

## **Analytica women (Levantamiento de requisitos)**

### **Objetivo:**

Analizar de datos

Redes social apoyar mujeres emprendedoras

Lucha contra la violencia de mujer, y derechos humanos

Apoyar los grupos (minorías).

### **Empresa contiene:**

Misión, visión (Debemos a conocer la misión visión)

### **Los servicios que brinda la empresa (Otra página de servicios)**

Analítica de datos, minería.

Apoyo en la toma de decisiones. (Dinámica)

**Aliados:** servicios que prestan aliados, consultó nombre título foda servicio que brinda (nuevos consultadores)

**Clientes:** Atributos, servicio ofertado, o sugerencia. Acceder a la información.

- Ejemplo: análisis de costo por empleado. Cuanto gana el empleado
- Nombre empresa, logo, frase, recomendación y calificación estrellas.

**Administración:** El cómo se desarrolló en el proceso de ayuda.

**Blogs:** noticias novedades, para la empresa. Empleo busca de empleo(nuevos empleos de futuro, horario definir los detalles de trabajo)

### **Icono de información**

Eventos promoción política, social, cultural (invitaciones)

### **Propósito:**

Oportunidades de formación, capacitación de nuevos policías, capacitación de cómo ser un mejor emprendedor, ser un líder.

Mejor la calidad de vida. De todas la edades.

### **Roles:**

Invitado, administrador(crud) registra aliados y cada aliado cuales son sus clientes (3) administrador

Especificación de requerimiento (usando herramientas) redactar, datos, características , tipos de datos, ejemplo.

diseño. requisitos y diseño (ui mokal) se usa igual para las tablas.

los crud

Lunes: especificación, diseño

## **Blogs**

autor

tema

descripción

## **Usuario**

Nombre

contraseña

tipo de usuaria (cliente, administración, aliados )

## **Aliados** (currículo)

título

rol

experiencia

funcionalidad

género

fortaleza

## **Clientes**

género

nombre

dirección

servicio

descripción

empresa

subtabla (historial de empleo)

visión

calificación

## **Empleos**

nombre del empleo

títulos

experiencia

horario (subtabla)

vacantes

## **Eventos**

nombre

descripción

lugar, fecha y hora.

## **Servicios**

nombre

descripción

relaciones propias

## **Curso**

nombre

duración

instructor

horario

descripción

## **Nosotros**

misión

visión

**Registro de Misión y Visión:**

El sistema debe permitir el registro y almacenamiento de la misión y visión de la empresa.

**Servicios de la empresa:**

- El sistema debe mostrar una página que detalle los servicios que brinda la empresa, como análisis de datos y minería.
- Debe haber una sección para el apoyo en la toma de decisiones, que pueda incluir dinámicas interactivas.

**Aliados de la empresa:**

El sistema debe permitir el registro de los aliados de la empresa, incluyendo su nombre, título y servicios que ofrecen.

Se debe proporcionar una sección para realizar un análisis FODA de cada aliado.

**Clientes:**

- El sistema debe permitir el acceso a la información de los clientes.
- Se debe incluir la posibilidad de registrar los atributos de los clientes y el servicio ofertado.
- Los clientes deben tener la opción de dejar sugerencias o comentarios.
- Se debe mostrar el nombre de la empresa, el logo, una frase descriptiva, y una calificación en estrellas basada en la satisfacción del cliente.
- Se debe proporcionar una sección de administración para mostrar cómo se desarrolló el proceso de ayuda para cada cliente.

**Blogs y Noticias:**

- El sistema debe incluir una sección de blogs y noticias para la empresa.
- Debe haber información actualizada sobre novedades y eventos relevantes para la empresa.
- Puede haber una sección específica para la búsqueda de empleo, incluyendo detalles de nuevos empleos y horarios de trabajo.

**Icono de información:**

- El sistema debe proporcionar un icono o enlace de información que los usuarios puedan utilizar para obtener más detalles sobre los servicios, eventos, o cualquier otro aspecto relevante.

**Eventos y Promociones:**

- El sistema debe mostrar invitaciones a eventos de promoción política, social y cultural relacionados con los objetivos de la empresa.

**Propósito y Oportunidades:**

El sistema debe proporcionar información sobre oportunidades de formación y capacitación, como cursos para nuevos emprendedores o para mejorar habilidades de liderazgo.

Debe haber recursos para mejorar la calidad de vida para todas las edades.

### **Roles de usuario (General):**

Se debe establecer un rol de "Invitado" que permita a los usuarios acceder a ciertas secciones del sistema.

