regional, en el que deben participar también las empresas de menor dimensión. Una de las razones del reducido tamaño de las empresas se encuentra en que su actividad se desarrolla en sectores distintos del industrial.

- **Extensa red de infraestructuras en continuo desarrollo:** Castilla y León posee una extensa red de infraestructuras moderna y variada, contando con el Tren de Alta Velocidad, vías de alta capacidad, cuatro aeropuertos y varios puertos secos, factores que hacen de Castilla y León el principal centro logístico del noroeste de España.

- **Economía dinámica y abierta:** El crecimiento del PIB de Castilla y León es superior a la media europea. La creciente internacionalización de la economía de Castilla y León ha permitido incrementar su tasa de apertura, a lo que se añade una tasa de cobertura de las exportaciones muy superior a la española. Además se ha producido un aumento continuado del tejido empresarial en Castilla y León en los últimos años.

4.2. Amenazas y debilidades.

Como principal amenaza y su consecuente debilidad:

- **La despoblación** constituye una clara amenaza para el desarrollo regional y la manera más eficaz de luchar contra este problema es actuar sobre el desempleo. Si se logra crear más empleos, habrá más personas con un puesto de trabajo que no tendrán necesidad de salir de Castilla y León, y a la vez se atraerá población a la comunidad. Por tanto, **el desempleo** constituye la principal debilidad de la economía regional.

5. SECTORES ECONÓMICOS DOMINANTES (2).

- **Automoción:** Castilla y León es una de las regiones europeas más importantes en el sector de Automoción. Existen cuatro plantas de fabricación de automóviles: RENAULT (Valladolid y Palencia), GRUPO FIAT-IVECO (Valladolid) y NISSAN (Ávila). Nuestra región cuenta con algunas de las plantas automovilísticas más productivas a nivel europeo y nacional, que producen el 20% de los vehículos que se fabrican en España.

Es importante reseñar que la localización en Castilla y León de un parque de proveedores de automoción que engloba a las principales empresas del sector hacen de esta región un núcleo clave para los proyectos de inversión en el sector.

- **Agroalimentación:** El sector Agroalimentario posee en Castilla y León un importante peso y sitúa a esta Comunidad en el tercer puesto a nivel nacional, con una facturación que supone el 11% del conjunto nacional. El alto grado de especialización y las elevadas tasas de crecimiento registradas en los últimos años han ayudado a afianzar al sector.

Hay aproximadamente 3.500 empresas que integran esta industria en la región y su trayectoria histórica las ha convertido en referentes internacionales. Las grandes corporaciones del sector están presentes en Castilla y León junto con empresas locales muy especializadas.

- **Aeronáutico y aeroespacial:** Ante la gran experiencia acumulada en el sector Automoción, empresas procedentes de dicho sector y nuevas empresas

provenientes del exterior han constituido una base sólida para el sector Aeronáutico.

Gran parte de dichas compañías están apostando firmemente por la inversión en investigación, desarrollando tecnologías complejas de nuevos materiales y en la aplicación de dichos componentes en la industria aeronáutica.

- **Tecnologías de la Información y las Comunicaciones:** El sector de las Tecnologías de Información y Comunicación, constituido por más de 1.000 empresas, ha experimentado un gran avance en los últimos años en Castilla y León. Señalar que aquí se encuentra el Clúster de Ciberseguridad y Tecnologías Avanzadas que, con sede en León, desarrolla sus actividades alrededor del Instituto Nacional de Ciberseguridad (Incibe), liderando las actuaciones en esta materia.

Como muestra de la importancia que en la región tiene este sector, basta recordar que Castilla y León cuenta con la segunda mayor concentración de expertos en nuevas tecnologías de España. Muchos de ellos se concentran en torno a la red de Parques Tecnológicos de Castilla y León, que constituyen el entorno idóneo para el desarrollo de actividades de este sector.

- **Químico-Farmacéutico:** El sector Químico-Farmacéutico representa una de las actividades más dinámicas dentro de Castilla y León, región consolidada como una de las primeras en este campo. Existen en torno a 200 empresas en el sector, que emplea a más de 5.000 personas en Castilla y León.

- **Logística:** Castilla y León posee un sector logístico amplio y variado. Más de 40.000 empresas en la Comunidad se dedican al transporte, suponiendo el 8% del total nacional.

La excelente red de comunicaciones terrestres, ferroviarias y áreas, y su ubicación estratégica hacen de Castilla y León un enclave ideal para centralizar las actividades logísticas de cualquier empresa.

- **Turismo:** En los últimos años el turismo de Castilla y León se ha convertido en una de las actividades económicas claves de la Región, siendo el primer destino de España tanto en turismo de interior como en turismo rural, debido a su riqueza patrimonial histórica, cultural y natural.

Esto ha permitido constituir un potente tejido hotelero, que unido al prestigio de su sector agroalimentario ha situado a Castilla y León como un referente en turismo.

- **Recursos endógenos:** La riqueza natural de Castilla y León es un sector económico en sí. Se trata de actividades económicas derivadas de la explotación de recursos naturales abundantes en la región y de alto componente tradicional, como la minería, la economía forestal, la madera y la piedra natural. Esa larga tradición en el trabajo de estos recursos ha conformado un sector puntero en ramas de negocio como los recursos forestales (piñón, micología, resinas, etc.) o la piedra natural, cuyo ejemplo más claro es la pizarra producida en León. La madera es otra actividad clave por la abundancia de materia prima y la famosa industria surgida a partir de ella.

6. CUENTAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE CASTILLA Y LEÓN (3).

En el Plan Estadístico de Castilla y León se encuentran las *Cuentas del Sector Industrial*, cuyo objetivo consiste en conocer la estructura económico-financiera del sector industrial en nuestra Comunidad Autónoma.

En dichas cuentas intervienen la Dirección General de Presupuestos y Estadística y el Instituto Nacional de Estadística, siendo la unidad de referencia las empresas del sector industrial de Castilla y León; el ámbito temporal anual, y el ámbito territorial, autonómico. Las últimas cuentas publicadas corresponden a 2017.

6.1. Cifra de negocios.

La cifra de negocios de las empresas industriales de Castilla y León se situó en 38.791 millones de euros, lo que supone un 6,3% sobre la cifra de negocio del total nacional, que alcanzó los 618.003 millones de euros en el año 2017.

- **Por secciones de actividad**, la *Industria Manufacturera* es la actividad que aportó mayor porcentaje a la cifra de negocios regional en 2017, suponiendo más de un 85% de la industria regional (86,8% del total).

Tabla 6.1.1: Cuentas del Sector Industrial. Castilla y León. Año 2017. Valor de la cifra de negocios por secciones de actividad.

Sección de actividad	Cifra de negocios (miles de euros)	% sobre el total	% Var. Anual
B. Industrias extractivas	300.065	0,8%	-0,13%
C. Industria manufacturera	33.683.297	86,8%	0,02%
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4.111.221	10,6%	-0,04%
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	696.142	1,8%	0,09%
TOTAL SECTOR INDUSTRIAL	38.790.726	100,0%	0,02%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

- **Según el tamaño del establecimiento**, en Castilla y León, los establecimientos industriales con 10 o más personas ocupadas representaron el 90,6% del total de la Cifra de negocios del sector en el año 2017. Considerando sólo los establecimientos de 50 o más personas ocupadas, éstos representaron el 75,2% del total de la Cifra de negocios del sector industrial de Castilla y León.

Tabla 6.1.2: Cuentas del Sector Industrial. Castilla y León. Año 2017. Cifra de negocios por tamaño de los establecimientos.

Número de ocupados	Cifra de negocios (miles de euros)	% sobre el total	% acumulado	% Var. Anual 2016-2017
Menos de 10 ocupados	3.636.162	9,4%	9,4%	9,0%
De 10 a 49 ocupados	5.984.598	15,4%	24,8%	0,8%
De 50 a 249 ocupados	11.302.100	29,1%	53,9%	2,9%
250 o más ocupados	17.867.865	46,1%	100,0%	-0,1%
TOTAL	38.790.726	100,0%		1,7%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

- **Por Provincias** en el año 2017, Valladolid, Burgos y Palencia acaparan más de la mitad de la cifra de negocios del Sector Industrial de Castilla y León (62,2%).

