**PLANILLA RESUMEN DEL PROYECTO**

# NOMBRE DEL PROYECTO CLIENTE DEL PROYECTO STAKEHOLDER DEL PROYECTO

| Tropezón News | Diario Tropezon  <https://www.tropezon.cl/> | Gabriel Riveros  Director del medio |
| --- | --- | --- |

| RESUMEN DEL PROYECTO | El proyecto para el diario **Tropezón News** consiste en una reestructuración completa de su portal web junto con la implementación de un sistema más intuitivo y ágil para la publicación de noticias. El objetivo principal es mejorar la experiencia de los lectores, aumentando la interacción con el portal, y a la vez optimizar el flujo de trabajo de editores y administradores, garantizando un sistema moderno, eficiente y escalable. | |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBJETIVOS DEL PROYECTO | * **Modernizar el diseño y la experiencia de usuario:** Rediseñar el portal web del Diario Tropezón para que sea más atractivo visualmente y para optimizar la interacción de los lectores, aumentando así el tiempo de permanencia y las visitas recurrentes. * **Optimizar la gestión de contenidos:** Implementar un sistema de administración de noticias más intuitivo y ágil para el equipo editorial y los administradores. Esto incluye reducir el tiempo de publicación de noticias en al menos un 30%. * **Mejorar el rendimiento técnico y la accesibilidad:** Optimizar la velocidad de carga y la estructura de navegación del sitio para mejorar el rendimiento técnico y la usabilidad. * **Garantizar la compatibilidad multidispositivo:** Asegurar que el sitio funcione de manera óptima en dispositivos móviles y de escritorio, implementando un diseño responsivo y adaptativo. | | |
| ALCANCES DE PROYECTO | * **Rediseño completo de la interfaz web:** Se utilizará el CMS **WordPress 6.8.2** junto con el plugin **Elementor 3.31.2** para el diseño. * La implementación del sistema de publicación se realizará mediante un panel de administración en **WordPress**, garantizando una gestión intuitiva y segura para los editores. El desarrollo seguirá estándares internacionales de **usabilidad (ISO 9241-210:2019)**, **accesibilidad web (WCAG 2.1 – W3C)** y diseño responsivo, asegurando compatibilidad en múltiples dispositivos y navegadores. * **Migración de la base de datos de artículos y noticias previas:** Se gestionará la migración y administración de la base de datos **MySQL Community Server - GPL v8.0.35**. * **Optimización de SEO y accesibilidad:** Se enfoca en el posicionamiento orgánico, basado en estándares y técnicas de optimización. | | |
| RESULTADOS CLAVE | **Nuevo portal web activo y en producción:** Se espera que el sitio, con su nuevo diseño, esté en funcionamiento en la URL<https://www.tropezon.cl/>. **Criterio de éxito:** Cumplimiento de un checklist de usabilidad y accesibilidad (navegación intuitiva, carga rápida < 3 segundos, contenido visible en todas las secciones.  **Panel de administración de noticias implementado y en uso:** El equipo editorial deberá estar utilizando el nuevo panel de control para la gestión de noticias. **Criterio de éxito:** Al menos el **80% del equipo editorial** debe realizar publicaciones de manera autónoma después de la capacitación. Se aplicará una prueba piloto con casos de publicación reales.  **Reducción del tiempo de publicación de noticias:** El objetivo es reducir el tiempo de publicación en al menos un 30%. **Criterio de éxito:** Reducir este tiempo en al menos un **30%**, logrando que la publicación de una noticia estándar no supere los **20 minutos** desde su redacción hasta su publicación en línea.  **Aumento de la interacción de usuarios en la página:** Se medirá a través de indicadores clave de rendimiento (KPI) como clics, tiempo de permanencia y visitas recurrentes. **Criterio de éxito:** Medir mediante **KPI** (clics en noticias, tiempo de permanencia promedio y porcentaje de visitas recurrentes). Se espera un aumento mínimo del **15% en interacción** en los primeros 3 meses tras el lanzamiento.  **Sitio optimizado para dispositivos móviles y navegadores actuales:** El portal debe ser funcional tanto en dispositivos móviles como de escritorio. **Criterio de éxito:** El sitio debe superar un **95% de compatibilidad** en pruebas con los navegadores más usados (Chrome, Firefox, Safari, Edge) y dispositivos móviles (Android/iOS), verificado mediante herramientas como **Google Mobile-Friendly Test** y pruebas manuales. | | |
| LÍNEA DE  TIEMPO DEL  PROYECTO | Semana 1 | |  | | --- |  | Inicio y Toma de Requerimientos | | --- | |  | | Reunión inicial, levantamiento de requerimientos, validación del alcance con el cliente. |
|  | Semanas 2 a 4 | Diseño UI/UX (Prototipos y Validación) | Diseño de wireframes y mockups, revisión con el cliente, ajustes antes del desarrollo. |
|  | Semanas 4 a 9 | Desarrollo del Portal Web y Panel de Gestión | Implementación frontend, backend y configuración de la base de datos. |
|  | Semanas 9 a 10 | Integración y Migración de Datos | |  | | --- |  | Migración de noticias históricas, integración del CMS con el contenido, pruebas iniciales. | | --- | |
|  | Semanas 10 a 12 | Pruebas (Internas y con Usuarios) | Pruebas funcionales, pruebas con editores, corrección de errores. |
|  | Semana 13 | Capacitación y Puesta en Producción | Capacitación de editores, despliegue en entorno de producción. |
|  | Semanas 14 a 17 | Soporte Post-Implementación y Ajustes | Corrección de errores, optimización y monitoreo del sistema en funcionamiento. |
| EQUIPO DE PROYECTO | NOMBRE | ROL / CARGO | RESPONSABILIDAD |
| Martin Diaz Estrada | Líder de proyecto | Dirección general, coordinación del equipo, gestión de tiempos y entregables |
| Jose Jimenez | Desarrollador | Implementación del panel de administración y soporte en pruebas |
| Gabriel Galvez | Gestor de BD | Migración y administración de la base de datos |
|  | Amir Awad | Desarrollador | Desarrollo frontend/backend del portal web |

