

Proyecto desarrollador full stack

Presentación

Sitio web para promoción turística

Crear una página web que incentive el turismo en su provincia.

La idea principal de esta Web es concentrar la atención principalmente en los diferentes itinerarios y rutas relacionados a los diferentes monumentos, sitios culturales y atracciones del sector en referencia que presenta su provincia.

Objetivo general de la formación

Generar un espacio que permita integrar los conocimientos desarrollados a lo largo del cursado a partir de la reflexión sobre conceptos transversales y el diseño de propuestas que promuevan el desarrollo de Software.

Características generales

- La Web debe ser dinámica. Para lograr este objetivo será necesario crear una base de datos donde almacenar toda la información para su posterior consulta, acceso y publicación del contenido.
- La contraseña debe cumplir con al menos 8 caracteres y debe guardarse encriptada en la base de datos.
- El sitio debe ser del tipo **responsive design**, para facilitar su navegación en los dispositivos móviles.
- EL usuario debe interactuar fluidamente con el sitio. Para ello, se añadirá un Foro, un lugar donde opinar, con lo cual, dándole al Sitio un modelo de Web 2.0.
- Conectar con un servicio web para mostrar la información del clima para la localidad seleccionada.

- Una vez elegida alguna localidad, se mostrará el clima de esta a partir del día actual y los siguientes 3 días con un enlace externo al sitio de donde se consume la API. En caso de no seleccionar una localidad, deberá mostrar el clima de la capital de la provincia.
- Si el usuario está registrado, podrá acceder al historial de clima en determinado período que podrá seleccionar entre dos fechas.

Los principales actores del sistema son:

- Administrador: Tiene acceso a toda la BBDD por lo que puede modificar, insertar o eliminar cualquier contenido a través del Panel de Administrador.
- Usuario: Es el visitante que solo tiene permisos para consultar los contenidos de la Web. Acceso al Chat para consultas.
- Usuario registrado: Es un tipo de visitante con ciertos permisos, tales como suscribirse y publicar en el Foro, cambiar su perfil.

Los equipos deberán elegir un nombre del siguiente listado para su proyecto:

- 1 - Voy**
- 2 - Viajar**
- 3 - Viajes365**
- 4 - Viajar360°**
- 5 - TursArg**
- 6 - FullViajes**
- 7 - ExplorArg**
- 8 - MisViajes**