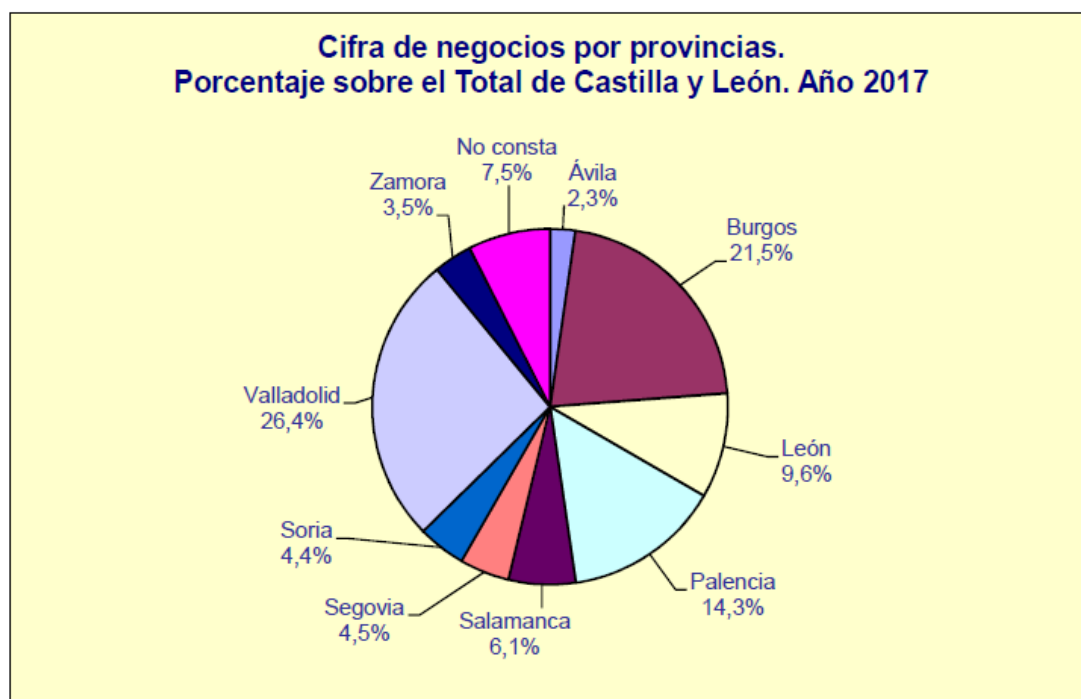


Figura 6.1.1: Cifra de negocios por provincias. Porcentaje sobre el total de Castilla y León. Año 2017. Fuente: D.G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas: sector industrial"

- **Por Comunidades Autónomas**, Castilla y León es la séptima comunidad en aportación a la Cifra de negocios del año 2017 del sector industrial en España (6,3%).

Tabla 6.1.3: Cuentas del sector industrial de Castilla y León. Año 2017. Valor de la cifra de negocios y distribución por Comunidades Autónomas.

CCAA	Cifra de negocio (miles de euros)	%
Cataluña	138.825.841	22,5%
Andalucía	74.562.896	12,1%
Comunidad Valenciana	65.398.639	10,6%
Madrid	61.223.049	9,9%
País Vasco	57.136.746	9,2%
Galicia	39.919.141	6,5%
Castilla y León	38.790.726	6,3%
Aragón	28.379.114	4,6%
Castilla - La Mancha	25.436.370	4,1%
Murcia	21.253.227	3,4%
Navarra	19.319.055	3,1%
Asturias	13.575.764	2,2%
Cantabria	8.707.291	1,4%
Extremadura	8.207.013	1,3%
Canarias	6.726.054	1,1%
La Rioja	5.714.154	0,9%
Baleares	4.578.688	0,7%
Ceuta	138.368	0,0%
Melilla	110.878	0,0%
TOTAL NACIONAL	618.003.014	100,0%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

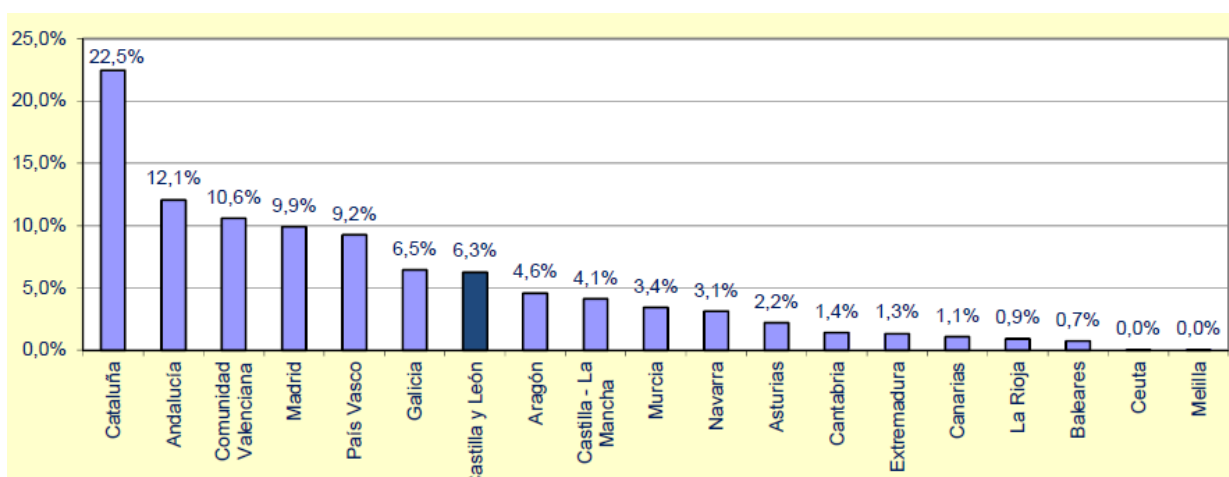


Figura 6.1 2: Cifra de negocios. Porcentaje sobre el total de España. Año 2017. Fuente: D. G. de presupuestos y estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas: sector industrial".

6.2 Empleo

El número de **personas ocupadas** en la industria en Castilla y León durante el año 2017 fue de 127.750. Esta cifra representa el 6,0% del personal ocupado del total nacional en este sector (2.145.754).

- **Por secciones de actividad**, el 90,9% de los ocupados del sector industrial lo están en *la Industria Manufacturera*, el 5,6% en *Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación*, el 2,0% en *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* y el 1,6% en *Industrias extractivas*.

Tabla 6.2.1: Cuentas del sector industrial. Castilla y León. Año 2017. Personas ocupadas por secciones de actividad.

Sección de actividad	Personas ocupadas	% sobre el total	% Var. Anual
B. Industrias extractivas	1.980	1,6%	-17,9%
C. Industria manufacturera	116.119	90,9%	0,0%
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	2.556	2,0%	-0,1%
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	7.094	5,6%	-1,0%
TOTAL SECTOR INDUSTRIAL	127.750	100,0%	-0,4%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

- **Según tamaño del establecimiento**, el 82,2% del total de personas ocupadas en el sector industrial en el año 2017 en Castilla y León, trabajaron en establecimientos con 10 o más personas ocupadas. En concreto, el grupo de establecimientos con 250 o más ocupados es el que concentra el mayor porcentaje (34,7%).

Tabla 6.2.2: Cuentas del sector industrial en Castilla y León. Año 2017. Personas ocupadas por tamaño de los establecimientos.

Número de ocupados	Personas Ocupadas	% sobre el total	% sobre el total acumulado	% Var. Anual 2016-2017
Menos de 10 ocupados	22.684	17,8%	17,8%	-3,8%
De 10 a 49 ocupados	28.818	22,6%	40,3%	0,3%
De 50 a 249 ocupados	31.929	25,0%	65,3%	0,4%
250 o más ocupados	44.319	34,7%	100,0%	0,3%
TOTAL	127.750	100,0%		-0,4%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

- **Por Provincias**, Valladolid con 32.779 personas ocupadas en el Sector Industrial (25,7%), Burgos con 29.375 personas (23,0%) y León con 15.433 (12,1%) son las provincias que más ocupados aportan al Sector Industrial de la Comunidad en 2017.

