FICHA TÉCNICA PARA DIRECTORIO WEB CIUDADANO

1. OBJETIVO DEL DIRECTORIO WEB

Crear un portal web que sirva como directorio ciudadano, facilitando información clave sobre hoteles, restaurantes, comercios, oportunidades de empleo, emprendimientos y guías turísticas en múltiples idiomas.

2. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

2.1. Plataforma y Gestor de Contenidos (CMS)

- Implementación con un sistema de gestión de contenidos (CMS) fácil de administrar (ejemplo: WordPress, Joomla, Drupal, etc.).
- Capacidad para gestionar usuarios con diferentes roles y permisos.
- Actualizaciones automáticas de seguridad y funcionalidades.

2.2. Diseño y Experiencia de Usuario (UX/UI)

- Diseño intuitivo y accesible.
- Adaptabilidad a dispositivos móviles (responsive design).

2.3. Funcionalidades Principales

- **Directorio Ciudadano:** Listado categorizado de hoteles, restaurantes y comercios con información detallada.
- **Guía para Certificados de Regalos:** Sección dedicada a ofrecer información sobre la obtención y uso de certificados de regalos en establecimientos afiliados.
- **Guía Turística para Lugares Emblemáticos:** Información sobre puntos de interés, actividades y recomendaciones.
- **Multilingüe:** Disponibilidad de contenido en más de 20 idiomas.
- **Directorio de Empleos y Emprendimientos:** Espacio para la publicación de oportunidades laborales y emprendimientos locales.
- **Búsqueda Avanzada:** Herramientas de filtrado para encontrar información rápida y precisa.
- **Integración con Redes Sociales:** Compartir información y conectar con negocios locales.
- **Mapa Interactivo:** Ubicación georreferenciada de los establecimientos y lugares emblemáticos.

2.4. Seguridad

- Protección contra ataques cibernéticos (firewall, CAPTCHA, autenticación en dos pasos para administradores).

ALCALDÍA SANTO DOMINGO ESTE
ASDE
Gestión 2024-2028
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA

2.5. Optimización y Rendimiento

- Optimización para motores de búsqueda (SEO friendly).
- Carga rápida y optimización de imágenes y videos.
- Compatible con navegadores modernos (Chrome, Firefox, Edge, Safari).

3. REQUERIMIENTOS ADMINISTRATIVOS

- Documentación y capacitación para el equipo de administradores del sitio.
- Manual de uso del CMS y mejores prácticas.

4. PLAZO DE ENTREGA Y CONDICIONES

- Tiempo estimado de desarrollo: 2 semanas.

5. ENTREGABLES DIGITALES

- Control de dominio
- Código Fuente
- Control de Hospedaje
- API de mapa utilizado