CURRICULUM VITAE
DAVID GONZÁLEZ FERNÁNDEZ (OVIEDO, 1974)

Destacada experiencia de más de 25 años en ámbitos de desarrollo de tecnología y desarrollo empresarial, como ingeniería de fabricación, ciencias de materiales, nanotecnología y gestión de la I+D+i. Experiencia laboral de >3 años en centros internacionales de reconocido prestigio (Finlandia y Reino Unido). Fortalezas para el desarrollo de unidades de negocio incluyendo el diseño e implementación de planes estratégicos y la gestión de equipos. Alta capacidad para la comercialización de productos y servicios tecnológicos. Experiencia en comercio internacional (Europa y Latinoamérica). Destacada experiencia en definir y ejecutar planes de empresariales con alto conocimiento del entorno a nivel transnacional. Participación en >50 proyectos tecnológicos en sector médico, aeronáutico, defensa y energía.

Formación Académica

* Doctor por la Universidad de Oviedo en el área de Química Orgánica e Inorgánica (CSIC)

* Licenciado en Química por la Universidad de Oviedo

* Máster en Gestión de la Innovación y Desarrollo Empresarial (Universidad de Oviedo)

* Máster en Gestión Empresarial (Escuela de Negocios Asturias)

Experiencia Profesional

Competencias de Gestión

- Desde octubre de 2023 es el director ejecutivo de la Agencia de Ciencia, Competitividad Empresarial e Innovación Asturiana (SEKUENS).
- Ostenta la presidencia de la Sociedad Regional de Promoción del Principado de Asturias, S.A. SRP; de la Sociedad de Garantía Recíproca de Asturias ASTURGAR; y del Centro Europeo de Empresas e Innovación, CEEI. Es consejero de la Sociedad de Promoción Exterior Principado de Asturias, S.A. (ASTUREX); de la Sociedad para el Desarrollo de las Comarcas Mineras, S.A. (SODECO); de la sociedad SEDES, S.A.; de la sociedad Zona de Actividades Logísticas e Industriales de Asturias, S.A. (ZALIA), de la sociedad Ciudad Industrial Valle del Nalón, SAU. (VALNALÓN); de la sociedad Paraíso Natural Venture Capital, S.L. y de la sociedad 61Hex 3D Printing Accelerator S.L.
- Vocal en los patronatos:
  - Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnológica, FICYT, de la que es vicepresidente;
  - Fundación Centro Tecnológico de la Información y la Comunicación (CTIC);
  - Fundación CETEMAS, Centro Tecnológico y Forestal de la Madera.
- Director de Unidad de Desarrollo de Negocio y Estrategia) /Miembro del Consejo de Dirección; Fundación IDONIAL (2019-oct. 2023).
- Cofundador de empresa agroalimentaria (2019-actualidad).
- Director de Unidad de Negocio (Ingeniería de Fabricación, Procesos y Electrónica) /Miembro del Consejo de Dirección; Centro Tecnológico PRODINTEC (2013-2019).
- Director del Departamento de Marketing y Relaciones Externas/Miembro del Consejo de Dirección; Centro Tecnológico PRODINTEC (2008-2013).
- Asesor de la Comisión Europea (División de Investigación e Innovación).

Competencias Científicas y Tecnológicas

- Investigador senior (Ingeniería de fabricación); Centro Tecnológico PRODINTEC (2007)
- Investigador senior (nanotecnología); Centro Tecnológico: Technical Research Centre of Finland (VTT) (2003-2006)
- Investigador senior (Materiales Avanzados); Organismo: Instituto Nacional de Materiales de Carbono (Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC) (1999-2003)
- Investigador junior (Materiales Avanzados); Organismo: Manchester Materials Science Centre (2001)
- Investigador junior (Ingeniería de polímeros); Empresa: Institute of Food Research, Reino Unido (1999)

Competencias Relaciones Externas

- Fundador de la Asociación Empresarial de Tecnología para el desarrollo de la Industria de la Defensa en Asturias
- Miembro del Consejo Gestor de la plataforma tecnológica europea en Fabricación Aditiva 3D
- Miembro del Consejo Gestor del organismo NANOFUTURES a.s.b.l. con sede en Bruselas (Bélgica)
- Miembro del Consejo Gestor de la plataforma española de fabricación MANUKET
- Asesor de asociaciones empresariales y públicas de Chile, Perú y República Dominicana en la temática de industria 4.0 y gestión de la innovación
- Miembro del Comité de Innovación de la Fundación de Investigación Sanitaria de Asturias (FINBA)

Otros datos de interés

- Inventor de tres patentes internacionales (WO2007/101907, WO2022/079477, WO2007/101906)
- Autor de >50 artículos científicos en revistas de alto impacto y comunicaciones a congresos nacionales e internacionales
- Investigador con reconocimiento “Ramón y Cajal”, otorgado por Ministerio de Ciencia e Innovación, en periodo 2007-2012
- Investigador con Certificación de excelencia I3, otorgado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, 2013
- Profesor del Máster en Química Sostenible de la Universidad de Oviedo (2018-2023)
- Premio ATOS al Progreso Digital (mejor proyecto industria 4.0), iii) premio a proyecto innovador en manufactura (Comisión Europea)
- En 2022 recibió el Premio General Elorza, distinción otorgada por la Delegación de Defensa de Asturias, en agradecimiento y reconocimiento a su contribución y apoyo a la industria de la defensa
- Director de 1 tesis doctoral (Universidad de Oviedo)
- Cursos avanzados para directivos en finanzas corporativas, gestión de proyectos y RRHH
- Inglés fluido escrito y hablado; finlandés básico escrito y hablado