

MANUEL MARTÍNEZ GRAU

19 de Enero, 1986. Valencia, España

C/ Bélgica 10, 32

46021 Valencia, España

(+34) 620042328 / manumartinezgrau@gmail.com



EXPERIENCIA PROFESIONAL

JUNIO 2013-MARZO 2014

IDOM.

CONSULTORÍA Y PLANIFICACIÓN DEL TRANSPORTE; INGENIERO DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS EN PRÁCTICAS.

Autor:

Estudio de movilidad generada de la Marina Real (Valencia, España).

Estudiar cómo afectan los nuevos usos del suelo a la movilidad del área y propuestas de mejora para la misma.

Propuesta metodológica para el estudio del transporte público masivo en los Planes de Movilidad Urbanos Sostenibles.

Miembro del equipo técnico:

Planes de Movilidad Urbanos Sostenibles de Valencia y de Alicante (España).

Planes de Movilidad Urbanos Sostenibles de Santa Maria y Catanduva (Brasil).

Analizar y diagnosticar la movilidad en las ciudades y sus áreas de influencia. Medidas de mejora para cada modo de transporte y área. Desarrollo del modelo de transporte en VISUM y AIMSUN.

Plan Director Ciclovial de Recife (Brasil).

Analizar y diagnosticar la movilidad en bicicleta en la ciudad.

Estudio de cabotaje en Brasil.

Analizar la operación de cabotaje en los puertos públicos de Brasil.

Preparación de expresiones de interés y ofertas.

EDUCACIÓN

2004-2013

INGENIERO DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS.

Universidad Politécnica de Valencia. Especialidad: Transportes, Urbanismo y Ordenación del Territorio – Gestión Empresarial, con acreditación ABET (Accreditation Board of Engineering and Technology), Valencia (España).

1998-2004

SECUNDARIA Y BACHILLER. Colegio Nuestra Señora del Pilar, Valencia (España).

JUNIO 2002-OCTUBRE 2002

SECUNDARIA. Beerwah State High School, Landsborough (Brisbane, Australia).

2001,2000,1999

CURSO DE INGLÉS EN TORONTO (CANADA); EN MASON CAMP (NEW JERSEY, USA); EN LONDRES (REINO UNIDO). (Dos meses cada uno).

IDIOMAS

ESPAÑOL Y CATALÁN

Lengua nativa.

INGLÉS

Competencia profesional completa.

PORTUGUÉS

Leer: Avanzado.

Escribir: Intermedio.

Hablar: Básico.

FRANCÉS

Leer: Intermedio.

Escribir: Intermedio.

Hablar: Básico.

HABILIDADES

INFORMÁTICA.

Planificación de transporte: VISUM, AIMSUN and ArcGis; Office (Excel, Word, Power Point); Cálculo de estructuras (SAP2000).

INFORMACIÓN ADICIONAL.

Capitán del equipo de debate de la Universidad Politécnica de Valencia en el torneo Pasarela 2012. Segundo puesto en la rama de ingeniería. Principales responsabilidades: Debatir y coordinar el equipo.

Miembro de la delegación de alumnos de la E.T.S de Caminos, Canales y Puertos, (2012-2013). Principales responsabilidades: Coordinador, planificación y organización de eventos y actividades.

Capitán de la selección valenciana de fútbol sala en 2003, 2002 y 2000.