“Aplicación web sobre mortalidad debida a enfermedades raras”

***Especificaciones técnicas***



[info@complutig.com](mailto:info@complutig.com); [mariano.garcia@uah.es](mailto:mariano.garcia@uah.es)

Tlfno: +91 885 5264/4435

**Cliente:** Instituto de Investigación de Enfermedades Raras. Instituto Carlos III

**Fecha de emisión:** 30/11/2018

**Pago de proyecto:** a la entrega de la aplicación.

**Plazo de entrega:** 3 meses

**Garantía:** 30 días tras la finalización del proyecto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Naturaleza y propiedades de producto**

El producto será una plataforma web acorde con la estructura, adaptatividad y contenidos recogidos en el presente documento.

**Adaptatividad y compatibilidad**

La compatibilidad de la plataforma web se limitará a navegadores y dispositivos de la naturaleza PC/portátil en sus navegadores Microsoft Edge, Safari, Firefox, Chrome y Opera.

**Estructura web**

La plataforma web será de página múltiple, en idiomas español e inglés, comprendiendo las secciones y un subsistema descrito a continuación.

* Subsistema 1: Plataforma web de presentación.

1. Inicio: Acceso al subsistema 2.
2. Presentación: descripción del proyecto.
3. Fuentes de datos
4. Créditos
5. Contacto

* Subsistema 2: Plataforma web de mortalidad debida a enfermedades raras

1. Cartografía: representación cartográfica por unidades geográficas sobre la mortalidad debida a enfermedades raras.
2. Tendencias: representación gráfica sobre la mortalidad debida a enfermedades raras en distintos países de Europa.

**Estilizado**

El estilizado comprende todos los aspectos de estética de la plataforma web. El estilizado se establecerá de forma definitiva durante el transcurso del proyecto conjunto al cliente, no pudiendo ser alterado por éste una vez publicado el proyecto.

**Inviabilidad de solicitudes**

En los casos en los que, de forma excepcional, no puedan cubrirse los requerimientos de estilo del cliente, el desarrollador facilitará las alternativas existentes con el afán de suplir esa inviabilidad de la forma más fiel posible a la idea original del cliente.

CONDICIONES DE PROYECTO

**Responsable de desarrollo**

Elena Ferreras Hernández (“el desarrollador”), bajo dirección de Mariano García como responsable de este proyecto adquirido por la empresa COMPLUTIG, será la responsable del desarrollo web en todas sus fases, procediendo a la creación del código necesario para formalizar el producto en las condiciones aquí expuestas.

**Tecnologías y entorno de trabajo**

La plataforma web será desarrollada mediante el Entorno de Desarrollo Integrado Atom, así como cualquier programa o aplicación auxiliar requerida. Se basará en las tecnologías y lenguajes de programación HTML5, CSS3, Javascript y jQuery.

La preparación de los datos cartográficos se desarrollará mediante los softwares ArcGIS y QGIS.

**Finalización de proyecto**

Se entenderá el proyecto como “finalizado” cuando la plataforma web haya sido verificada por el cliente y sea colocada en el servidor del cliente, emitiéndole por tanto la factura del servicio.