Currículum Vitae

Nombre y apellidos: Paula Pérez Díaz

Fecha de nacimiento: 11-11-1987 **Edad:** 26 años **Dirección:** Ronda del Carmen 58 1ºA CP: 27004 Luga

Teléfono: 619482614

E-mail: paula perez @hotmail.es



Perfil:

Después de terminar los estudios de Ingeniería de Caminos, decidí que estudiar el Master de Ingeniería de Costas y Puertos me aportaría mayor conocimiento de un campo que además de gustarme, no pudo ser desarrollado en tal grado durante la carrera al abarcar muchos otros campos. He adquirido conocimientos específicos en campos como la estadística del oleaje, propagación del mismo, modelación numérica de flujos hidráulicos, ondas largas, resonancia portuaria, dinámica de desembocaduras y estuarios, regeneración de playas, gestión de puertos, diseño de proyectos costeros diversos, seguridad portuaria e impacto ambiental.

Formación académica:

2013 - Actualidad Máster Ingeniería de Costas y Puertos

Universidad de Cantabria

2009 - 2012 Ingeniería de Caminos Canales y Puertos

Universidad de Alicante

2005-2009 Ingeniería Técnica de Obras Públicas, Especialidad en Transportes y Servicios

Urbanos

Universidad de Santiago de Compostela

Otra formación

Topografía: Curso de Especialista en topografía electrónica

Centro FPO Lugo

310 horas

Autocad: Curso de diseño y modificación de planos 2D y 3D

Centro Confederación Empresarios de Lugo

194 horas

Curso de cálculo de estructuras de hormigón por computador CYPE

Universidad de Santiago de Compostela

30 horas

Energías Renovables: Impacto Ambiental, energías renovables en Galicia

Real Academia de las Ciencias de Galicia

30 horas

Conocimientos informáticos:

Aplicaciones ofimáticas (procesadores de textos, hojas de cálculo, bases de datos, presentaciones gráficas)

Nivel: Alto

Cálculo de estructuras por ordenador CYPECAD Nivel: Alto

Diseño de planos por ordenador AUTOCAD Nivel: Alto

Programas de cálculo de presupuestos PRESTO Nivel: Intermedio

Herramienta matemática MATLAB, Nivel: Intermedio

Programa SMC, Sistema Modelado Costero IH-Cantabria (MOPLA, PETRA, COPLA). Propagación del oleaje mediante modelación red-diff, modelado de playas a corto plazo y largo plazo. Nivel: Alto.

Modelo SWAM de propagación del oleaje: Nivel: Básico.

Módulo Hipercubo Max-Diss IH Cantabria (técnicas de interpolación estadística del oleaje y propagación hasta la costa de series plurianuales de oleaje. Nivel : Alto.

Modelo de agitación portuaria MSP (Manolo IH-Cantabria). Nivel: Alto.

<u>Idiomas</u>

Gallego: nivel bilingüe

Inglés: nivel B2

Francés: nivel básico

Otros datos de interés

Carnet de conducir tipo B

Disponibilidad geográfica