

Curriculum Vitae

Oliver König



Datos personales

Fecha de nacimiento:
Estado civil:
Direccion:
Telefono:
Email:

18.04.1969
casado
C/ Pio Baroja 4, Esc 1, 5ªA, 30011 Murcia
+34/696231530, +49/15785364840
baubox@gmx.net

Resumen abreviado

Después de mis estudios de arquitectura en la Universidad de Karlsruhe, Alemania, trabajé de autónomo y colaboré con varios importantes estudios de arquitectura de la región de Murcia, como el de Martín Lejarraga, Xpiral, Javier Peña, Jose Maria Tores Nadal, Antonio Abellán y Juan Antonio Santacruz. En 2003 fundé mi propio estudio en Murcia. Fuí contratado por personas físicas y empresas importantes como Mediterraneo Hispagroup. He realizado proyectos de pequeña escala como casas unifamiliares aumentando la escala hasta llegar a elaborar proyectos de hasta 2500 viviendas. En estos trabajos mis tareas iban desde la elaboración de los estudios previos hasta la adjudicación a las empresas constructoras. Durante los años 2005 y 2006 compaginé estas tareas con la impartición de 2 cursos de Photoshop en el colegio de Arquitectos de Murcia.

En 2008 fuí empleado por la empresa Novatec Solar España. La empresa se dedica a construir plantas solares térmicas "llave en mano" incluyendo el montaje del campo solar y la construcción del "balance of plant". Mis responsabilidades incluían desde la búsqueda de terrenos, personal, empresas colaboradoras hasta la realización de los Proyectos de ejecución, como las adecuaciones de naves industriales para la construcción robotizada de paneles solares o la construcción de la nave de turbina de la central térmica solar. En 2011 la empresa me encargó la dirección de obra y construcción de una planta solar térmica para suministrar vapor a una central térmica de 2 GW en Australia. El reto de este proyecto era la integración del vapor "solar" en el circuito de precalentamiento de una central térmica convencional. Después de la puesta en marcha de esta planta asumí la dirección del departamento de construcción de la empresa matriz de Novatec en Karlsruhe, Alemania. Mis responsabilidades se centraron desde entonces en la elaboración y evaluación de presupuestos para proyectos termosolares para Australia, Kuwait, Arabia Saudí, Sudáfrica, Chile e India.

En toda mi trayectoria en Novatec Solar dependía siempre directamente del Consejo de Administración. Tras la Suspensión de pagos de Novatec en Abril de 2015 trabajo como arquitecto autónomo y colaboro con la empresa Sunti de suministro de energía solar industrial.

Carrera profesional detallada

Temporada/Función

Tareas, Responsabilidades

Mayo 2015 – actualidad
Arquitecto y consultor de energía solar industrial

Proyecto básico y de ejecución de la ampliación de una vivienda unifamiliar en Karlsruhe, Alemania.
Proyecto de cambio de uso para una vivienda de uso agrícola en un taller mecánico.
Colaboración comercial con la empresa Sunti (Francia) inversionista en energía solar industrial.

Marzo 2012 – 30. abril 2015
Director departamento de construcción de Novatec Solar

India
Jefe de proyecto para elaborar una oferta de „Solar Augmentation“ para la central térmica NTPC Dadri, India.
Superficie de apertura de espejos: 54000m²

Elaboración de estudios previos para la ejecución de una planta solar térmica de 20MW en Gujarat, Rajastan.
Superficie de apertura: 250000m²

Kuwait
Elaboración de oferta comercial para una planta solar térmica de 100MW CSP para Enhanced Oil Recovery (EOR), para el cliente Chevron.

Elaboración de oferta comercial para una planta solar térmica de 23MW CSP para la tecnología de Enhanced Oil Recovery (EOR), Chevron.

Chile

Jefe de proyecto para un estudio de detalle para GDF Suez en Antofagasta, Chile.

Jefe de proyecto para la elaboración de oferta para la integración de una planta solar térmica de 6,4 MW en una central térmica de GDF Suez en Antofagasta.

Arabia Saudí

Colaboración comercial para oferta del suministro de vapor solar para la „Integrated Combined Cycle power plant (ISCCP)“ in Waad al Shamal, para la Saudi Electric Company (SEC).

Colaboración comercial para oferta del suministro de vapor solar, 50MW, para la „Integrated Combined Cycle Kraftwerk (ISCCP)“ in Duba, para la Saudi Electric Company (SEC).

Australia

Elaboración del proyecto de ejecución de una planta solar de 30MW CSP in Collinsville, Queensland, Australia.

