

LG ELECTRONICS ESPAÑA

Sede Social: C/ Chile, 1. Las Rozas. 28290 Madrid.
Teléfono: 654083064
Web: www.lg.com/es
Facturación 2023: 63.700 millones de dólares (global).
Nº de empleados: 270 (España).



● **Presidente y consejero delegado**
DE JARAÍZ LOZANO, Jaime

MICROSOFT IBÉRICA

Sede Social: Pº Club Deportivo, 1. Pozuelo de Alarcón. 28223 Madrid.
Teléfono: 913919000
Web: www.microsoft.es
Facturación 2022: 211.915 millones de dólares (global; año fiscal: 1-7-2022/30-6-2023).
Nº de empleados: 221.000 (global).



● **Presidente**
GRANADOS, Alberto

NETAPP IBERIA

Sede Social: C/ Rosario Pino, 14-16. 28020 Madrid.
Teléfono: 915714426
Web: www.netapp.com/es
Facturación 2023: 6.270 millones de dólares (global; año fiscal cerrado el 26-4-2024).
Nº de empleados: 11.000 (global).

● **Presidente mundial**
CERNUDA, César

NINTENDO OF EUROPE, SUCURSAL EN ESPAÑA

Sede Social: C/ Estébanez Calderón 3-5, 6º. 28020 Madrid.
Teléfono: 917886400
Web: www.nintendo.com/es-es/
Facturación 2023: 219,4 millones de euros (España).
Nº de empleados: 70.

● **Director general**
VIÚDEZ ROMERO, Gustavo

ORACLE IBÉRICA

Sede Social: Pº Castellana, 81. 28046 Madrid.

Teléfono: 916312999
Web: www.oracle.es
Facturación 2023: 53.000 millones de dólares (global; año fiscal a 31 de mayo de 2024).
Nº de empleados: 164.000 (global).



● **Director general España**
TRIOLA, Albert

PANASONIC ESPAÑA

Sede Social: C/ Caléndula, 93 Urb. El Soto. Ed. G. bajo. MiniParc III. El Soto de la Moraleja. Alcobendas. 28109 Madrid.
Teléfono: 934259300
Web: www.panasonic.es
Facturación 2024: 52.176 millones de euros (global; año fiscal a marzo de 2024).
Nº de empleados: 130 (España).

● **Director general España y Portugal**
PERUCHO, Francisco

PHILIPS IBÉRICA

Sede Social: C/ María de Portugal, 1. 28050 Madrid.
Teléfono: 915669525
Web: www.philips.es
Facturación 2023: 18.200 millones de euros (global).
Nº de empleados: 68.700.

● **Director general de FORONDA,**
Miguel

QUALCOMM EUROPE INC, SUCURSAL EN ESPAÑA

Sede Social: Av. Europa, 19, 3º A. Alcobendas. 28108 Madrid.
Teléfono: 917932123
Web:

www.qualcomm.com
Facturación 2023: 35.200 millones de dólares (global).
Nº de empleados: 50.000 (global).

● **Director general España y Portugal**
VAZ BENÍTEZ, Douglas

RICOH ESPAÑA

Sede social: C/ Cantabria, 2. 28018 Alcobendas. Madrid.
Teléfono: 900747631
Web: www.ricoh.es

● **Consejero delegado España y Portugal**
MARTÍN, Ramón

S21 SEC

Sede Social: Ed. Fiteri II, C/ Emilio Vargas, 1, 2º. 28043 Madrid.
Teléfono: 900840730
Web: www.s21sec.com/es/
Nº de empleados: 419 (global); 333 (España).

● **Director general España y Portugal**
ECHEVARRÍA, Pablo

S2 GRUPO

Sede Social: C/ Manoterías, 46 Bis. 28050 Madrid.
Teléfono: 902882992
Web: https://s2grupo.es
Facturación 2023: 42 millones de euros.
Nº de empleados: Más de 700.

● **Consejero delegado**
ROSELL TEJADA, José Miguel

SAGE

Sede Social: Av. Europa, 19. Alcobendas. 28108 Madrid.
Teléfono: 913349292
Web: www.sage.com/es-es/
Facturación 2023: 2.184 millones de libras (global).
Nº de empleados: 11.000 (global).

