



Fernando Lázaro-Carrasco Rodríguez

8-VIII-1985

Uría 31 4D 28033, Madrid, España
0034.645.082.657
fer.laca.ro@gmail.com

Formación Académica

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

2012

Universidad Politécnica de Madrid, E.T.S.I. Caminos, Canales y Puertos

Especialidad: Urbanismo.

Proyecto Final de Carrera: Parque Eólico Offshore en la Bahía de Fonseca, El Salvador. Calificación: Sobresaliente.

Curso de Construcción Internacional

2013

Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, Demarcación de Madrid.

Curso de Arqueología Industrial

2009

Universidad Técnica de Viena, Austria (Technische Universität Wien). Programa ATHENS.

Curso de desarrollo del método PIV

2009

Universidad Técnica de Praga, Rep. Checa (České Vysoké Učení Technické). Programa ATHENS.

Curso de Energías Renovables

2008

Iberdrola S.A.

Curso de Gestión de Residuos Radioactivos

2008

ENRESA.

Experiencia

S.A. DE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS COPASA

2013 - 2014

Prácticas en el proyecto Haramain Highspeed Railway, AVE Medina-La Meca

- Ingeniero en el departamento de Calidad.
- Ingeniero en el departamento de Medioambiente.
- Ingeniero en el departamento de Seguridad y Salud.
- Document Controller en Work Base 3.
- Estancia en campamento de Work Base 3.

Fundación Caminos de Hierro

2010 - 2012

Investigación y desarrollo ferroviario

- Asesoría tecnológica para el Proyecto Constructivo de las instalaciones de ensayo y experimentación del centro de tecnologías ferroviarias de ADIF en Málaga. INECO-ADIF, 2012.
- Estudio de la viabilidad de la ampliación y modernización de las líneas ferroviarias del hub de Katowice, Polonia. PKP Polskie Linie Kolejowe, S.A., 2012.
- ARTIBAL: "Balasto artificial". En cooperación con la Universidad Politécnica de Madrid, INGECIBER SA, IECA-OFICEMEN, Fundación de los Ferrocarriles Españoles, 2012.

Profesor particular

2004 - 2013

Clases de apoyo a alumnos de Secundaria y Bachillerato de Matemáticas, Dibujo Técnico, Física y Química.

E.T.S.I Caminos de la U.P.M.

2007 – 2009

Beca "Ernesto Seco" de colaboración con la ETSI Caminos, Canales y Puertos.

Idiomas

Español

Lengua materna.

Inglés

Competencia profesional completa.

Alemán

Competencia profesional media.

Informática

Excel, Word, Power Point, AutoCAD (diseño asistido), C++ (lenguaje de programación), Matlab (lenguaje de programación), Windows (SO), Linux (SO), ArcGIS (Información geográfica).