Sudáfrica

Elaboración de estudios previos y oferta comercial para una planta solar térmica de 100MW in Karoshook en colaboración con ABB.

Otras tareas y responsabilidades

Elaboración de una guía de organización de proyectos de construcción de plantas solares como base de certificación ISO 9001:2008 en 2014.

Enero 2010-Abril 2012
Novatec Solar Australia

Jefe de proyecto para la construcción de una planta solar térmica de 13,1MWth con integración del vapor solar en la central térmica de carbón de 2 GW para Macquarie Generation Liddell, New South Wales, Australia.

Marzo 2008-Enero 2011
Novatec Solar España

Adecuación de una nave industrial para el montaje robotizado de espejos solares.

Ejecución de la nave de turbina para la primera planta solar térmica de 2MW en Calasparra, Murcia.

Selección del personal de edificación y mantenimiento para la construcción de la planta solar térmica de 30MW en Calasparra, Murcia.

Estudios previos, oferta comercial y proyecto de ejecución de la construcción de la planta solar térmica en Liddell.

Diciembre 2007-Marzo 2008
Arquitecto en la empresa
inmobiliaria Iddi Murcia, Spanien

Proyecto básico de 50 viviendas unifamiliares y plurifamiliares en Villena, Alicante.

Arquitecto Autónomo

- 2007 Proyecto básico y de ejecución para la reforma de una vivienda plurifamiliar de 25 viviendas en Santomera, Murcia.
- 2005-2006 Proyecto de ejecución y dirección de obra del „Piso Piloto“ del Golf Resort 3 Molinos.
- 2006 Proyecto de ejecución de 121 viviendas para el Golf Resort 3 Molinos.
- 2003/04 Vivienda unifamiliar siguiendo el modelo Feng Shui, en los Garres, Murcia.
- 2001/02 Casa unifamiliar en Los Urrutias, Cartagena.

Arquitecto en colaboración

- 2006 Proyecto de urbanismo para un Golf Resort en Torre Pacheco, Murcia, para 2500 viviendas incluyendo zonas de comercios e infraestructuras
con Jose Maria Torres Nadal
- 1999-2005 Proyecto básico y de ejecución de una casa con patio en Murcia.
Xpiral, Javier Peña und
Martin Lejarraga
- Reforma de una vivienda en el edificio de los 9 pisos en Murcia.
- Participación en el concurso internacional de arquitectura European 6, Barakaldo. Finalista.
- Proyecto básico y de ejecución de una casa para un ecologista en San Javier, Murcia.
- Proyecto de ejecución de una casa unifamiliar y sala de exposición para un coleccionista en los Alcazares, Murcia.
- Proyecto de ejecución para la sala multiusos y ventanilla de Caja Murcia "XTRA" en la Universidad de Murcia en Espinardo.
- Participación en el concurso de ideas para la "Ciudad de Levante" , Cordoba.
- Proyecto básico y de ejecución de unas viviendas sociales en La Unión, Cartagena
- Diseño del Corporate Identity para la librería Tierra, Murcia.
- Proyecto de ejecución de una casa en un palmeral de Elche, Alicante.
- Proyecto básico para la ampliación del hotel Cavanna, La Manga.

Curriculum Oliver König

2004-2005 Antonio Abellán y Juan Antonio Santacruz	Proyecto básico y de ejecución del Museo de la Catedral de Murcia. Proyecto de ejecución para la conversión de un edificio histórico del Cuartel de Artillería en el Centro Parraga de Arte.
2004 Enrique Minguez	Estudios previos y elaboración de infografías para la remodelación del paseo marítimo de la Manga. Estudios previos y elaboración de infografías para la remodelación urbanística del centro de Totana.

Estudios universitarios

Universidad de Karlsruhe (TH), Alemania 1991-1998	Estudios de Arquitectura obteniendo el título "Arquitecto Superior" de la Universidad Fridericana de Karlsruhe, Alemania.
--	---

Otros conocimientos, intereses

Software	MS Office Excel, MS Office Word, MS Office Power Point, MS Office Outlook, MS Project, Movie Maker, Autocad architecture, Autocad Civil 3D, Photoshop, Gimp, Sketch Up, Programa de creación de partituras musicales Sibelius, programa de edición y producción musical Studio Pro, Phase 5 html editor.
Idiomas	Inglés: fluído español: fluído alemán: idioma materno francés: conocimientos básicos
Hobbies	Soy socio de la fundación Ecofund, plataforma web "peer to peer" para proyectos preservando el medio ambiente. Me gusta el Jazz y toco el saxofón y el clarinete. Me relaja cocinar y montar en bici.