PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
Migración websites a Drupal

Nº DE EXPEDIENTE: 1809

ANTECEDENTES

En el transcurso del último año, Ihobe ha ejecutado la migración del gestor de contenidos y los recursos incluidos en la web corporativa www.ihobe.eus a la plataforma Drupal 10. Actualmente, Ihobe administra la totalidad de los contenidos del sitio a través de este CMS, abarcando la gestión de eventos, información estática y otros recursos multiweb tales como noticias, publicaciones, fichas y documentación.

Del mismo modo, Ihobe se plantea migrar el resto de sus websites a Drupal 10:

https://www.basqueecodesigncenter.net
https://www.udalsarea2030.eus/
https://www.basquecircularhub.eus/

En la actualidad, estos tres sites, están soportados por un CMS (Content Management System) desarrollado a medida en el 2005 y con el que mantiene y gestiona los contenidos de sus páginas webs, por lo que es multilingüe y multiweb. Estos contenidos engloban:

- Páginas con contenido estático
- Gestor de noticias
- Gestor de eventos
- Gestor de fichas y documentación

Todo ello está soportado por un servidor Microsoft SQL Server 2019 (a lo largo del desarrollo de los trabajos, podrá actualizarse a una versión superior).

Por lo tanto, este pliego tiene como objetivo la definición de las condiciones técnicas que el licitador tendrá en cuenta para la presentación de una propuesta de solución que atienda a los servicios y requerimientos solicitados.

OBJETO DEL TRABAJO

La contratación de la asistencia técnica para la definición de la arquitectura e implantación del gestor de contenidos Drupal 10 (CMS) para los tres sitios web ya citados.

ALCANCE DEL TRABAJO

El alcance del presente pliego de condiciones cubre, por tanto, las siguientes tareas:

- La migración de contenidos de los tres sites citados a un nuevo site dentro del multisite: páginas estáticas que incluyen recursos gráficos y documentación.
- La implementación técnica de un nuevo diseño visual para los sitios.
- La adaptación de todo el proyecto a un entorno multilingüe (castellano, euskera e inglés).

- La aplicación de criterios de accesibilidad (WCAG 2.1 AA) conforme a la normativa actual del sector público.
- La configuración de los sites dentro del multisite existente, así como la integración técnica en la plataforma Drupal madre.
- La configuración técnica básica del entorno, excluyendo vhost, DNS o alta del dominio/subdominio, que correrán a cargo del cliente.
- La integración de secciones multiweb de estos tres sitios (noticias, agenda, publicaciones) con la plataforma madre www.ihobe.eus, asegurando una conexión eficaz con las fuentes de contenido ya existentes.
- La integración de los datos de entrada web: usuarios, incripciones eventos y boletines con el CRM de Ihobe: Active Campaign.
- Inclusión del EU cookie policy compliance (CookieBot).
- Implementación de la migración a nivel de SEO y posicionamiento.
- Soporte y formación a las personas usuarias.
- Generación y entrega de documentación técnica y funcional en formato Moodle.

Con el fin de alimentar la plataforma Moodle de Ihobe, será necesario suministrar todo contenido de carácter educativo en paquetes SCORM (Sharable Content Object Reference Model), siendo un paquete un bloque de material web empaquetado siguiendo un estándar de objetos de aprendizaje, y que puede incluir páginas web, gráficos, programas Javascript, presentaciones Flash y cualquier otro elemento que funcione en un navegador web, de modo que mediante su importación en la plataforma se pueda convertir en parte de un curso.

DEFINICIÓN DE FASES Y TAREAS DEL PROYECTO

TAREAS	VALOR			DEDICACIÓN (% tiempo)
	BAJO	MEDIO	ALTO	
Gestión y dirección de proyecto	•			5%
- **Documentos de status**	X			2%
- **Documentación técnica y funcional**	X			3%
Análisis funcional			•	20%
- **Requisitos y casos de uso**			X	10%
- **Diseño de interfaces + Accesibilidad + Usabilidad + UX**			X	10%
Diseño técnico			•	10%
- **Arquitectura Web**			X	10%
Construcción del sistema de información			•	55%
- **Desarrollo site y subsites (multi-idioma; multi-web)**			X	20%
- **Integraciones**			X	15%
- **Migración y carga de contenidos**			X	20%
Implantación del sistema de información		•		10%
- **Soporte y formación a las personas usuarias**		X		10%

PLANIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS

La estimación del proyecto se estima en 4 meses desde su inicio hasta la implantación en el entorno de producción más los 6 meses de soporte y acompañamiento tras el despliegue.

JOSE MARIA FERNANDEZ ALCALA - 22734185L
Firmado digitalmente por JOSE MARIA FERNANDEZ ALCALA - 22734185L
Fecha: 2025.09.15 13:27:30 +02'00'

Fdo.: JOSE Mª FERNANDEZ ALCALA

Director de Área

VIRGINIA GOMEZ ORTEGA - 78903360C
Firmado digitalmente por VIRGINIA GOMEZ ORTEGA - 78903360C
Fecha: 2025.09.11 11:55:11 +02'00'

Fdo.: VIRGINIA GOMEZ ORTEGA

Técnica de proyecto