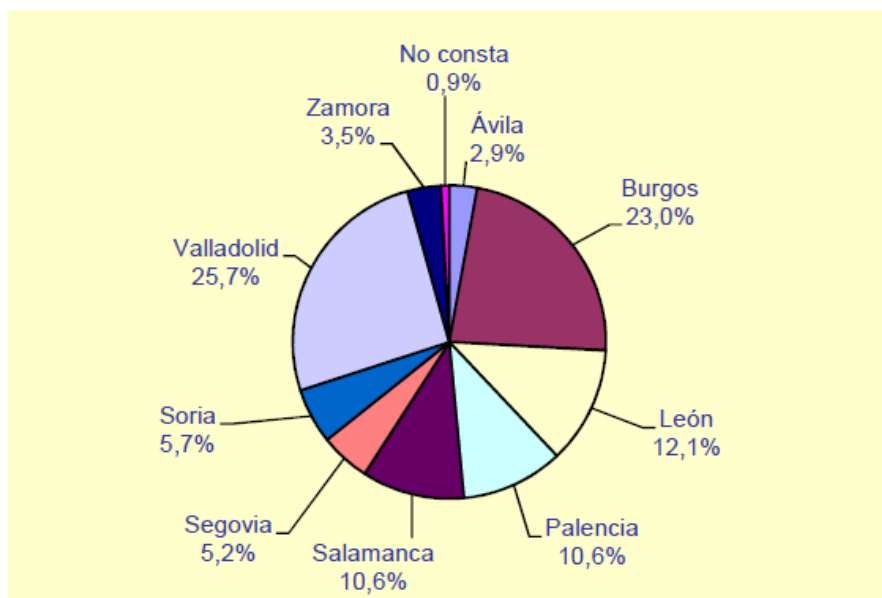


Figura 6.2.1: Personas ocupadas por provincias. Porcentaje sobre el total de Castilla y León. Año 2017. Fuente: D.G. de presupuestos y estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas: sector industrial".

- **Por Comunidades Autónomas**, Castilla y León es la séptima comunidad que más personal ocupa en el Sector Industrial español (6,0%).

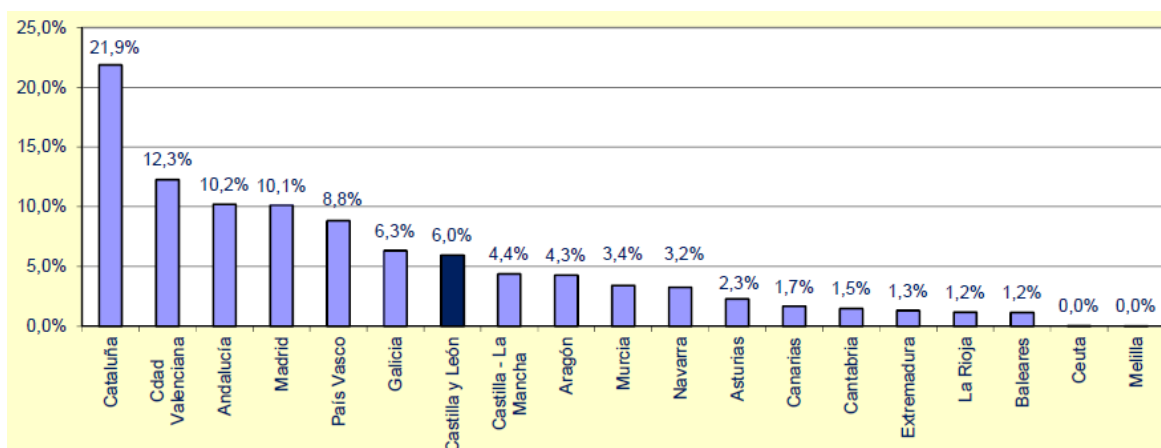


Figura 6.2.2: Personas ocupadas. Porcentaje sobre el total de España. Año 2017. Fuente: D.G. de presupuestos y estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística estructural de empresas. Sector industrial".

Tabla 6.2.3: Cuentas del sector industrial de Castilla y León. Año 2017. Personas ocupadas por Comunidades Autónomas.

CCAA	Personas ocupadas	% sobre el Total
Cataluña	469.163	21,9%
Comunidad Valenciana	263.233	12,3%
Andalucía	219.204	10,2%
Madrid	216.929	10,1%
País Vasco	189.294	8,8%
Galicia	135.546	6,3%
Castilla y León	127.750	6,0%
Castilla - La Mancha	93.799	4,4%
Aragón	91.603	4,3%
Murcia	73.516	3,4%
Navarra	69.682	3,2%
Asturias	49.201	2,3%
Canarias	35.960	1,7%
Cantabria	31.378	1,5%
Extremadura	27.987	1,3%
La Rioja	25.403	1,2%
Baleares	24.738	1,2%
Ceuta	944	0,0%
Melilla	424	0,0%
TOTAL NACIONAL	2.145.754	100,0%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

6.3. Destino geográfico de las ventas

El 60,4% de las ventas de las empresas del sector industrial de Castilla y León en 2017, tienen como destino España, el 33,0% el resto de la Unión Europea y el 6,6% el resto del mundo.

Las secciones de actividad con mayor porcentaje de ventas fuera de España fueron las *Industrias extractivas*, con el 47,3% y la *Industria Manufacturera* con el 44,6%.

Tabla 6.3.1: Cuentas del sector industrial. Castilla y León. Año 2017. Destino geográfico

Sección de actividad	España	Resto Unión Europea	Resto del mundo
B. Industrias extractivas	52,7%	18,7%	28,6%
C. Industria manufacturera	55,4%	37,3%	7,3%
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	96,0%	3,8%	0,2%
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	96,2%	2,4%	1,4%
TOTAL SECTOR INDUSTRIAL	60,4%	33,0%	6,6%

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE: "Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial".

de las ventas por secciones de actividad.

7. EVOLUCIÓN DE LA INDUSTRIA EN CASTILLA Y LEÓN (4).

El número de afiliados a la Seguridad Social en Industria en el último día del mes de diciembre de 2017 era de 137.657 afiliados, un 2,2% más que en 2016 (3,3% en España).

Si analizamos el comportamiento del número de afiliados en otras comunidades, observamos que en todas ellas se ha producido un aumento de la afiliación en Industria. En nuestra Comunidad el peso de los afiliados en la industria sigue por encima del correspondiente al conjunto nacional (14,3% frente al 11%).

Valladolid y Burgos son las provincias con mayor porcentaje de afiliados, acumulando entre ambas el 48,1% del total industrial de la región.

La información del Directorio Central de Empresas (DIRCE) muestra que en el año 2017 había en Castilla y León 11.580 empresas industriales, un 1,1% más que en 2016.

Tabla 7.2: Número de empresas y locales industriales por agrupaciones de actividad, 2017.

Agrupaciones	Empresas			Locales		
	Nº de empresas	% sobre el total	% Var. Anual 16-17	Nº de locales	% sobre el total	% Var. Anual 16-17
Industrias extractivas y del petróleo	267	2,3	-1,1	397	2,8	-2,5
Alimentación, bebidas y tabaco	2.951	25,5	-0,3	3.607	25,3	0,6
Textil, confección, cuero y calzado	597	5,2	0,7	660	4,6	-0,2
Madera y corcho	772	6,7	2,3	853	6,0	2,0
Papel y artes gráficas	569	4,9	4,8	627	4,4	3,5
Industria química y farmacéutica	127	1,1	0,0	196	1,4	1,0
Caucho y materias plásticas	140	1,2	-0,7	191	1,3	-1,0
Productos minerales no metálicos diversos	563	4,9	-3,4	773	5,4	-2,6
Metalurgia y fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	2.092	18,1	-1,0	2.301	16,1	-1,1
Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	122	1,1	5,2	157	1,1	5,4
Maquinaria y equipo mecánico	277	2,4	4,5	324	2,3	4,9
Material de transporte	139	1,2	3,0	190	1,3	1,1
Industrias manufactureras diversas, reparación e instalación de maquinaria y equipo	1.467	12,7	0,0	1.628	11,4	-0,3
Energía, agua y residuos	1.497	12,9	7,7	2.363	16,6	8,7
Total	11.580	100,0	1,1	14.267	100,0	1,5

Fuente: Directorio Central de Empresas (INE).

Tabla 7.1: Número de empresas industriales por estrato de asalariados en Castilla y León, 2017.