● **Director general España y Portugal**
MARTÍN ZABALA, José Luis

SALESFORCE

Sede Social: Pº Castellana, 79, 7º. 28046 Madrid.
Teléfono: 917916655
Web: www.salesforce.com/es/
Facturación 2023: 34.900 millones de dólares (año fiscal 2024, con cierre a 31-1-2024).
Nº de empleados: 70.000 (global).

● **'Spain country leader' y vicepresidente sénior**
POLO DE LARA, Enrique

SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA

Sede Social: Av. Transición Española, 32. P.E. Omega, Edificio C. Alcobendas. 28108 Madrid.
Teléfono: 911750015
Web: www.samsung.com/es
Facturación 2023: 1.823 millones de euros (España).
Nº de empleados: 393 (España).

● **Presidente**
JAEHOOM, Kim

SAP ESPAÑA

Sede Social: Pl. Pablo Ruiz Picasso, 11. 28020 Madrid.

Teléfono: 914567200
Web: www.sap.com/spain
Facturación 2023: 31.207 millones de euros (global); 640,9 millones de euros (España).
Nº de empleados: 107.602 (global); 1.491 (España).



● **Director general**
VALLÉS, José

SAS IBERIA

Sede Social: C/ Arroyo de Valdebebas 4, 4º. 28050 Madrid.
Teléfono: 912007300
Web: www.sas.com/es_es/home.html
Facturación 2023: 3.000 millones de dólares.
Nº de empleados: 236.



● **'Country manager'**
REIS, Guilherme

SERESCO

Sede Social: C/ Matemático Pedrayes, 23. 33005 Oviedo.
Teléfono: 902013464
Web: https://seresco.es/
Facturación 2023: 42 millones de euros (en España).
Nº de empleados: 1.200.

● **Consejero delegado**
SUÁREZ, Carlos

SIGNATURIT GROUP

Sede Social: Barcelona, Valencia, Madrid y París.
Teléfono: 930340134
Web: www.signaturit.com
Propietarios y máximos accionistas: PSG-Providence Strategic Growth.
Facturación 2023: 40 millones de euros.
Nº de empleados: 350.

● **Presidente**
RUIZ, Sergio

SIGNIFY IBERIA

Sede Social: C/ María de Portugal, 1. 28050 Madrid.
Teléfono: 910133678
Web: www.signify.es
Facturación 2023: 7.670 millones de euros (global).
Nº de empleados: 32.000 (global).

● **Presidente y director general**
ALBERTÍN, David

SONY EUROPE ESPAÑA

Sede Social: Av. Diagonal 640, 4º. 08017 Barcelona.
Teléfono: 934026794
Web: www.sony.es



● **Director general Iberia**
CASASNOVAS, Andreu

TREND MICRO ESPAÑA

Sede Social: Pº Castellana, 259 D, 20º. Torre Espacio. 28046 Madrid.
Teléfono: 913697030
Web: www.trendmicro.es
Nº de empleados: 33 (España).

● **Vicepresidente sur Europa**
THOUMELIN, Jean-Marc

T-SYSTEMS IBERIA

Sede Social: C/ Pere IV, 313. Edificio 22@. 08020 Barcelona.
Teléfono: 935015000
Web: www.t-systems.es
Facturación 2023: 4.000 millones de euros (global).
Nº de empleados: 3.600 (España).

● **Director general**
POLO, Osmar

UNISYS

Sede Social: C/ Ramírez de Arellano, 29. 28043 Madrid.
Teléfono: 911311555
Web: www.unisys.es
Nº de empleados: 417 (España).

● **Directora general**
RUBIO, Ana

VEEAM

Sede Social: Pº Castellana 141, 5º. 28046 Madrid.
Teléfono: 917904641
Web: www.veeam.com/es
Nº de empleados: Más de 4.000 (global).

● **'Country manager' España**
CAMPUZANO, Santiago

WOLTERS KLUWER

Sede Social: Pº Castellana, 93. Ed. Cadagua. 28046 Madrid.
Teléfono: 900111166

Web: http://a3woltersklwuer.com/
Facturación 2023: 5.600 millones de euros.
Nº de empleados: 21.400.

