

Fernando Leal

Senior Consultant en IOR Network for Talents

fleal@ior.es



Resumen

Ingeniero de formación y emprendedor de vocación.

Fernando ha sido emprendedor, empresario, directivo y consultor trabajado en distintos sectores y países.

Desde hace más de 15 años, trabaja en el mercado de la **eficiencia energética y las energías renovables**. Ha desarrollado proyectos propios y para terceros, de modelos sostenibles económica, medioambiental y socialmente, en Colombia, México y España.

Es vocal de la Junta de Gobierno del **Colegio de Ingenieros Industriales de Madrid COIIM** desde el 2018.

Cuenta con experiencia en desarrollo de nuevos modelos de negocio y es un apasionado de las nuevas tecnologías y de la economía colaborativa.

Ha participado como mentor y asesor en diferentes programas de emprendimiento como el MercyCorps, el Parque de Innovación de la Salle o la competición de creación de empresas actúaupm en 2013.

Ha sido parte del jurado evaluador en premios como el CleanTech Challenge de Méjico o el VII Premio Concyteg a la InnovaciónTecnológica en Guanajuato 2015.

Es docente universitario y ha impartido clases en la Universidad Europea de Madrid.

Experiencia

IOR CONSULTING - NETWORK FOR TALENTS

Senior Interim Manager ago 2020 - actual

IOR Consulting es una plataforma colaborativa que conecta directivos, consultores y talent recruiters.

La incorporación de un Interim Manager responde a necesidades muy diversas como pueden ser: fusiones, reestructuraciones o transformaciones de empresas. También es una solución en empresas con una estructura directiva reducida que necesitan un profesional centrado en un único proyecto, como podría ser el desarrollo o lanzamiento de un producto, un plan de optimización de recursos o un plan de reducción de costes.

COIIM

VOCAL JUNTA DE GOBIERNO nov 2019 - actual

Coordina iniciativas de emprendimiento, participa en grupos de trabajo sobre Blockchain y desarrollo estratégico en Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid.

<https://portal.coiim.es/>

A360 Servicios Energéticos

DIRECTOR jun 2019 – jun 2020

Creación y desarrollo de una empresa de servicios energéticos, ESE, Spin Off del departamento de mantenimiento de la empresa ACLIMAR, (Grupo AVINTIA).

<https://grupoavintia.com/>

Mantenimiento e Instalaciones ACLIMAR

Responsable Área Desarrollo de Negocio mar 2018 - jun 2019

Desarrollo de diferentes modelos de negocio para la expansión de su actividad, entre ellos:

1. Una comercializadora de electricidad y gas para el mercado doméstico
2. Una empresa instaladora para autoconsumo en el mercado residencial y doméstico
3. Desarrollo de una empresa de servicios energéticos para dar servicio a comunidades de propietarios en sus instalaciones centralizadas.

APRICOT Ingeniería

Project Manager nov 2017- feb 2018

Planificación y coordinación de obra de montaje de cabina de pintura industrial en la empresa COLPLAST. Daganzo (Madrid).

SMART KNOWLEDGE

Responsable del Área de Energía (México) nov 2014 - mar 2017

Diseño y desarrollo del área de energía en el proyecto Smart Social City, concepto de desarrollo urbano integral orientado a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos.

<http://smartsocialcity.com/>

Desarrollo del plan estratégico para el Parque de Innovación De La Salle.
(Guanajuato, México). <http://www.parquedeinnovacion.org.mx/>

UNIVERSIDAD EUROPEA

Profesor de Master Universitario dic 2013 - nov 2014

Profesor en el máster universitario en ingeniería industrial HCAP impartiendo la asignatura de Instalaciones Industriales.

NAE

Consultor Sénior (Colombia) sep 2013 - nov 2014

Consultor del departamento de ingeniería de la empresa ETB (Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá S.A.) dentro del proyecto para desplegar la red de FTTH en Bogotá D.C. y Gran Bogotá.