Estrato de asalariados	Nº de empresas	% sobre el total	% Var. Anual 2016-2017
Sin asalariados	4.592	39,7	0,3
De 1 a 2 empleados	3.287	28,4	2,1
De 3 a 5 empleados	1.403	12,1	0,6
De 6 a 9 empleados	835	7,2	2,0
De 10 a 19 empleados	687	5,9	-1,4
De 20 a 49 empleados	517	4,5	1,6
De 50 a 99 empleados	136	1,2	4,6
De 100 a 199 empleados	66	0,6	8,2
De 200 a 499 empleados	44	0,4	12,8
De 500 a 999 empleados	10	0,1	-9,1
1.000 y más empleados	3	0,0	50,0
Total	11.580	100,0	1,1

Fuente: Directorio Central de Empresas (INE).

León y Valladolid son las provincias con el mayor porcentaje de empresas industriales. En la provincia de Valladolid se concentra el 21% del total y en la provincia de León el 19,3%.

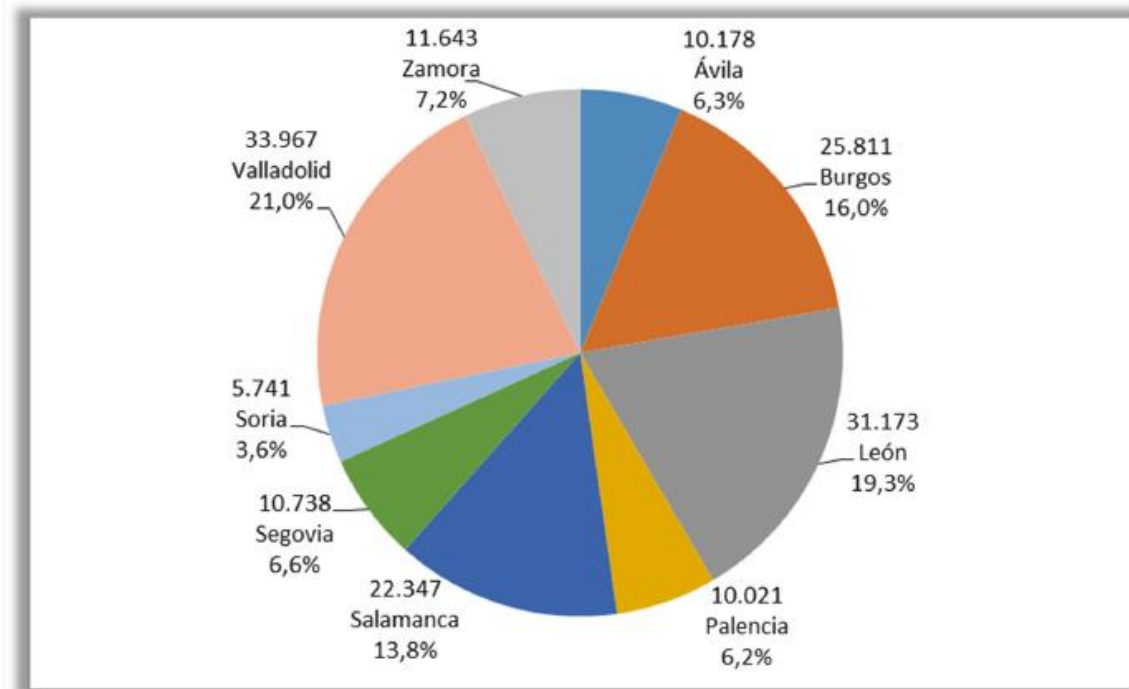


Figura 7. 1: Número de empresas industriales, 2017. Valor y porcentaje sobre el total de Castilla y León. Fuente: Directorio central de empresas (INE).

Si comparamos el número de empresas industriales de Castilla y León con los de otras Comunidades observamos que nuestra región se encuentra en la primera mitad (séptima posición) con el 5,8% de las empresas industriales de España, prácticamente el mismo porcentaje que las situadas en el País Vasco.

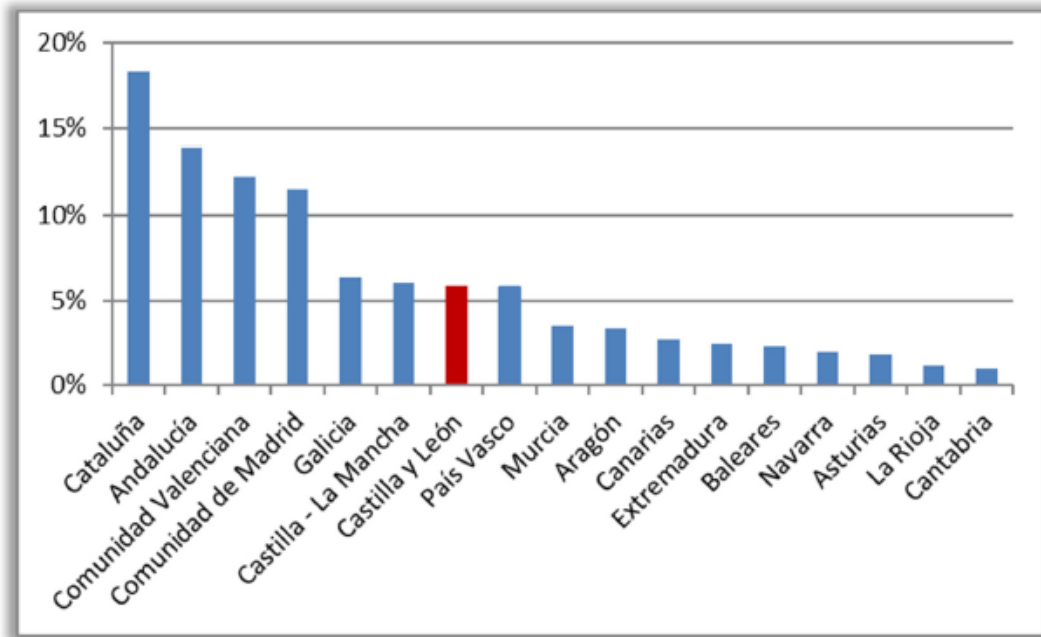


Figura 7. 2: Número de empresas industriales por Comunidades Autónomas, 2017. Porcentaje sobre el total de España. Fuente: Directorio Central de Empresas (INE).

8. ANÁLISIS ESTADÍSTICO.

8.1. Filtros aplicados

Partimos de una muestra de empresas Castellano-Leonesas exportada de la base de datos SABI.

Dicha muestra la hemos obtenido aplicando los siguientes filtros:

Tabla 8.1. 1: Filtros aplicados en SABI

FILTROS APLICADOS EN SABI	
1.	Forma jurídica España: Sociedad anónima, Sociedad limitada
2.	Región/País: Castilla y León
3.	CNAE 2009 (Códigos primarios de actividad): 05 - 33.
4.	Ingresos de explotación: Todas las empresas con un valor conocido, 2018
5.	Resultado del Ejercicio: Todas las empresas con un valor conocido, 2018
6.	Total Activo: Todas las empresas con un valor conocido, 2018
7.	Número empleados: Todas las empresas con un valor conocido, 2018

8.	Inmovilizado: Todas las empresas con un valor conocido, 2018
9.	Activo circulante: Todas las empresas con un valor conocido, 2018
10.	Gastos de personal: Todas las empresas con un valor conocido, 2018
TOTAL RESULTADOS: 3.883 EMPRESAS	

De esta muestra, eliminamos el sujeto “RENAULT ESPAÑA S.A” por ser una empresa mucho más grande que el resto de la población muestral, lo que nos distorsionaría el estudio. Este tipo de empresas son casos excepcionales en el tejido empresarial de una región.

Solamente en número de empleados (12.422 en 2018) es nueve veces mayor que la segunda empresa más grande (LM WIND POWER SPAIN S.L con 1490), y catorce veces mayor que la tercera (ACITURRI AEROSTRUCTURES S.L con 864).

Por tanto, la población con la que trabajamos en este análisis consta de 3882 empresas dedicadas a la actividad industrial en Castilla y León.

8.2. Agrupaciones de actividades económicas industriales

La descripción de los códigos de actividades industriales que delimitan este estudio son las siguientes:

Tabla 8.2. 1: Códigos primarios de actividad CNAE 2009.

