

PRESENTACIÓN DE

PROYECTO INTEGRADOR

Álvarez García Ana Karen Pérez Silva Mayerlin Belén Villegas González Misael Cabalceta Brenes Brandon Joel

DESCÚBRELO





INFORMACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto cuenta con varios módulos capaces de gestionar diferentes aspectos que conlleva el área de contabilidad de una empresa, además de mantener centralizada esta información. Facilita y automatiza tareas que se llevan a cabo de forma manual como la captura y el procesamiento de datos, así como la generación de reportes financieros. Controla los requerimientos específicos de gastos, ingresos y presupuesto de cada área permitiendo un registro activo de los recursos.

SIGUIENTE



¿Por que se uso la metodología XP?

Durante el proceso de desarrollo del proyecto fue y muy eficiente al momento de hacer las pruebas y la planificación, además que existe una tasa de errores muy mínima, facilita cambios inmediatos, y sobre todo la programación es organizada, además de fomentar la comunicación en el equipo de trabajo.

METODOLOGÍA

MÁS SOBRE EXTREME PROGRAMMING



Ventajas al usarla

- Puede cambiar rumbos y adaptarse a los cambios para la parte creativa tanto del equipo como del proyecto.
- Se encarga de obtener los resultados inmediatos, mientras que aporta confianza para el equipo y respuestas rápidas.
- Tiene la implementación de ser más sencilla y empezar desde cero el proyecto siguiendo las fases de XP

Herramientas

Editor de Codigo:

VISUAL STUDIO CODE

Front-end:

QUASAR FRAMEWORK Y VUE

Lenguaje de programación:

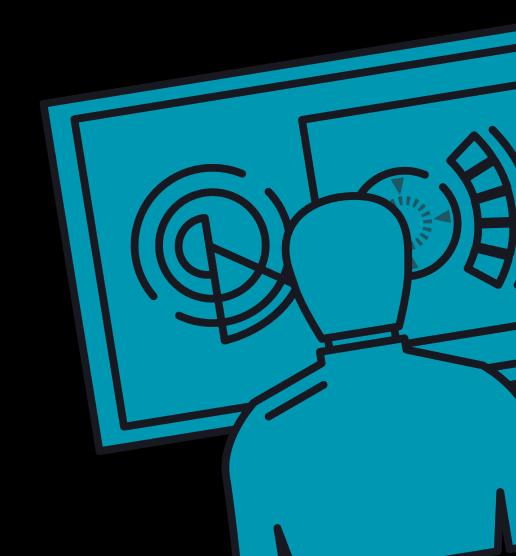
PYTHON, JAVASCRIPT

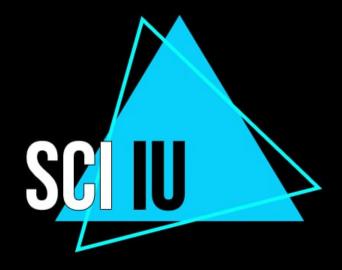
Back-end:

DJANGO

REST FRAMEWORK

<u>PANDAS</u>





APLICACIÓN

A continuación se muestra el sistema "SCI-IU" en funcionamiento.

CONCLUSIÓN

Actualmente se puede afirmar que el proceso de conteo y registro de datos financieros se desarrolla de una manera más simple y sencilla con el apoyo del contador, pero es necesario y de gran utilidad integrar la tecnología.

Los sistemas contables son herramientas necesarias para el desarrollo social y económico de una empresa, ya que facilita la realización de los registros contables que se llevan a cabo, por otro lado también nos da la facilidad de realizar estas operaciones de una manera fácil y rápida.

CERRAR SESIÓN

GRACIAS POR SU ATENCIÓN