

Bitácora de Cambios del Proyecto

Fecha: 4 de junio de 2025

Responsables:

- Meza Vilorio Amairany
- Romero Aguilar Luis Salvador
- Torres Bernabé Moisés
- Xocua Márquez César Héctor
- Zamora Vega Luis Ángel

Proyecto: Financial Capital

Versión: Inicial

1. Implementación de la Calculadora de Finiquito

Se desarrolló una nueva funcionalidad dentro del sistema que permite calcular el finiquito de un empleado. Este cálculo considera variables como los días laborados hasta la fecha de salida, el salario diario del empleado, y otros conceptos relevantes como vacaciones no tomadas y partes proporcionales de aguinaldo. La herramienta brinda un resultado automático y preciso, reduciendo la posibilidad de errores manuales y mejorando la eficiencia del área de recursos humanos. Actualmente se encuentra disponible tanto en la versión web como en la aplicación móvil.

2. Cálculo de Primas Vacacionales

Se añadió una sección dedicada al cálculo de primas vacacionales, permitiendo a los usuarios ingresar los datos necesarios como el salario base y los días correspondientes según la antigüedad del empleado. Esta nueva funcionalidad automatiza un cálculo que anteriormente se realizaba de forma manual, asegurando el cumplimiento con la normatividad vigente y facilitando el trabajo del personal encargado de nómina y administración.

3. Cálculo del Seguro Social

Se integró una función que calcula la cuota del seguro social correspondiente a cada empleado, basada en su salario diario integrado (SDI). Esta herramienta es útil para que el personal administrativo pueda tener un

Bitácora de Cambios del Proyecto

control más preciso de los costos de seguridad social por empleado, así como para prever el impacto financiero mensual en la empresa. El cálculo se hace con base en las tablas oficiales vigentes.

4. Actualización del año en la Landing Page

Se realizó una modificación menor en la landing page del proyecto, donde se cambió el número '23' por '24' para reflejar el año actual. Este cambio es importante para mantener la vigencia del contenido mostrado al usuario final, especialmente en contextos donde el año en curso es un dato visible y relevante, como promociones, fechas de versión o licencias.

5. Reubicación del CAPTCHA en Web y Móvil

Se reubicó el elemento de seguridad CAPTCHA tanto en la versión web como en la aplicación móvil del proyecto. La decisión se tomó para mejorar la experiencia del usuario, facilitando la visibilidad y el acceso al CAPTCHA sin interferir con el flujo natural de los formularios de registro o inicio de sesión. Esta modificación no afectó la lógica de verificación, únicamente la posición visual del componente.