5	Extracción de antracita, hulla y lignito
6	Extracción de crudo de petróleo y gas natural
7	Extracción de minerales metálicos
8	Otras industrias extractivas
9	Actividades de apoyo a las industrias extractivas
10	Industria de la alimentación
11	Fabricación de bebidas
12	Industria del tabaco
13	Industria textil
14	Confección de prendas de vestir
15	Industria del cuero y del calzado
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería

17	Industria del papel
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados
19	Coquerías y refino de petróleo
20	Industria química
21	Fabricación de productos farmacéuticos
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos
24	Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos
27	Fabricación de material y equipo eléctrico
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
30	Fabricación de otro material de transporte
31	Fabricación de muebles
32	Otras industrias manufactureras
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo

Para facilitar el estudio agrupamos los códigos de actividad económica en trece grandes grupos industriales:

Tabla 8.2. 2: Agrupaciones industriales

	AGRUPACIONES INDUSTRIALES	CÓDIGOS CNAE
1	Industrias extractivas y del petróleo	5,6,7,8,9 y 19
2	Alimentación, bebidas y tabaco	10, 11 y 12
3	Textil, confección, cuero y calzado	13,14 y 15
4	Madera y corcho	16
5	Papel y artes gráficas	17 y 18
6	Industria química y farmacéutica	20 y 21
7	Caucho y materias plásticas	22
8	Productos minerales no metálicos diversos	23
9	Metalurgia y fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	24 y 25
10	Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	26 y 27

11	Maquinaria y equipo mecánico	28
12	Material de transporte	29 y 30
13	Industrias manufactureras diversas, reparación e instalación de maquinaria y equipo	31,32 y 33

Podría haber un último grupo, el número catorce, que englobaría las empresas pertenecientes a la industria energética y empresas de tratamiento de aguas y residuos, pero se excluyen de este estudio por ser una rama de actividad muy distinta a las trece anteriores, en cuanto a términos económicos se refiere.

Este último grupo incluiría los códigos de actividad CNAE-2009, números 35, 36, 37,38 y 39.

- **35.** *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado.*
- **36.** *Captación, depuración y distribución de agua.*
- **37.** *Recogida y tratamiento de aguas residuales.*
- **38.** *Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización.*
- **39.** *Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos.*

8.3. Variables y ratios escogidos.

Las variables que hemos considerado más importantes para poder llevar a cabo el estudio sobre el tejido industrial de la región son:

VARIABLES RELEVANTES
Nombre de empresa
Localidad
Provincia
Forma jurídica
Cotización en Bolsa
Código primario de actividad CNAE 2009
Ingresos de explotación (mil EUR 2018)
Importe neto cifra de ventas (mil EUR 2018)
Total Activo (mil EUR 2018)
Inmovilizado (mil EUR 2018)

Activo circulante (mil EUR 2018)
Gastos de personal (mil EUR 2018)
Resultado del Ejercicio (mil EUR 2018)
Número de empleados (2018)

Una vez obtenida esta información de cada empresa que compone la muestra, organizamos y cruzamos los datos mediante fórmulas y tablas dinámicas de la herramienta Excel.

8.4. Tamaño empresarial.

Tabla 8.4. 1: Tamaño de las empresas industriales. Muestra extraída del SABI

nº de ocupados	nº empresas	% empresas	tamaño empresarial
menos de 10	2591	67%	microempresas
de 10 a 49	1045	27%	empresas pequeñas
de 50 a 249	209	5%	empresas medianas
250 o más ocupados	37	1%	empresas grandes

El 67% de las empresas industriales de nuestra muestra son consideradas microempresas. Le siguen en cantidad las pequeñas empresas, sumando el 27% del tejido empresarial. Tan solo el 1% de las empresas dedicadas a las actividades industriales descritas anteriormente son denominadas grandes empresas.

Por tanto, es evidente que nuestro tejido empresarial está atomizado, formado por muchas empresas de pequeño tamaño.

8.5. Distribución de las empresas industriales de Castilla y León.

8.5.1. Por Provincias

Como observamos en la tabla, las provincias con un mayor número de empresas industriales son Valladolid (20%), Burgos (20%) y León (17%). Por el

contrario, las provincias que menos tejido empresarial poseen son Soria (5%) y Ávila (4%).

Tabla 8.5.1. 1: Empresas industriales de la muestra distribuidas por provincias.

Provincia	Nº empresas	% empresas
Valladolid	794	20%
Burgos	767	20%
León	652	17%
Salamanca	563	15%
Zamora	269	7%
Segovia	259	7%
Palencia	236	6%
Soria	186	5%
Ávila	156	4%
TOTAL	3882	100%

Si distribuimos los empleados ocupados en el sector industrial entre las provincias de la Comunidad, observamos que Burgos encabeza la lista con un 28% del empleo total, seguida de Valladolid (19%) y León (15%).

Es decir, las empresas industriales asentadas en Burgos emplean a más gente, por término medio, que las de la mayoría de la región (25 empleados de media por empresa frente a los 18 de la media regional).

Tabla 8.5.1. 2: Empleados ocupados en las empresas de la muestra distribuidos por provincias.

Provincia	Nº empleados	% empleados	Promedio de empleados por empresa
Burgos	19.540	28%	25
Valladolid	13.375	19%	17
León	10.374	15%	16
Salamanca	7.702	11%	14
Palencia	7.187	10%	30
Segovia	3.959	6%	15
Soria	3.740	5%	20

Zamora	2.743	4%	10
Ávila	1.262	2%	8
TOTAL	69.882	100%	18

Palencia sería la provincia con las empresas industriales más grandes. Treinta empleados por término medio, seguida de Burgos (25), Soria (20) y Valladolid (17).

8.5.2. Por ramas de actividad

Organizando los datos, podemos saber el porcentaje de empresas y de empleados distribuido por ramas de actividad, así como el número medio de trabajadores que emplean las empresas pertenecientes a cada rama de actividad.

Tabla 8.5.2. 1: Empresas y empleados de la muestra distribuidos por ramas de actividad industrial

Actividad	Nº empresas	% empresas	Nº empleados	% empleados	Promedio de empleados
1	125	3%	1.454	2%	12
2	1.342	35%	25.231	36%	19
3	108	3%	1.354	2%	13
4	254	7%	3.237	5%	13
5	203	5%	2.430	3%	12
6	83	2%	4.284	6%	52
7	84	2%	1.993	3%	24
8	219	6%	3.275	5%	15
9	749	19%	11.119	16%	15
10	45	1%	1.053	2%	23
11	176	5%	5.070	7%	29
12	93	2%	6.426	9%	69
13	401	10%	2.956	4%	7
TOTAL	3.882	100%	69.882	100%	18

Vemos que las empresas más grandes son las dedicadas al material de transporte, con 69 empleados de media (sin contar con *Renault*), seguidas de

las empresas pertenecientes a la industria química y farmacéutica (52 empleados de media), pues son dos sectores fuertes y concentrados (pocas empresas de gran tamaño).

Por el contrario, las empresas más pequeñas (7 empleados por empresa, de media) tienen su ámbito de actividad en las industrias manufactureras diversas, tales como la fabricación de muebles o la reparación de maquinaria.

Los sectores que más personas emplean en Castilla y León son el alimenticio, con el 36% de los ocupados en la industria, y el del metal, con el 16%, y los que menos las industrias extractivas y del petróleo, el textil, cuero y calzado y los materiales eléctricos, electrónicos y ópticos (con un 2% de ocupados en la industria por cada rama de actividad).

El porcentaje de empresas dedicadas a una determinada actividad es similar, en la mayoría de los casos, al porcentaje de empleados que absorben.

En la siguiente tabla apreciamos qué actividades son las que tienen un mayor peso en cada una de las provincias, y, además, cuáles son las que más personas emplean en toda la Comunidad.