● **Vicepresident & general manager' Wolters Kluwer Tax & Accounting Europe South Region**
FONT, Tomás

XEROX ESPAÑA

Sede Social: Av. Aragón, 330. P.E. Las Mercedes. Ed. 6. 28022 Madrid.
Teléfono: 915203540
Web: www.xerox.es
Facturación 2023: 42,1 millones de euros.
Nº de empleados: 300.

● **Presidenta**
MARTÍNEZ, Mariola

XIAOMI TECHNOLOGY SPAIN

Sede Social: C/ Orense, 70. of. 8 dcha. 28020 Madrid.
Web: www.mi.com/es/
Nº de empleados: 94.



● **'Country manager'**
GÓMEZ-CARRILLO, Borja

Ingeniería

El desconcierto interesado para las titulaciones de Ingeniería

Llevamos unos meses con los teléfonos colapsados y el buzón lleno de mensajes por la preocupación de padres e hijos a la hora de elegir una titulación de ingeniería que les permita ejercer. Con la legislación actual, se están ofertando titulaciones de grado en Ingeniería que posteriormente no te permitan ejercer la profesión regulada, es decir, firmar proyectos, dirigir obras e instalaciones, certificar, optar a plazas de la función pública, ser responsables técnicos en empresas, etc. Las profesiones reguladas están definidas por el Estado español y se reservan para ellas una serie de actividades que tengan especial incidencia en la seguridad y salud de las personas, flora, fauna, patrimonio histórico, etc., aplicando los principios de proporcionalidad europeos, y para ello, se fijan unos contenidos mínimos que deben contener las titulaciones habilitantes (orden CIN) para

que den acceso a dichas profesiones. Esta orden, y como ejemplo para el acceso a la profesión de Ingeniería Técnica Industrial, fija 60 ECTS de formación básica de la Ingeniería, otros 60 correspondientes a la rama industrial, y 48 correspondientes a cada una de las tecnologías específicas (mecánica, electricidad, química industrial, electrónica y automática industrial y textil), quedando 12 para el TFG y otros 60 hasta completar los 240, a criterio de cada una de las universidades. De tal forma que cursando cualquier titulación que cumpla esta orden (se llame como se llame), se tendría acceso a la profesión regulada de Ingeniero Técnico Industrial, y se tendrían las atribuciones profesionales que determina la Ley 12/86, la Ley de Ordenación de la Edificación y otras muchas legislaciones y reglamentos. Si nos ceñimos a la literalidad de lo establecido por la reforma de Bolonia y en el R.D. 822/2021, nos encontramos de forma clara que los títulos de grado han de ser generalistas y conducir al desarrollo de actividades de carácter profesional (art. 13.1), y por otro, que la denominación de los títulos no debe inducir a confusión con relación a sus efectos profesionales (art. 13.2). Pues bien, en la Ingeniería está ocurriendo todo lo contrario, dado que, por un lado, están proliferando las titulaciones de grado en Ingeniería especialistas (energía, materiales, automoción, robótica, ambiental...) que, además, no se identifican con la profesión a ejercer, dado que no son títulos habilitantes por no cumplir la Orden CIN correspondiente. Como ejemplo, un graduado en Ingeniería de la Energía no puede firmar en la actualidad un proyecto de una instalación fotovoltaica. O un graduado en Ingeniería de Automoción no puede firmar un proyecto de reforma de vehículos. O un graduado en Ingeniería de Materiales no podrá firmar un proyecto de estructuras... También existen numerosas titulaciones con la misma denominación, pero cursadas en diferentes universidades, por ejemplo, graduado en Ingeniería Química, graduado en Ingeniería Mecatrónica, graduado en Ingeniería de la Energía, que unas son habilitantes y otras que no lo son. En la actualidad, ya hay más titulaciones de grado en Ingeniería especialistas y no habilitantes que habilitantes y generalistas, y más de 200.000 entre titulados y estudiantes matriculados en grados no habilitantes, sin que ninguno de los res-