Un rol de "Administrador" debe tener la capacidad de realizar operaciones CRUD (Crear, Leer, Actualizar y Eliminar), incluyendo el registro de aliados y sus respectivos clientes.

### **Rol de Cliente o Usuario:**

- **Descripción:** Los clientes o usuarios son aquellos que utilizan los servicios de Analytica Women y acceden a la información proporcionada por la empresa.
- Funcionalidades asociadas:
- Acceder a la información de los servicios ofrecidos por la empresa.
- Dejar sugerencias o comentarios sobre los servicios.
- Ver detalles de la empresa, como su nombre, logo, frase descriptiva y calificación en estrellas basada en la satisfacción del cliente.
- Acceder a blogs, noticias y eventos relevantes relacionados con los objetivos de Analytica Women.
- Participar en oportunidades de formación y capacitación ofrecidas por la empresa.

### **Rol de Aliado:**

- **Descripción:** Los aliados son empresas o profesionales que colaboran con Analytica Women y ofrecen servicios complementarios.
- Funcionalidades asociadas:
- Registrar información sobre el aliado, como su nombre, título y servicios que ofrece.
- Realizar un análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) del aliado.
- Ser registrado como un aliado en el sistema por parte del administrador.
- Mostrar los servicios ofrecidos por el aliado.

### **Rol de Administrador:**

- **Descripción:** El administrador tiene permisos adicionales para gestionar y controlar el sistema de Analytica Women.
- Funcionalidades asociadas:
- Realizar operaciones CRUD (Crear, Leer, Actualizar y Eliminar) sobre la información del sistema.
- Registrar aliados y sus respectivos clientes en el sistema.
- Gestionar la información de la misión y visión de la empresa.
- Administrar y mantener la sección de blogs, noticias y eventos.
- Establecer y controlar los roles y permisos de los usuarios.
- Supervisar el proceso de ayuda y la administración de clientes.
- Realizar análisis y generar informes basados en los datos recopilados por el sistema.

### **Explicación Obtención de Datos para el Home:**

Para obtener los datos necesarios para la página principal (Home), utilizaremos las consultas a la base de datos que recuperen información relevante, como el número de:

- Contactos registrados
- Total bolsa de empleos
- Líderes
- Eventos
- Cursos
- Horarios disponibles
- Responsabilidades sociales
- Servicios

Estos datos se pueden procesar en el backend y enviar al frontend para su visualización.

### **Cumplimiento de los Requerimientos identificados:**

Para evaluar el cumplimiento de los requerimientos identificados, se debe realiza una revisión exhaustiva del sistema y comprobar que cada uno de los elementos especificados se ha implementado correctamente. Se deben realizar pruebas funcionales para asegurarse de que todas las funcionalidades esperadas están presentes y funcionando como se espera.

### **CRUD + Livewire:**

Para realizar las operaciones CRUD (Crear, Leer, Actualizar y Eliminar) en el sistema, se puede utilizar el enfoque de Livewire. Livewire es una biblioteca de Laravel que permite construir interfaces de usuario interactivas y dinámicas utilizando componentes de PHP y Blade. Esto facilita la implementación de formularios y acciones relacionadas con los registros de la base de datos, sin necesidad de recargar la página completa.

## **ADMINLTE**

El adminLTE proporciona una forma sencilla de añadir a su plantilla los datos tanto como son:

- Contactos registrados
- Total bolsa de empleos
- Líderes
- Eventos
- Cursos
- Horarios disponibles
- Responsabilidades sociales
- Servicios

Estos tableros del adminLTE proporcionan información general que contienen una variedad de métricas y tarjetas .

## **DASHBOARD**

El sistema debe contar con un panel de control o dashboard que proporcione una vista general de la información relevante para los usuarios. Para implementar el dashboard, se puede utilizar la plantilla AdminLTE, que es un conjunto de herramientas y estilos predefinidos que facilitan el diseño y desarrollo de interfaces de administración.

### **Explicación Obtención de Datos para el Dashboard:**

En el caso del dashboard, se pueden obtener los datos a través de consultas más específicas y personalizadas. Por ejemplo, se pueden mostrar los registros de:

- Eventos.
- Contactos.
- Nosotros
- Bolsa de empleo.
- Responsabilidad social.
- Servicios.
- Cursos.

A partir de estos datos nos ayudarán a tomar decisiones con información específica de la empresa.

### **Reportes:**

El sistema cuenta con la capacidad de generar reportes basados en los datos recopilados. Incluye informes estadísticos y tablas que permitan a los usuarios analizar y comprender mejor la información. Para implementar esta funcionalidad, se pueden utilizar herramientas como Laravel Excel o la generación de PDFs utilizando la biblioteca Dompdf.