Tabla 8.5.2. 2: Empleados industriales de la muestra distribuidos por provincias y actividades industriales

Actividad / Provincia	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL
Ávila	2%	56%	2%	5%	3%	2%	0%	5%	13%	0%	4%	4%	4%	100%
Burgos	1%	18%	3%	4%	1%	9%	3%	6%	22%	0%	7%	22%	3%	100%
León	6%	27%	2%	5%	2%	11%	2%	4%	13%	4%	19%	0%	4%	100%
Palencia	1%	55%	1%	0%	9%	1%	1%	3%	17%	0%	4%	5%	2%	100%
Salamanca	2%	61%	3%	2%	2%	8%	2%	2%	9%	2%	1%	0%	4%	100%
Segovia	4%	44%	1%	6%	3%	2%	5%	18%	4%	0%	1%	7%	5%	100%
Soria	2%	22%	0%	17%	4%	5%	6%	2%	16%	0%	5%	15%	5%	100%
Valladolid	0%	38%	2%	7%	6%	3%	4%	1%	17%	3%	8%	6%	6%	100%
Zamora	2%	67%	2%	1%	3%	1%	1%	6%	10%	0%	3%	1%	4%	100%
TOTAL	2%	36%	2%	5%	3%	6%	3%	5%	16%	2%	7%	9%	4%	100%

- En **Ávila** es dominante la agrupación número 2; alimentación, bebidas y tabaco, muy por encima del resto de sectores. El 56% de los empleados del

sector industrial de Ávila trabajan en empresas pertenecientes a esta agrupación. La segunda rama de actividad con más peso sería la número 9; Metalurgia y fabricación de productos metálicos con un 13% de los empleados del sector industrial de la provincia.

- En **Burgos** destacan los empleados en Metalurgia y fabricación de productos metálicos (22%), en Material de transporte (22%) y en Alimentación (18%).

- En **León** también es dominante la industria alimenticia, bebidas y tabaco, con un peso del 27% en número de empleados, seguida de la fabricación de maquinaria y equipo mecánico (19%) y de la metalurgia (13%).

- En **Palencia** sobresale la industria alimenticia y de bebidas muy por encima del resto, con un 55% de la ocupación industrial. A esta la sigue la fabricación de metales, con el 17%. Hay que anotar que en la muestra no hemos contado con la empresa *Renault* que ocupa a muchas personas de esta provincia en el sector del automóvil (grupo 12), aunque su domicilio fiscal está en Valladolid. Los 12.422 empleados de *Renault España* se reparten entre las factorías de Palencia y Valladolid.

- **Salamanca** domina por unanimidad en el sector alimentario (con su industria porcina) con un peso relativo del 61%.

- **Segovia** también destaca firmemente en la industria agroalimentaria (un 44% del empleo industrial) y en productos minerales (como la pizarra).

- En **Soria** predominan la industria alimenticia (22%), la industria de la madera y el corcho (17%) y la industria metalúrgica (16%).

- En **Valladolid** repunta la industria agroalimentaria (38%) y la industria del metal (17%). En este caso también hay que señalar la anulación de *Renault*, que emplea a miles de personas en el sector del automóvil en esta provincia.

- En **Zamora** solamente resalta la rama alimentaria y de bebidas, con el record de acaparar el 67% de la ocupación industrial provincial.

A nivel de **Comunidad Autónoma** ha quedado claro que destacan las empresas dedicadas a la alimentación, con un 36% de los empleados en el sector secundario. A esta actividad la siguen la metalurgia y fabricación de productos metálicos (con el 16% del empleo) y la fabricación de automóviles y material de transporte (con el 9% del empleo, que obviamente sería un porcentaje mucho mayor si incluyéramos a *Renault*).

8.6 Forma legal de las empresas de Castilla y León.

Tabla 8.6. 1: Forma jurídica de las empresas de la muestra

Forma legal	Nº empresas	% de empresas	Nº de empleados	% de empleados	Promedio de empleados
Sociedad anónima	561	14%	29.702	43%	53
Sociedad limitada	3.321	86%	40.180	57%	12
TOTAL	3.882	100%	69.882	100%	18

Como podemos observar, el 86% de las empresas industriales de la muestra adoptan la forma jurídica de Sociedades de Responsabilidad Limitada. Recordar que, para la selección de la muestra, solo se han tenido en cuenta las Sociedades de Responsabilidad Limitada y las Sociedades Anónimas, por representar a más del 99% de las empresas Castellano-Leonesas.

Cabe destacar, que siendo un 86% las empresas que adoptan la forma legal de S.L, solamente emplean a un 57% de los ocupados. Por tanto, podemos concluir que las Sociedades Anónimas, por término medio, son mucho más grandes que las Sociedades Limitadas (53 empleados de media frente a 12 las S.L)

Tabla 8.6. 2: Empresas de la muestra cotizadas en bolsa

	Nº empresas
Cotiza en Bolsa	2
No Cotiza en Bolsa	3.880

Solamente dos empresas de la muestra cotizan en bolsa:

- *LINGOTES ESPECIALES S.A*: Fundición de hierro (Valladolid).
- *NICOLAS CORREA S.A*: Fabricación de máquinas y herramientas para trabajar el metal (Burgos).

8.7. Principales indicadores económicos.

8.7.1. Por actividades:

Tabla 8.7.1. 1: Cuentas del balance de las empresas de la muestra divididas por ramas de actividad industrial

Actividad	PROMEDIO (miles de €)					
	Inmovilizado	Activo circulante	Activo total	Gastos de personal	Ingresos de explotación	Resultado del ejercicio
1	1.919	1.621	3.539	412	1.607	9
2	2.959	3.501	6.438	593	5.247	294
3	508	1.338	1.846	370	1.827	89
4	1.555	1.396	2.933	354	2.647	63
5	3.601	1.467	5.033	522	2.579	146
6	10.408	8.497	18.905	2.514	20.290	576
7	1.626	2.366	3.992	783	4.674	173
8	1.091	1.352	2.423	491	1.951	58
9	1.276	1.688	2.938	534	3.057	138
10	1.147	3.141	4.263	929	7.955	220
11	3.097	3.073	6.152	1.125	4.801	307
12	8.379	7.449	15.828	2.791	26.044	1.298
13	614	481	1.092	235	808	18
TOTALES	2.377	2.507	4.861	634	4.476	211

Se evidencia un claro despunte del sector número 6 (industria química y farmacéutica) y del sector número 12 (material de transporte) en los indicadores del balance y la cuenta de pérdidas y ganancias. Esto es debido a que las empresas que se dedican a estas actividades son, por lo general, grandes compañías. Lo normal es que estas actividades estén acaparadas por pocas empresas de grandes dimensiones. Este tipo de empresas provocan la creación de industrias ligadas a ellas (efecto tractor), lo que favorece considerablemente al tejido empresarial de una región.

En el caso contrario se encuentran los sectores número 3 (textil, confección, cuero y calzado) y número 13 (industrias manufactureras diversas). Las empresas que conforman estos promedios son, por lo general, microempresas y pequeñas empresas, por lo que se puede afirmar que no se considera una

industria consolidada en nuestra región, aunque estén arraigadas a determinadas zonas geográficas. Estas industrias de carácter tradicional, con renombre en determinadas comarcas, no han experimentado las economías de escala derivadas de una adecuada industrialización.

8.7.2. Por Provincias:

Tabla 8.7.2. 1: Principales cuentas del balance de las empresas de la muestra divididas por provincias

Provincia	PROMEDIO (miles de €)					
	Inmovilizado	Activo circulante	Activo total	Gastos de personal	Ingresos de explotación	Resultado del Ejercicio
Ávila	486	904	1.383	208	1.125	47
Burgos	3.519	3.090	6.581	1.026	7.504	296
León	1.668	1.693	3.341	505	3.143	139
Palencia	7.465	5.509	12.847	1.199	8.854	560
Salamanca	1.688	3.029	4.689	415	3.684	165
Segovia	1.664	2.220	3.871	486	3.583	171
Soria	1.364	1.985	3.350	620	3.659	97
Valladolid	2.126	2.273	4.389	601	3.851	250
Zamora	1.064	1.352	2.400	286	2.110	35
TOTAL	2.377	2.507	4.861	634	4.476	211

Con esta tabla podemos corroborar lo que ya hemos afirmado en apartados anteriores. Palencia es la provincia que cuenta con empresas de mayor rango, pues sus promedios están muy por encima del resto de provincias. Esto no significa que cuente con un gran número de empresas, sino, que el tejido empresarial que posee, por escaso que sea, está conformado por grandes firmas.

A ella le siguen Burgos y Valladolid, lo cual tampoco es una sorpresa, pues son las provincias con mayor concentración industrial.

En el caso opuesto tenemos a Ávila, que, a estas alturas del trabajo, ya sabemos que se trata de una provincia escasamente industrializada.

