

# Empresas de Ingeniería

(Abril 2024 – 20ª edición)

## Objeto del estudio

---

El estudio, elaborado a partir de información primaria procedente de las empresas líderes, profundiza en:

- ⇒ La **evolución reciente y las tendencias** del sector
- ⇒ Los **factores clave de éxito** del negocio
- ⇒ Las **previsiones** a corto y medio plazo
- ⇒ Las **oportunidades y amenazas** a las que se enfrentará el sector en los próximos años
- ⇒ Los resultados de las **principales empresas** que operan en el mismo

## Principales contenidos

---

- ⇒ Evolución de la **facturación** por zonas geográficas: **mercado nacional, mercados exteriores**
- ⇒ Evolución de la facturación por **segmentos de actividad**
- ⇒ **Estructura de la oferta**
- ⇒ **Facturación** total de las **principales empresas** y distribución por **áreas geográficas**
- ⇒ Distribución de la **facturación** de algunas de las principales empresas por **segmentos de actividad y tipo de cliente**
- ⇒ **Indicadores de internacionalización** de las principales empresas: facturación en el extranjero, participación sobre la facturación total, países en los que tienen presencia, cartera de proyectos
- ⇒ **Cuotas de facturación total**, en el **mercado nacional** y en **mercados exteriores** de las principales empresas
- ⇒ **Resultado antes de impuestos** y su participación sobre los ingresos de las principales empresas
- ⇒ **Oportunidades y amenazas** a las que se enfrenta el sector
- ⇒ **Previsiones** de evolución del mercado y de algunas de las principales empresas

## Empresas analizadas

---

El estudio recoge el posicionamiento y resultados de las 41 principales empresas del sector:

Acciona Ingeniería, Aecom Spain, Aertec, Airtificial, Amec Foster Wheeler Energía, Ardanuy, Ayesa, BAC Engineering, CAF Turnkey & Engineering, Cemosá, Eductrade, Eptisa, Esteyco, Ghenova, Ghesa, Idom, Im3, Incosa, Ineco, INERCO, Intecsa-Inarsa, Intecsa Industrial, Krean, Meta Engineering, Ofiteco, Prodiel, Prointec, Sacyr Proyecta, Saitec, Sener, Technip Energies, Técnicas Reunidas, TPF Getinsa Euroestudios, Tragsatec, TSK, TYLin, Typsa, Westinghouse Electric, Wood Iberia, Worley España, WSP Spain-Apia

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

La vigésima edición del estudio **Sectores** de DBK "Empresas de Ingeniería" cuenta con una extensión de 189 páginas y su estructura es la siguiente:

### Identificación y segmentación del sector

#### Principales conclusiones

Tabla 1. Datos de síntesis, 2023.

#### 1. Estructura y evolución del sector

##### 1.1. Contexto internacional

Tablas 2-3. Evolución de la formación bruta de capital fijo en la Unión Europea total (2011-2025) y por países (2021-2025).  
Tablas 4-5. Crecimiento de la producción del sector de la construcción en la Unión Europea total (2011-2023) y por segmentos (2015-2023).

Tabla 6. Distribución del valor de la producción europea en construcción por segmentos, 2022.

Tabla 7. Inversión en construcción en la Unión Europea por países, 2022.

Tabla 8. Variación de la inversión en construcción en la Unión Europea por países, 2021-2022. Previsión 2023-2025.

Tabla 9. Evolución de la potencia eólica instalada acumulada en el mundo, 2005-2023. Distribución por países, 2023.

Tabla 10. Evolución de la potencia eólica instalada acumulada en la Unión Europea, 2005-2022. Distribución por países, 2022.

Tabla 11. Evolución de la potencia eólica instalada acumulada en Europa por países, 2021-2022.

Tabla 12. Evolución de la potencia eólica *off-shore* instalada acumulada en Europa, 2010-2022. Evolución por países, 2017-2022.

Tabla 13. Evolución de la potencia de energía solar fotovoltaica instalada acumulada en el mundo, 2005-2023. Distribución por países, 2023.

Tabla 14. Evolución de la potencia de energía solar fotovoltaica instalada acumulada en los países de la Unión Europea, 2020-2022.

Tabla 15. Evolución de la potencia de energía termoeléctrica instalada acumulada en el mundo, 2007-2023. Distribución por países, 2023.

##### 1.2. Estructura de la oferta

Tabla 16. Evolución del número total de empresas, 2008-2023.

Tablas 17-18. Distribución de las empresas por zonas geográficas y por tamaño de la plantilla, 2023.

Tabla 19. Distribución geográfica de las empresas con plantilla igual o superior a veinte empleados, 2023.

Tabla 20. Grado de concentración de la oferta, 2022.

##### 1.3. Fuerzas competitivas y factores clave de éxito

Tabla 21. Fuerzas competitivas relevantes, 2024.

Tabla 22. Factores clave de éxito, 2024.

##### 1.4. Evolución de la actividad

Tabla 23. Evolución de la facturación total, 2005-2023.

Tabla 24. Evolución de la facturación total por áreas geográficas, 2015-2023.

Tabla 25. Evolución de la facturación por segmentos de actividad, 2020-2023.

##### 1.5. La demanda

Tabla 26. Evolución de la formación bruta de capital fijo, 2018-2023.