IBERTASA Sociedad de Tasaciones

Director Departamento ene 2013 - jul 2013

Creación, desarrollo y gestión de la primera red de certificadores energéticos que dio origen a una nueva empresa: ASECENER.

Grupo FRICAIN-THEVAC

Director General ene 2011 - dic 2011

Dirección del grupo de empresas dedicado a la instalación y mantenedora de instalaciones HVAC Industrial.

FRICAIN

Director Técnico nov 2009 - ene 2011

Participación, dentro de la empresa instaladora de HVAC Industrial, en proyectos de centrales térmicas de ciclo combinado en Granadilla (2x220 MW), Canarias (España); Lares (862 MWe) en Portugal; Mejillones CTM3 (240 MW) en Antofagasta (Chile) y Montoir (400 MW) en Francia. También en proyectos de las refinerías de petróleo de Muskiz (Bilbao) y Cartagena de Repsol.

CITYNET España

Gerente de Ingeniería abr 2008 - sep 2008

Responsable, a nivel nacional, del desarrollo y expansión del operador de telecomunicaciones especializado en la construcción de planta externa utilizando el alcantarillado público.

ICA Ingeniería

Empresario y Director General abr 2000 - abr 2008

Dirección, desde su fundación, de una empresa de ingeniería, consultoría y oficina técnica dedicada al diseño de proyectos y dirección técnica de obras de instalaciones en edificación, obra civil y proyectos industriales.

CONSTRUCTORA LEVEL

Jefe de Compras y Contratación de Instalaciones jul 1999 - abr 2000

Responsable en constructora de tamaño mediano especializada en el mercado residencial.

FERROVIAL AGROMAN

Ingeniería y Gestión de Proyectos jul 1996 - jul 1999

Desarrollé puestos desde ingeniero de proyectos de instalaciones en la oficina técnica hasta llegar a ser jefe de obra de Instalaciones en edificios residenciales y terciarios.

Formación

- | | |
|------|--|
| 1996 | Universidad Politécnica de Madrid / Ingeniero Industrial
Especialidad Organización industrial. Nivel Máster – EQF7 |
| 2019 | Tutellus / Máster en Blockchain
Diseñado por emprendedores con productos en el mercado. Presencial y online, con creación de proyectos reales tokenizados y demo day |
| 2012 | ESCAN / Gestor Energético Europeo
Certificación “European Energy Manager”
https://www.energymanager.eu/en/ |

Idiomas

Inglés: nivel medio

Español: nativo

Otros

- | | |
|---------------|---|
| 2015 - actual | MicroMentor un programa de MercyCorps / Mentoring
Colaboración continuada como mentor de la comunidad global más grande de emprendedores y mentores de negocios. |
| 2015 - 2016 | Parque de Innovación De La Salle / Mentoring
Mentoring y seguimiento a emprendedores sociales. Implantación de metodologías Lean StartUp e innovación abierta.
http://www.parquedeinnovacion.org.mx/ |
| 2016 | Gobierno de Guanajuato / Jurado Evaluador
“VIII Premio Concyteg a la Innovación Tecnológica Guanajuato 2015” en el marco del X Foro Internacional de Sistemas de Innovación para la Competitividad 2015. |

- 2016 Cleantech Challenge México (CTCM) / **Jurado Evaluador**
Sexta edición del concurso de empresas verdes más importante de México.
- 2013 b-Lab! (Business Lab) / **Asesoramiento a emprendedores**
Asesoramiento a grupos de emprendedores en IX edición dentro de la Competición de Creación de Empresas actúaupm 2012/2013
- 2013 IPr® (Ingenieros Profesionales Registrados) / **Modelo de Certificación**
Grupo de trabajo para desarrollo de las competencias profesionales de los Ingenieros dentro del marco de la certificación

INFORMÁTICA

Control de proyectos

CAD

Herramientas de dirección

ERP

Software técnico