8.8. TOP 10 Empresas industriales de Castilla y León.

8.8.1. En el personal empleado: *Tabla en Anexo 1.*

8.8.2. En la cifra de ventas: *Tabla en Anexo 2.*

8.8.3. En el resultado del ejercicio: *Tabla en Anexo 3.*

8.8.4. En el activo total: *Tabla en Anexo 4.*

Matizar que *Renault España* ocupaba el primer puesto en los cuatro listados. El total de empresas que han aparecido en el “top 10” de alguna (o varias) de estas cuatro variables son diecisiete.

9. CASOS DE ÉXITO (2).

- **Antolín Irausa**: suministra productos y servicios integrales a los fabricantes de automóviles. Nació a principios de los 50 en Burgos, sentando la base de su negocio en un pequeño taller especializado en frenos y dirección. Hoy en día es una empresa líder en el mundo, con más de 160 plantas por todo el mundo y presencia en más de 100 ciudades de 25 países.
- **Campofrío**: La multinacional burgalesa es una de las mayores cinco compañías cárnicas del mundo. Lidera el mercado español de elaborados cárnicos y también es líder en productos precocinados. Presente en más de 40 países, sus marcas son conocidas y valoradas internacionalmente.
- **Gamesa**: Se trata de una corporación tecnológica dedicada al diseño y fabricación de productos y servicios avanzados en el sector de energías renovables. Su actividad en la región se centra en la fabricación y venta de aerogeneradores y la promoción de parque eólicos.
- **GlaxoSmithkline**: Compañía farmacéutica líder mundial, basada en la investigación y la innovación tecnológica. En su planta de Castilla y León se produce una línea de medicamentos líderes en su segmento.
- **Grupo Aciturri**: El grupo Aciturri es proveedor del sector aeronáutico, cubriendo todas las actividades relacionadas con el diseño y fabricación de estructuras y componentes de motor aeronáutico. Se trata de una compañía líder entre las empresas del sector, que cuenta con más de 1.300 trabajadores

repartidos entre sus seis plantas en España, tres de las cuales están localizadas en Castilla y León.

- **Grupo Pascual**: El Grupo Leche Pascual es una empresa originada en la localidad de Aranda de Duero (Burgos). Tiene como principal actividad el envasado y la producción de leche, zumos, cereales, huevo y agua mineral. Ha llevado a cabo un proceso de expansión en su gama de productos y, sobre todo, en el establecimiento de nuevas factorías por el territorio regional y nacional. Exporta sus productos a más de 80 países.

- **Helios**: El salto a la industrialización se produjo en 1959 con la construcción de su primera fábrica en Valladolid. Centra su actividad en la fabricación y venta de mermeladas, conservas vegetales, tomate frito, salsas, frutas confitadas, encurtidos y una larga lista de productos. Actualmente se ha colocado como líder de mermeladas en España.

- **Merck Sharpe & Dohme (MSD)**: Merck MSD es una de las mayores empresas farmacéuticas del mundo. La planta de Castilla y León está dedicada al cuidado de la salud de los animales y la investigación veterinaria. Desde Salamanca, donde están ubicadas sus instalaciones, exporta a todo el mundo.

- **Michelin**: En Castilla y León Michelin cuenta con dos factorías, la de Valladolid y la de Aranda de Duero. La fábrica de Valladolid es la más reciente de las cuatro que la empresa tiene en España. Actualmente suministra ruedas a diversas factorías de España y Europa. El 80% de su producción está destinada a los grandes constructores de vehículos.

- **Nissan**: Localizada en Ávila, Nissan desarrolla vehículos y motores. Ocupa un lugar destacado en el mercado español del automóvil.

- **Renault**: Dedicada a la fabricación y venta de automóviles y sus componentes. Renault España es el segundo complejo industrial del Grupo, después de Francia. Más del 75% de la producción de vehículos fabricados en nuestro país se destina a la exportación. El grupo cuenta con dos factorías, una en Valladolid y otra en Palencia.

- **Vestas**: Es líder mundial en energía eólica y una figura clave en el desarrollo de dicha industria. Su actividad principal es la producción y mantenimiento de componentes de energía eólica. En Castilla y León se producen las carcasas de las turbinas para su venta en todo el mundo.

10. CONCLUSIONES.

10.1. Conclusiones del estudio bibliográfico.

1. El tejido empresarial de Castilla y León se caracteriza por la reducida dimensión de sus empresas, primando las microempresas y pequeñas empresas en todo el territorio de la región.
2. El número de empresas por habitante en Castilla y León duplica la ratio de países como Alemania, Bélgica, Dinamarca o Reino Unido.
3. La aportación de Castilla y León, en número de empresas, es una tercera parte de lo que representan Cataluña, Madrid o Andalucía, siendo la sexta comunidad en contribución al tejido empresarial nacional. También nos situamos en la sexta posición por volumen de PIB.
4. En Castilla y León, el PIB está compuesto principalmente por el valor que añaden las empresas que operan en los sectores industrial, comercio y otros servicios.
5. Uno de los retos a los que Castilla y León debe hacer frente es la consolidación de un tejido empresarial formado por empresas de mayor dimensión y más competitivas, pues tienen un importante efecto tractor sobre otras actividades económicas. Esta consolidación debe orientarse hacia los sectores más competitivos, tales como el sector industrial.
6. En el sector industrial la proporción de grandes empresas es mayor que en el resto de sectores. Además, las remuneraciones de los asalariados son superiores y la capacidad generadora de empleo de sus empresas también es mayor. Por ello, la actividad del sector industrial se ha visto menos influenciada por la crisis del último periodo.
7. Aproximadamente un 6% de las empresas regionales opera fuera de sus fronteras (más de dos puntos porcentuales por debajo de la media nacional). La actividad exportadora se incrementa con el tamaño empresarial y particularmente, dentro del sector industrial y comercial.
8. Como principales fortalezas de nuestra región: Situación geográfica privilegiada, entorno inigualable, mano de obra competitiva, abundante oferta de suelo industrial, apuesta por la innovación y la tecnología, sólido tejido industrial y de servicios y extensa red de infraestructuras.

- 9.** La despoblación constituye una clara amenaza para el desarrollo regional y la manera más eficaz de luchar contra este problema es actuar sobre el desempleo.
- 10.** Los sectores industriales dominantes en la comunidad son el agroalimentario (con empresas como Campofrío, Pascual y Helios), la automoción (con empresas como Renault y Nissan), el aeronáutico (con empresas como Aciturri) y el químico-farmacéutico (con empresas como GlaxoSmithkline y Merck MSD). En el sector de energías renovables también poseemos grandes compañías, tales como Vestas y Gamesa.
- 11.** Castilla y León es la séptima comunidad en aportación a la Cifra de negocios del sector industrial en España (un 6,3 % en el año 2017).
- 12.** La Industria Manufacturera es la actividad que aporta mayor porcentaje a la cifra de negocios regional, suponiendo más de un 85% de la industria regional.
- 13.** Los establecimientos industriales con 10 o más personas ocupadas representaron el 90,6% del total de la Cifra de negocios del sector en el año 2017. Considerando sólo los establecimientos de 50 o más personas ocupadas, éstos representaron el 75% del total de la Cifra de negocios del sector industrial de Castilla y León.
- 14.** Valladolid, Burgos y Palencia acaparan más de la mitad de la cifra de negocios del Sector Industrial de Castilla y León (62,2% en el año 2017).
- 15.** Castilla y León es la séptima comunidad que más personal ocupa en el Sector Industrial español. Representa el 6% del personal ocupado del total nacional en este sector.
- 16.** Valladolid con el 25% de personas ocupadas en el Sector Industrial, Burgos con el 23% y León con el 12% son las provincias que más ocupados aportan al Sector Industrial de la Comunidad en 2017.
- 17.** El 60,4% de las ventas de las empresas del sector industrial de Castilla y León en 2017, tienen como destino España, el 33,0% el resto de la Unión Europea y el 6,6% el resto del mundo.
- 18.** En nuestra Comunidad el peso de los afiliados en la industria sigue por encima del correspondiente al conjunto nacional (14,3% frente al 11%).
- 19.** En el año 2017 había en Castilla y León 11.580 empresas industriales. León y Valladolid son las provincias con el mayor porcentaje de empresas industriales.

20. Si comparamos el número de empresas industriales de Castilla y León con los de otras Comunidades observamos que nuestra región se encuentra en la primera mitad (séptima posición) con el 5,8% de las empresas industriales de España, prácticamente el mismo porcentaje que las situadas en el País Vasco.

