

CURRÍCULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Nombre completo: Marcos Hernández García
Fecha de nacimiento: 23/07/1987
Teléfono fijo: 943200361
Teléfono móvil: 680877407
Correo electrónico: m.hernandezgarcia@hotmail.com
Dirección: Avda. Otaola 26, 2º 20600 Eibar (Gipuzkoa)



FORMACIÓN

- **Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.**
Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Santander. Universidad de Cantabria. 2011-2014 (Realizando Proyecto Fin de Carrera).
- **Ingeniero Técnico de Obras Públicas**, especialidad en Transportes y Servicios Urbanos. Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea. 2005-2008.
Nota media: 8,77.
Proyecto Fin de Carrera: “Proyecto de trazado de la tercera fase de la variante de la carretera N-634 en Eibar”. (Calificación **10**).
Mejor expediente académico de la promoción 2007-2008.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Dos años en el departamento de hidráulica de **SAITEC, S.A.** (consultora dedicada a proyectos de ingeniería y asistencia técnica a obras) como Ingeniero Técnico de Obras Públicas en prácticas (2008-2010), desempeñando las siguientes funciones:

- Realización de estudios de hidrología.
- Diseño y cálculo del drenaje de proyectos ferroviarios y de carreteras.
- Realización de modelos hidráulicos mediante HEC-RAS.

Contrato de trabajo de duración determinada (16 días) con **Esteyco Gernika, S.L.P.** como técnico para **ETS** (Euskal Trenbide Sarea - Red Ferroviaria Vasca); realizando funciones de información técnica a los afectados por el “Proyecto Constructivo de Plataforma de la Nueva Red Ferroviaria del País Vasco en el Sector Este del ramal Gipuzkoano. Tramo Tolosa-Hernialde” en el ayuntamiento de Tolosa (noviembre 2010 – diciembre 2010).

CURSOS

- Curso on line **HEC-HMS**. Estudios de inundabilidad. Academia Ingnova. 125 horas. De octubre a diciembre de 2011.
- Curso on line **HEC-RAS**. Estudios de inundabilidad. Academia Ingnova. 125 horas. De mayo a octubre de 2011.
- Jornadas técnicas sobre “La movilidad de ciudadanos y mercancías: hacia una visión integral” 15 horas. 28 y 29 de noviembre de 2007. GIZLOGA.
- Curso de verano sobre “Arquitectura sostenible. Urbanismo ambiental” 30 horas. 12, 13 y 14 de julio de 2007. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea.

IDIOMAS

- **Euskera:** Nivel alto hablado y escrito. Euskararen gaitasun-agiria (**EGA**).
- **Inglés:** Nivel medio hablado y escrito. Ciclo Elemental - 3º Escuela Oficial de Idiomas.

INFORMÁTICA

- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access, Project...)
- AutoCAD (Diseño asistido por ordenador)
- HEC-RAS (Modelización hidráulica de ríos)
- HEC-HMS (Estudios de inundabilidad)
- CLIP (Trazado de obras lineales)
- Presto (Presupuestos)
- MDT (Modelo digital del terreno)
- Chac (Cálculo hidrometeorológico de aportaciones y crecidas) del CEDEX
- FlowMaster (Programa de diseño hidráulico y análisis de tuberías, cunetas y canales)
- MAXPLU (Análisis de máximas lluvias diarias en la España peninsular)
- Epanet (Cálculo de redes de distribución de agua)
- SWMM (Modelo de gestión de aguas pluviales)

OTROS DATOS

- Permiso de conducción B
- Vehículo propio
- Accésit Premios BASF Construction Chemicals 2014 Santander