Tabla 27. Evolución de la producción del sector de la construcción por segmentos, 2020-2023.

Tablas 28-29. Evolución de la licitación oficial por segmentos (2020-2023) y por Administración Licitadora (2020-2023).

Tabla 30. Evolución del número total de empresas por sectores económicos, 2020-2023.

Tabla 31. Evolución de la potencia eléctrica instalada por fuente de energía, 2021-2023.

Tablas 32-33. Evolución de la potencia de energía eólica instalada acumulada total (2005-2023) y por CC.AA. (2021-2023).

Tablas 34-35. Evolución de la potencia de energía solar fotovoltaica instalada acumulada total (2005-2023) y por CC.AA. (2021-2023).

Tablas 36-37. Evolución de la potencia de energía solar termoeléctrica instalada acumulada total (2007-2023) y por CC.AA. (2021-2023).

Tablas 38-39. Evolución de la potencia instalada en plantas de producción eléctrica a partir de biomasa, total (2005-2023) y por CC.AA. (2021-2023).

Tablas 40-41. Evolución de la red de transporte de energía eléctrica (2008-2023) y de gas natural (1995-2021).

##### 1.6. Costes, rentabilidad y financiación

Tabla 42. Estructura media de costes y del balance, 2022. Tendencia 2023.

#### 2. Principales competidores

##### 2.1. Accionistas y recursos

Tabla 43. Titularidad del capital de las principales empresas, 2023.

Tabla 44. Principales operaciones corporativas realizadas por algunas de las principales empresas, 2022-marzo 2024.

Tabla 45. Actividad y plantilla de las principales empresas, 2021-2022.

Tabla 46. Plantilla con formación superior de algunas de las principales empresas, 2021-2022.

Tabla 47. Plantilla total de algunas de las principales empresas, 2022-2023.

Tabla 48. Oficinas y delegaciones en España de las principales empresas, marzo 2024.

##### 2.2. Diversificación

Tabla 49. Distribución de la facturación de las principales empresas por áreas geográficas, 2022.

Tabla 50. Distribución de la facturación de las principales empresas por áreas geográficas, 2023.

Tabla 51. Distribución de la facturación total de algunas de las principales empresas por segmentos de actividad, 2023.

Tabla 52. Facturación total de algunas de las principales empresas por segmentos de actividad, 2023.

Tabla 53. Distribución de la facturación en el mercado nacional de algunas de las principales empresas por zonas geográficas, 2023.

Tablas 54-55. Composición de los grupos analizados y sociedades participadas en España por las principales empresas, 2022.

##### 2.3. Internacionalización

Tablas 56-57. Facturación en mercados exteriores de las principales empresas (2022) y de algunas de las principales empresas (2023).

Tablas 58-59. Participación de la facturación en mercados exteriores de las principales empresas sobre su facturación total (2022) y de algunas de las principales empresas (2023).

Tabla 60. Distribución de la facturación en mercados exteriores de algunas de las principales empresas por zonas geográficas, 2022.

Tabla 61. Países en los que tienen presencia algunas de las principales empresas con actividad en el extranjero, marzo 2024.

Tabla 62. Principales proyectos en el extranjero adjudicados a algunas de las principales empresas desde 2022.

Tabla 63. Sociedades participadas en el extranjero por las principales empresas, 2022.

##### 2.4. Clientes

Tabla 64. Principales proyectos en España adjudicados a algunas de las principales empresas desde 2022.

Tabla 65. Distribución de la facturación en el mercado nacional de algunas de las principales empresas por tipo de cliente, 2023.

Tabla 66. Principales áreas de actividad de las principales empresas, marzo 2024.

Tabla 67. Principales acciones de marketing realizadas por algunas de las principales empresas, 2023-marzo 2024.

##### 2.5. Cuotas y resultados

Tabla 68. Evolución de la facturación total de las principales empresas, 2021-2022.

Tabla 69. Evolución de la facturación total de algunas de las principales empresas, 2021-2023.

Tabla 70. Evolución de la facturación en el mercado nacional de las principales empresas, 2021-2022.

Tabla 71. Evolución de la facturación en el mercado nacional de algunas de las principales empresas, 2021-2023.

Tabla 72. Evolución de la facturación en mercados exteriores de las principales empresas, 2021-2022.

Tabla 73. Evolución de la facturación en mercados exteriores de algunas de las principales empresas, 2021-2023.

Tabla 74. Cuotas de facturación total de las principales empresas, 2021-2022.

Tablas 75-76. Cuotas de facturación en el mercado nacional y en mercados exteriores de las principales empresas, 2021-2022.

Tabla 77. Indicadores de rentabilidad de las principales empresas, 2021-2022.

**3. Perspectivas**

**3.1. Amenazas, oportunidades y tendencias**

Tabla 78. Amenazas, oportunidades y tendencias, 2024.

**3.2. Previsiones de crecimiento**

Tabla 79. Previsión de evolución de la facturación por zonas geográficas, 2024-2025.

Tabla 80. Previsión de evolución de la facturación por segmentos de actividad, 2024-2025.

**3.3. Proyectos y previsiones de las empresas**

Tabla 81. Principales proyectos en cartera de algunas de las principales empresas, marzo 2024.

**4. Perfiles de los principales competidores**