ponsables de esta situación ofrezca explicaciones o soluciones. Las consecuencias son varias. La primera es la frustración de muchos titulados que conocen la realidad cuando han terminado sus estudios, y que deben ampliar la formación con otros títulos de grado habilitantes o másteres, y el consiguiente esfuerzo económico y personal, además de la incorporación tardía al mercado de trabajo. La segunda, y en el caso de incorporarse al mercado laboral, serán las limitaciones que tendrán no solo a la hora de ejercer profesionalmente, sino también a la hora de elegir, dado que deberán ceñirse al ámbito de su especialidad, restándoles posibilidades y oportunidades. La lógica invita a pensar, como así también indica la propia legislación, que primero viene la generalidad y después la especialización, que además debería ser siempre bajo la libertad del titulado y en función de sus intereses personales y profesionales. La situación actual está derivando en un modelo que, además de la confusión generalizada, y que muy pocos entienden, obedece a intereses ajenos a la propia sociedad, que está invirtiendo el ciclo normal (grado especialista no habilitante y máster generalista habilitante), con el aparente objetivo de alargar la formación y, de paso, condicionar las opciones de elegir de los titulados, algo que va en contra de la competitividad. De hecho, hasta se han creado unos grados en Ingeniería *ad hoc* (Tecnologías) para que únicamente conduzcan a la realización de un determinado máster, y que permiten que se acceda a este sin haber terminado el grado, algo que distorsiona claramente con la superación de niveles académicos y el rigor y la meritocracia que deberían imperar. En nuestro entorno, la mayoría de los países europeos tienen una formación académica *bachelor of engineering* de 3 años (más un máster), y las universidades más prestigiosas del mundo en Ingeniería (MIT, Stanford, Cambridge, ETH Zurich, Imperial College London, Oxford, Berkley...) ofrecen grados de cuatro años perfectamente habilitados y con las máximas salidas profesionales. Por tanto, nos encontramos ante la necesidad de un cambio de modelo que rompa definitivamente con el español de Ingeniería del siglo XIX, que genere certidumbres y competitividad y, por ende, más vocaciones en unas profesiones que resultan imprescindibles para la transformación y el progreso de la sociedad, lo que debe

ser al fin y al cabo el único interés.
José Antonio Galdón Ruiz, presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España (Cogiti).

ABENGOA

Sede Social: Campus Palmas Altas, 41014 Sevilla.
Teléfono: 954937000
Web: www.abengoa.es
Nº de empleados: 10.034.



● **Presidente**
 INFANTE COSÍO, Pablo

AIRTFICIAL

Sede Social: C/ General Díaz Portier, 49, 28001 Madrid.
Teléfono: 911211700
Web: www.airtficial.com
Facturación 2023: 100 millones de euros.
Nº de empleados: 951.



● **Presidente**
 MONTES, Eduardo

APPLUS

Sede Social: C/ Campezo, 1.P. Emp. Las Mercedes, Ed. 3, 28022 Madrid.
Teléfono: 912080800
Web: www.applus.com/es
Facturación 2023: 2.058 millones de euros.
Nº de empleados: 26.834.



● **Consejero delegado**
 AMIGÓ, Joan

ARUP

Sede Social: C/ Alfonso XI, 12, 28014 Madrid.
Teléfono: 915239276
Web: www.arup.com
Facturación 2023: 35 millones de euros.
Nº de empleados: 18.500 (global); 300 (España).

● **Director España**
 RODRÍGUEZ, Ramón

AYESA

Sede Social: C/ Marie Curie, 2 P.C. T. Cartuja, 41092 Sevilla.
Teléfono: 954467046
Web: www.ayesa.com
Facturación 2023: 717 millones de euros.
Nº de empleados: 13.200.



● **Presidente**
 MANZANARES, José Luis

CBRE PROJECT MANAGEMENT, BOVIS

Sede Social: Ed. Castellana 200, P.º Castellana, 202, 6.º, 28046 Madrid.
Teléfono: 915981900
Web: www.cbre.es
Facturación 2023: 101,2 millones de euros.
Nº de empleados: 350.

● **Director general**
 DE FRUTOS, Alberto

ELECNOR

Sede Social: P.º Castellana, 81, 20.º, 28046 Madrid.
Teléfono: 914179900
Web: www.elecnor.es
Facturación 2023: 3.792 millones de euros.
Nº de empleados: 22.563.