| INTERESADOS DEL PROYECTO | NOMBRE | CARGO | RESPONSABILIDAD |
| --- | --- | --- | --- |
| Gabriel Riveros | Dueño | STAKEHOLDER PRINCIPAL  CONTRAPARTE; QUIEN APRUEBA EL PROYECTO |
| Agenor Tapia | Editor | Validación de la funcionalidad del panel de administración y experiencia de publicación |
|  |  |  |

| RIESGOS PRINCIPALES | Retrasos en la migración de datos históricos del portal.Puede presentarse pérdida de información o incompatibilidad al trasladar noticias antiguas al nuevo sistema.  Resistencia al cambio de los editores.El equipo editorial podría mostrar dificultades o rechazo al adoptar el nuevo panel de noticias. .  Posibles fallas de seguridad si no se actualizan las dependencias a tiempo.Plugins o librerías no actualizadas pueden generar vulnerabilidades en el portal.  Sobrecarga de tareas si se requieren cambios de alcance fuera de lo planificado.Nuevas solicitudes del cliente fuera de lo planificado pueden retrasar la ejecución del proyecto.  Errores en la integración del CMS con la base de datos.Problemas de compatibilidad o fallos en la sincronización pueden afectar la gestión de contenidos.  Problemas de interoperabilidad con navegadores y dispositivos.El portal podría no funcionar correctamente en ciertos navegadores o móviles si no se hacen pruebas adecuadas.  Requerimientos incompletos o ambiguos al inicio del proyecto.Una mala definición de necesidades puede generar retrabajo y ajustes posteriores.  Errores no detectados antes de la puesta en producción.Fallos técnicos pueden aparecer tras el lanzamiento si no se realizan pruebas exhaustivas.  Capacitación insuficiente del equipo editorial.Si los editores no adquieren el conocimiento necesario, se puede dificultar la operación del nuevo sistema. |
| --- | --- |
| COMENTARIOS Y OBSERVACIONES | El proyecto representa una oportunidad clave para modernizar la presencia digital del Diario Tropezón y mejorar tanto la experiencia de los lectores como la eficiencia del equipo editorial.  beta v1 : <https://momentous-fight.localsite.io/> skyscraper comfortable |