**Introducción:**

Descripción general del proyecto en WordPress:

Alarcam es una web de servicios de internet y tecnologías de telecomunicaciones orientados a dar un servicio tecnológico avanzado con Routers de última generación fibra óptica alta velocidad de internet en los teléfonos y un amplia variedad de canales tanto públicos como de pago según se ajuste a la demanda de nuestros de clientes.

**Objetivos del proyecto son:** Dar una amplia variedad de servicios tecnológicos centrado al consumidor de servicios telecomunicaciones.

**Alcance de la aplicación:** Llegar a cualquier posible cliente que demande los múltiples tecnologías vía web en la región, ya sea:

* Servicios de internet de alta velocidad, routers, wifi de última generación y cableados de fibra ópticas.
* Extensos servicios móviles: Llamadas, internet de datos, SMS…
* Fútbol ,NBA, neflix, hbo, y canales televisivos.
* Uso empresarial de energías renovables y comprometidas con el medio ambiente.
* Alta e instalación de infraestructuras.

**Diseño Centrado en el Usuario:**

**Página inicial:**

-La página web tiene un header donde en la esquina superior derecha tendrá un logo de la empresa echa por fotoshop para que el usuario cuando clique al logo devuelva al inicio.

-En la esquina superior derecha tendrá un menú donde como usuario podrás seleccionar a apartado te quieres dirigir(luego profundizaremos más en ellos en el apartado de menú) que serán:

* Contacto.
* Nuestros proyectos
* Blog.
* Servicios.

En el body tiene una imagen destacada sobre una oferta específica de nuestros servicios (en este caso 20% fibra óptica) para que el usuario pueda acceder a la oferta.

También contiene una breve presentación con imágenes y descripción comercial de los servicios que ofrecemos así como nuestras principales ventajas tecnológicas para que el usuario sea informado de nuestros servicios y la calidad de los mismos.

Footer:Política de privacidad y datos de la empresa de la empresa,año,marca registrada….

**MENU:**

Todos tienen el mismo header y footer con las mismas utilidades que l página principal.

**Página de contacto:**

Principalmente será un formulario con los datos requeridos para que el usuario se ponga en contacto con la empresa:

* Tu nombre:
* Tu correo electrónico:
* Asunto:
* Tu mensaje:
* Botón enviar

**Nuestros proyectos:**

Breve descripción e imágenes sobre los proyectos realizados, la compañía,así como nuestra capacidad de instalación , recursos de energías renovables para el autoconsumo para que el usuario pueda hacerse una idea del alcance de nuestros proyectos y capacidad de los mismos.

**Blog:**

La finalidad es informar al usuario sobre sobre la utilidades y actualizaciones para que el usuario este al día.

* Como preparar tu hogar para el futuro:Infraestructuras listas para la tecnologías venideras
* Actualizaciones de redes como mejorar la infraestructura.
* Porque instalar fibra óptica para tu negocio.
* Como mejorar la velocidad de conexión a internet.
* Eventos y promociones especiales.

**Servicios:**

Alcance regional con imagen de la región a la que alcanza nuestros servicios así como distintas tarifas de precio con descripciones de los servicios según las necesidades de los clientes para que el usuario sea informado de alcance geográfico de las instalaciones así como necesidades del usuario en función del precio y demanda del mismo.

También incluye un calendario para citar una visita del técnico.

**Desarrollo en WordPress:**

**Elección de Tema y Plugins:**

Hemos elegido telecomunicaciones porque estamos familiarizados con ese sector y entendíamos que podemos desarrollarlo con más facilidad y ser más ameno para nuestro proyecto

Explicación de los plugins utilizados y su pertinencia para el proyecto:Hemos utilizado para la ayuda del formulario, para agendar una cita,para la creación del área privada y plugings de SEO como YOAST.

Descripción de la Estructura del Sitio WordPress:

Estructura de páginas y menús:

Header con menú y logo para redirigirte al inicio.

Compuesto por una página principal con una presentación general de los servicios.

Un menú con las opciones:

1. Contacto: Formulario de cotacto.
2. Nuestros proyectos: Proyectos realizados a modo de ejemplo.
3. Blog: Información de las telecomunicaciones.
4. Servicios: Calendario para concertar cita y información de las tarifas seleccionadas.

Footer:Políticas de privaciad de datos y cookies linkeados que te direcciona a una página sobre la información de las mismas.

Uso de categorías y etiquetas :Hemos implementados para mayor facilidad de búsqueda para los usuarios

Desarrollo de Funcionalidades Específicas de WordPress:Plantillas existentes de wordpress ya instaladas en wordpress para la realización del footer y head.

**Diseño de Páginas en WordPress:**

Documento sobre el diseño visual de la interfaz de usuario en el contexto de WordPress:

Hemos decidido aplicar un logo oscuro con header en negro, la interacción del menú será de color blanco y el despliegue de las opciones del menú tendrán la letra en blanco y el fondo en negro para diferenciar las letras del fondo.

El cuerpo tendrán colores claros en este caso el verde pistacho, con temas de diseños verdes que wordpress te permite añadir, la finalidad de este color en el cuerpo es que contraste con el header y el footer de color oscuro.

Tendrá imágenes anexadas que concuerden con el cuerpo tanto en estética como en pixelación.

**Despliegue en WordPress:**

* Hemos estructurado el menú en el head
* Hemos creado una base de datos privada para el área del usuario
* La estructura de páginas ha sido hecho con plantilla y diseñados al detalle
* Hemos incorporado una plantilla de footer en el wordpress.

**Gestión de Proyecto , pruebas y validación:**

Metodología utilizada: Hemos utilizado temas y Puglins que wordpress permite para darle más dinamismo a las páginas ,utilización de logos propios mediante fotoshop para complementar el Diseño y no utilizar los logos demasiados básicos que da wordpress

Planificación y seguimiento del proyecto con las utilidades del menú,probando tanto así como las funcionalidades a la hora de comprar un plan dentro de nuestra oferta así como incorporar calendario y formularios para el contacto y servicio al cliente.

finalmente que el calendario y la contratación de tarifas funcionan correctamente así como todas funcionalidades esgrimidas con anterioridad.

**Conclusiones:**

WordPress es una forma más fácil de diseñar páginas web orientadas hacia creadores que tenga menor idea de programación o conocimiento básicos de los mismos.

La personalización y diseños de páginas son muy sencillos está conformado de html y css simples así como los Puglins o elecciones de temas que tienen utilidades varias para creador en concepto de tablas, formularios, imagénes, calendarios y logos…

ESTE HA SIDO NUESTRO PROYECTO MUCHAS GRACIAS