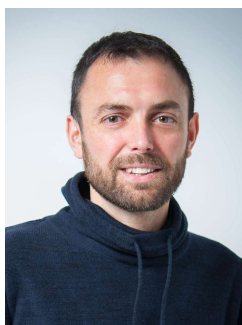



INFORMACIÓN PERSONAL

Aitor Freire Astray



 Plaza de Andalucía nº4, 3ºB 36940 Cangas – Pontevedra. España

 +34 619 139 758

 [aitor.freire@gmail.com](mailto:aitor.freire@gmail.com)

 <https://es.linkedin.com/in/aitorfreire>

 Hangouts aitorfreire  
 Skype aitor.freire

Permiso de conducir B | Sexo Masculino | Fecha de nacimiento 11/05/1977 | Nacionalidad Español

OBJETIVO PROFESIONAL

Analista de Sistemas de Información Geográfica (SIG)  
 Formador en temáticas SIG y de ámbito biológico

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Septiembre 2015 – Abril 2016

Técnico de Sistemas de Información Geográfica

CYTSA

Mantenimiento del SIG Plan Hidrológico de la D. H. Galicia-Costa.  
 Diseño, creación y gestión de bases de datos geoespaciales.

Octubre 2014 – Junio 2015

Técnico Ambiental

IPROMA

Evaluación Ambiental de las Masas de Agua de Transición, Costeras y Puertos para el Plan Hidrológico de la D. H. Galicia-Costa.  
 Cálculo de las cuencas vertientes de la Demarcación.

Marzo – Septiembre 2014

Asistencia Técnica

Septiembre 2011 – Marzo 2012

TRAGSATEC

Asesoramiento Científico-Técnico en el IEO para la Evaluación, Seguimiento, Planificación y Protección del Medio Marino de acuerdo a la Directiva Marco de Estrategia Marina.  
 Coordinación, junto a personal del IEO, de la elaboración de los documentos de la "Evaluación inicial, estado ambiental y objetivos ambientales" de la Directiva Marco de Estrategias Marinas.

Abril 2012 – Julio 2013

Técnico de Sistemas de Información Geográfica

Julio 2010 – Septiembre 2011

Universidade de Vigo

Creación y publicación de la IDE del grupo de Ecotoxicología Marina.  
 Gestión de proyectos.  
 Elaboración de mapas temáticos.

Marzo 2007 – Julio 2010

Asistencia Técnica

Cofradía de Pescadores de O Vicedo

Asistencia técnica para la gestión de los recursos marisqueros de la cofradía.  
 Diseño y realización de muestreos y elaboración de los planes de explotación.  
 Elaboración y gestión de proyectos.

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

Julio 2016 – Octubre 2017

Certificado de Profesionalidad (C.P.) Confección y publicación de páginas web

Nivel 4 EQF

Confederación de Empresarios de Pontevedra

Construir páginas web, integrar componentes software en páginas web y publicar páginas web

Septiembre 2011 – Julio 2013	<b>Máster Profesional UNIGIS en “Gestión de Sistemas de Información Geográfica”</b> Universitat de Girona Modelos y estructuras de datos Bases de datos espaciales Análisis geográfico y Gestión de proyectos SIG	Nivel 7 EQF
Octubre 2006 - Junio 2006	<b>Formador Ocupacional</b> Consellería de Traballo, Xunta de Galicia Dirección de Procesos de Aprendizaje y Evaluación de la Formación	Nivel 5 EQF
Septiembre 2005 – Julio 2006	<b>Consultor en Ingeniería y Gestión Medioambiental</b> Escuela de Organización Industrial Normativa legal y responsabilidad ambiental Contaminación atmosférica, acústica, de las aguas, del suelo y las aguas subterráneas Gestión y tratamiento de residuos y evaluación del impacto ambiental	Nivel 7 EQF
Septiembre 2003 - Mayo 2004	<b>Curso de Aptitud Pedagógica</b> Universidade de Vigo Adquisición de metodologías docentes y didácticas	Nivel 7 EQF
Septiembre 1997 – Julio 2003	<b>Licenciado en Biología</b> Universidade de Vigo Biología y conservación de espacios naturales	Nivel 7 EQF

**COMPETENCIAS PERSONALES**

Lengua materna Gallego y Español  
 Otros idiomas Inglés

**Competencias comunicativas**

- Experiencia en la realización de presentaciones y elaboración de informes, adquirida en la asistencia a congresos y durante mi trabajo como asistencia técnica en diferentes empresas.

**Competencias relacionadas con el empleo**

- Capacidad de diseño y de gestión integral de proyectos SIG, adquirida a través de mi formación y con la experiencia obtenida en las diferentes empresas en que he trabajado.
- Experiencia en el desarrollo de contenidos docentes, adquirida en la elaboración de varios cursos.

**Competencia digital**

AUTOEVALUACIÓN				
Tratamiento de la información	Comunicación	Creación de contenido	Seguridad	Resolución de problemas
Usuario competente	Usuario competente	Usuario competente	Usuario competente	Usuario competente

Otras competencias informáticas

- Dominio de software SIG (ArcGIS, QGIS, gvSIG, GrassGIS, Geoserver), de bases de datos espaciales (PostgreSQL, PostGIS, Geodatabase Esri) y de creación de metadatos (CatMDEdit, ArcCatalog, Geonetwork).
- Dominio de paquetes ofimáticos (procesador de textos, hoja de cálculo, bases de datos, software de presentación).
- Dominio de lenguajes de programación (SQL, Python, PHP, HTML).

**Otras competencias**

- Instalación y mantenimiento de sistemas LINUX y WINDOWS, tanto equipos personales como servidores.