



DOSSIER PRESENTACIÓN

Presentación de la empresa

Innova Global Solutions, S.L.

Somos una empresa europea totalmente sensibilizada con el medio ambiente y con la difusión de las energías renovables a nivel mundial.

Nuestros sectores de trabajo abarcan un amplio abanico dentro de la ingeniería, desde el mantenimiento de industrias hoteleras, edificios múltiples, navales... Hasta la arquitectura bioclimática sostenible, con asesoramiento en la construcción, así como venta y puesta en marcha de equipos dentro del marco de las energías alternativas.

Nuestro gran éxito radica en poder ofrecerle al cliente un asesoramiento completo desde el inicio del proyecto. Ayudándole a definir la instalación desde el punto de vista energético renovable, gestión energética..., hasta el suministro y puesta en marcha de equipos con la última tecnología, para el aumento del rendimiento con carácter renovable, pasando por una personalización de las instalaciones y de su documentación con elaboración de planes de mantenimiento específicos con control documental y formación.

Certificaciones de Calidad

Innova Global Solutions, S.L. cuenta con:

- Certificado de calidad de AENOR
- Fondo tripartito de la Comunidad de Madrid
- Cámara de Comercio e Industria española
- Centro de enseñanzas ocupacionales de la Universidad Autónoma de Madrid, quienes avalan la vasta experiencia en docencia de nuestro expositor

Ingeniería

En el área de ingeniería, hemos participado en numerosos proyectos donde destacan los siguientes:

Proyectos realizados en España

- Estudio de Impacto ambiental Parque eólico “La muela”, Zaragoza (202 MW)
- Estudio de Impacto ambiental Parque eólico Albacete (68 MW)
- Redacción, diseño, suministro de montaje Parque minieólico Menorca (80 KW)
- Redacción, diseño, suministro de montaje Parque minieólico Molina de Segura (16 KW)
- Redacción, diseño, suministro de montaje Parque minieólico Ibiza, Govern Balear (22 KW)
- Instalaciones fotovoltaicas conectadas a red sobre cubierta industrial Alcalá de Henares, Monte Gurugú (100 KW)
- Doble instalación solar fotovoltaica conectada a red RD664, Ingecan (88 + 88 KW), polígono industrial de Granadilla de Abona.
- Instalación solar térmica Iniciativa privada para vivienda automantenida (68 KW).
- Instalación solar térmica iniciativa privada Urbanización Los Arroyos (30 KW) con cobertura solar para calefacción y ACS.
- Instalación solar térmica iniciativa privada Urbanización El Escorial Madrid, con cobertura solar para ACS, climatización piscina interior y calefacción por suelo radiante (28 KW).
- Dirección de explotación Centro de tratamiento Sólido Urbano con valorización energética de Biometanización anaeróbica conectada a red combinada con instalación fotovoltaica (3 +3 MW + 160 KW), Centro de residuos Cana Putxa, Ibiza.
- Construcción vivienda automantenida con dirección de obra y ejecución de proyecto, Iniciativa privada, 500m2, Carrer de Ses Figueres 13, Isla Ibiza.

Proyectos Internacionales

- 200 instalaciones modulares fotovoltaicas, eólicas y con pilas de hidrógeno para el Ejército de la República del Congo, para diversos campamentos móviles. Con suministro a comunicaciones GPRS, radio, planta de osmosis, entre otras.
- Instalaciones para diversas universidades agrónomas en la República de Angola, automanteniendo todo el sistema de funcionamiento de éstas, Wuaku kungo, Luanda, Angola.
- Instalación fotovoltaica para suministro de agua potable población Namibe, Namibia.
- Instalación 2 aerogeneradores minieólicos (20 + 20 KW) e instalación fotovoltaica (60 KW), explotación privada agrícola, Angola.
- Ejecución de Ciclos combinados de vapor para Astilleros INCAT, Tasmania, Nueva Zelanda, en los buques Bentayga Express, Benchijigua Express y Betancuria Express del Astillero Fred Olsen.

Investigación

- Estudio de Energía maremótica y de olas para el Instituto de ahorro y diversificación de energía (IDAE).
- Estudio radiación solar en la Comunidad de Madrid para IDAE.
- Estudio de Velocidades de viento e influencia eólica radial, Toledo, Guadalajara, Segovia y Soria.

Docencia

Nuestra principal línea de negocios está orientada a prestar capacitaciones a nivel mundial, en este contexto, nuestro docente titular es:

José Luis González Royo

Asesor técnico y docente de Innova Global Solutions, S.L.

- Ingeniero superior Industrial, Universidad politécnica de Madrid, ICAI, España
- Doctorado en Gestión energética, Universidad politécnica de Madrid, España
- Master de Gestión energética y energías renovables, Universidad de Columbia, EEUU
- Master en Peritación Judicial de Instalaciones Industriales, APTI, España

Libros escritos:

- Manual de Energía Eólica
- Manual de Energía Solar térmica en edificación
- Manual de Energía solar fotovoltaica conectada a red

Cursos Impartidos

- Fundación Caja de Madrid, Universidad Autónoma. Máster en gestión y tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos con valorización energética (260 horas).
- Módulo superior gestión de residuos sólido urbano e industrial Govern Balear, Isla de Menorca (280 horas).
- Módulo superior gestión y tratamiento de aguas urbanas, Govern Balear, Isla de Menorca (280 horas).
- Centro de enseñanzas ocupacionales, Fundación tripartita Madrid, Experto en gestión y energías renovables (180 horas), con tres ediciones anuales desde el 2005 hasta 2011.
- Máster gestión energías renovables y construcción bioclimática, Universidad Politécnica de Madrid (600 horas).
- Postgrado en construcción bioclimática y buenas prácticas para el ahorro de la energía, Escuela de Arquitectura, Universidad politécnica de Madrid (280 horas).
- Curso climatización y ahorro de energía CATFA, Torrejón de Ardoz, Madrid (600 horas).
- Curso Energía solar térmica CATFA, Torrejón de Ardoz, Madrid (600 horas).
- Curso energía solar fotovoltaica CATFA, Torrejón de Ardoz, Madrid (600 horas).
- Curso minieólica CATFA, Torrejón de Ardoz, Madrid (600 horas).

Cursos Internacionales

- Ministerio de educación de Angola y AECl, serie de 6 cursos de 200 horas en universidades agrónomas de Angola: Instalaciones solares térmicas, fotovoltaicas y minieólicas.
- Ministerio de educación de Namibia y AECl, serie de 6 cursos de 200 horas en universidades agrónomas de Angola: Instalaciones solares térmicas, fotovoltaicas y minieólicas.
- Ejército República del Congo, Capacitación técnica a cargos superiores, para mantenimiento de instalaciones fotovoltaicas y minieólicas (300 horas).
- -Cursos de instalaciones solares para edificación, Banlluls Sur Mer, Francia (300 horas).
- Curso para funcionarios del Ayuntamiento de Ceuta y Melilla de Gestión energética y alumbrado público (100 horas).