● **Presidente**
 REAL DE ASÚA, Jaime

EUROCONTROL, APAVE

Sede Social: C/ Cronos, 20, 28047, 28010 Madrid.
Teléfono: 917027850
Web: www.eurocontrol.apave.com
Facturación 2023: 71 millones de euros.
Nº de empleados: 1.400.

● **Director general**
 SAYAGUES GARCÍA, Manuel

GPO, TYLIN

Sede Social: C/ Aragó, 390, 5, 08013 Barcelona.
Teléfono: 932470069
Web: www.gpogroup.com/
Facturación 2024: 55 millones de euros (previsión).
Nº de empleados: 500.

● **Consejero delegado**
 MONTOBBIO, Xavier

GRUPO TSK

Sede Social: C/ Ada Byron 220, Gijón 33203, Asturias.
Teléfono: 984495500
Web: www.grupotsk.com
Facturación 2023: 1.265 millones de euros.
Nº de empleados: 1.581.

● **Presidente**
 GARCÍA VALLINA, Sabino

GRUPO TYPASA

Sede Social: C/ Gomera 9, San Sebastián de los Reyes, 28703 Madrid.
Teléfono: 917227300
Web: www.typasa.es
Facturación 2023: 350 millones de euros.
Nº de empleados: 3.592.

● **Presidente y consejero delegado**
 BUENO TOMÁS, Pablo

IDOM

Sede Social: Av. Zarandoa, 23, 48015 Bilbao. Av. Montasterio de El Escorial, 4, 28049 Madrid.
Teléfono: 944797600 / 914441150
Web: www.idom.com
Facturación 2023: 430 millones de euros.
Nº de empleados: 5.300.

● **Presidente**
 RODRÍGUEZ LLOPIS, Luis

IDP

Sede Social: Av. Francesc Macià, 60, Sabadell, 08208 Barcelona.
Teléfono: 937256553
Web: www.idp.es
Facturación 2023: 30,1 millones de euros.
Nº de empleados: 512.

● **Consejero delegado**
 BLASCO, Enric

IKUSI

Sede Social: P.º Miramón, 170, San Sebastián, 20014 Guipúzcoa.
Teléfono: 618642846
Web: www.ikusi.com
Facturación 2023: 175 millones de euros.
Nº de empleados: 800.



● **Director ejecutivo**
 MAIZ, Iñaki

INECO

Sede Social: P.º de la Habana, 138, 28036 Madrid.
Teléfono: 914521200
Web: www.ineco.es
Facturación 2023: 442 millones de euros.
Nº de empleados: 5.478.

● **Presidente**
 VÁZQUEZ TORRÓN, Sergio

JG INGENIEROS

Sede Social: C/ Comte d'Urgell, 240, 4, 08036 Barcelona.
Teléfono: 936004900
Web: www.jgingenieros.es
Facturación 2023: 174 millones de euros.
Nº de empleados: 170.

● **Presidente**
 GALLOSTRA ISERN, Juan

MAGTEL

Sede Social: C/ Gabriel Ramos Bejarano, 114, P.E. Las Quemadas, 14014 Córdoba.
Teléfono: 957429060
Web: www.magtel.es
Facturación 2023: 137 millones de euros.
Nº de empleados: 830.



● **Presidente**
 LÓPEZ MAGDALENO, Mario

META ENGINEERING

Sede Social: C/ Bac de Roda, 64, 08019 Barcelona.
Teléfono: 934701990
Web: www.metaengineering.com
Facturación 2023: 44,9 millones de euros.
Nº de empleados: 650.

● **Consejero delegado**
 FONT, Enric

OMRON INDUSTRIAL AUTOMATION EUROPE

Sede Social: C/ Arturo Soria 95, 28027 Madrid.
Teléfono: 913 777 900
Web: https://industrial.omron.es/es/home
Facturación 2023: 5.464 millones (89,9 millones en España).
Nº de empleados: 1.494 (Europa); 245 (España).

● **Director general Negocio de Automatización Industrial Europa**
 COLÁS, Fernando