10.2. Conclusiones del análisis estadístico.

1. El 67% de las empresas de nuestra muestra son consideradas microempresas. Le siguen en cantidad las pequeñas empresas, sumando el 27% del tejido empresarial. Tan solo el 1% de las empresas dedicadas a actividades industriales son denominadas grandes empresas. Por tanto es evidente que nuestra industria está atomizada. La conforman muchas empresas de pequeño tamaño.

2. Las provincias con un mayor número de las empresas industriales incluidas en la muestra son Valladolid (20%), Burgos (20%) y León (17%). Por el contrario, las provincias que menos tejido empresarial poseen son Soria (5%) y Ávila (4%).

3. Si distribuimos el número de empleados de las empresas de la muestra entre las provincias de la Comunidad, observamos que Burgos encabeza la lista con un 28% del empleo total, seguida de Valladolid (19%) y León (15%).

4. Palencia sería la provincia con las empresas industriales más grandes. Treinta empleados por término medio, seguida de Burgos (25), Soria (20) y Valladolid (17).

5. Las empresas más grandes son las dedicadas al material de transporte, con 69 empleados de media (sin contar con *Renault*), seguidas de las empresas pertenecientes a la industria química y farmacéutica (52 empleados de media), ya que se trata de dos sectores fuertes y concentrados (pocas empresas de gran tamaño).

Por el contrario, las empresas más pequeñas (7 empleados por empresa, de media) tienen su ámbito de actividad en las industrias manufactureras diversas, tales como la fabricación de muebles o la reparación de maquinaria.

6. A nivel de Comunidad Autónoma destacan las empresas dedicadas a la alimentación, con un 36% de los empleados en el sector industrial. A esta actividad la siguen la metalurgia y fabricación de productos metálicos (con el

16% del empleo) y la fabricación de automóviles y material de transporte (con el 9% del empleo, que sería un porcentaje mucho mayor si incluyéramos a *Renault* en la muestra).

7. El 86% de las empresas industriales de la muestra adoptan la forma jurídica de Sociedades de Responsabilidad Limitada, pero solamente emplean a un 57% de los ocupados. Solamente dos sociedades anónimas de la muestra cotizan en bolsa.

8. Se evidencia un claro despunte de la industria química y farmacéutica y del material de transporte en los indicadores del balance y la cuenta de pérdidas y ganancias. Esto se debe a que las empresas dedicadas a estas actividades son, por lo general, grandes compañías.

9. Los sectores del textil, confección, cuero y calzado y las industrias manufactureras diversas están conformados, principalmente, por microempresas y pequeñas empresas, por lo que se no se considera una industria avanzada en nuestra región.

11. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

1. Consejo Económico y Social de Castilla y León (2015): “Análisis dinámico del tejido empresarial de Castilla y León”. Páginas 11-25. Disponible en: <http://www.cescyl.es/es/publicaciones/informes-iniciativa-propia>. [Consulta: 14/05/2020].
2. Investin Spain (2017). Disponible en: <http://www.investinspain.org/invest/es/regiones/castilla-y-leon/razones/index.html>. [Consulta: 13/06/2020].
3. Consejería de Economía y Hacienda. Dirección General de presupuestos y Estadística (2017): “Cuentas del sector industrial de Castilla y León. Año 2017”. Disponible en: <https://estadistica.jcyl.es/web/es/estadisticas-temas/cuentas-sector-industrial.html>. [Consulta: 26/05/2020].
4. Consejo Económico y Social de Castilla y León (2017): “Documento técnico sobre industria y energía”. Páginas 2-11. Disponible en: <http://www.cescyl.es/es/publicaciones/bases-datos-excel-informe->

anual/informe-anual-2018-epigrafes-pdf/capitulo-1-economia-castilla-leon-2018/1-4-industria-energia.ficheros/67766-Documento%20T%C3%A9cnico%20-%201.4%20Industria%20y%20Energ%C3%ADa.pdf [Consulta: 3/06/2020].

12. ANEXOS.

Anexo 1

Tabla 12. 1: Top 10 empresas industriales en Castilla y León en el personal empleado

Nombre	Actividad	nº empleados
LM WIND POWER SPAIN S.A.	Fabricación de otra maquinaria de uso general n.c.o.p.	1490
ACITURRI AEROSTRUCTURES S.L.	Construcción aeronáutica y espacial	864
GALLETAS SIRO S.A.	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	831
BENTELER ESPAÑA S.A.U.	Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	737
GALLETAS GULLON S.A.	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	692
QUESERIAS ENTREPINARES S.A.U.	Fabricación de quesos	654
CARNES SELECTAS 2000 S.A.	Procesado y conservación de carne	608
DS SMITH SPAIN S.A.	Fabricación de papel y cartón	607
GLAXO WELLCOME S.A.U.	Fabricación de especialidades farmacéuticas	605
PRODUCTOS CAPILARES L'OREAL S.A.	Fabricación de perfumes y cosméticos	525

VERESCENCE LA GRANJA S.L.	Fabricación de vidrio hueco	442
LINGOTES ESPECIALES S.A.	Fundición de hierro	437
HUF ESPAÑA S.A.	Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	433

Anexo 2

Tabla 12. 2: Top 10 empresas industriales de Castilla y León en la cifra de ventas

Nombre	Actividad	Importe neto Cifra de Ventas (mil EUR 2018)
BENTELER IBERICA HOLDING SLU	Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	659.573
GALLETAS GULLON, SA	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	348.074
PRODUCTOS CAPILARES L'OREAL SA	Fabricación de perfumes y cosméticos	347.681
QUESERIAS ENTREPINARES SAU	Fabricación de quesos	305.593
DS SMITH SPAIN SA.	Fabricación de papel y cartón	293.871
ACITURRI AEROSTRUCTURES SL.	Construcción aeronáutica y espacial	288.151
GALLETAS SIRO SA	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	270.863
BENTELER ESPAÑA SAU.	Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	233.722
MERCK SHARP & DOHME ANIMAL HEALTH SL.	Fabricación de especialidades farmacéuticas	220.763
LM WIND POWER SPAIN SA.	Fabricación de otra maquinaria de uso general n.c.o.p.	216.160

Anexo 3

Tabla 12. 3: Top 10 empresas industriales de Castilla y León en el resultado del ejercicio

Nombre	Actividad	Resultado del Ejercicio (mil EUR 2018)
GALLETAS GULLON, SA	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	44.482
ACITURRI AEROSTRUCTURES SL.	Construcción aeronáutica y espacial	42.801
BENTELER IBERICA HOLDING SLU	Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	29.501
BODEGAS VEGA SICILIA SA	Elaboración de vinos	24.654
LABORATORIOS LEON FARMA SAU	Fabricación de especialidades farmacéuticas	22.694
DS SMITH SPAIN SA.	Fabricación de papel y cartón	22.366
CRYSTAL PHARMA SAU	Fabricación de productos farmacéuticos de base	19.295
GESTAMP PALENCIA SA	Forja, estampación y embutición de metales	15.832
GARNICA PLYWOOD VALENCIA DE DON JUAN SL.	Fabricación de chapas y tableros de madera	15.513
GALLETAS SIRO SA	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	15.097

Anexo 4

Tabla 12. 4: Top 10 empresas industriales de Castilla y León en el activo total.

Nombre	Actividad	Total Activo (mil EUR 2018)
DS SMITH SPAIN SA.	Fabricación de papel y cartón	687.851
GALLETAS GULLON, SA	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería	463.254

GALLETAS SIRO SA	Fabricación de galletas y productos de panadería y pastelería de larga duración	385.439
LM WIND POWER SPAIN SA.	Fabricación de otra maquinaria de uso general n.c.o.p.	364.677
ACITURRI AEROSTRUCTURES SL.	Construcción aeronáutica y espacial	333.645
GESTAMP PALENCIA SA	Forja, estampación y embutición de metales	312.504
BENTELER IBERICA HOLDING SLU	Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	237.453
QUESERIAS ENTREPINARES SAU	Fabricación de quesos	223.972
ADISSEO ESPAÑA SA	Fabricación de otros productos básicos de química orgánica	223.069
PRODUCTOS CAPILARES L'OREAL SA	Fabricación de perfumes y cosméticos	204.195