UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN



INGENIERÍA EN SOFTWARE DESARROLLO DE SOFTWARE APLICADO

NRC: 2667

TEMA:

Infografía con herramientas tecnológicas

INTEGRANTES:

- ALISSON CLAVIJO
- ANDRES JACOME

DOCENTE:

Ing. Jenny Ruiz Robalino

Sangolquí, Noviembre 11, 2024

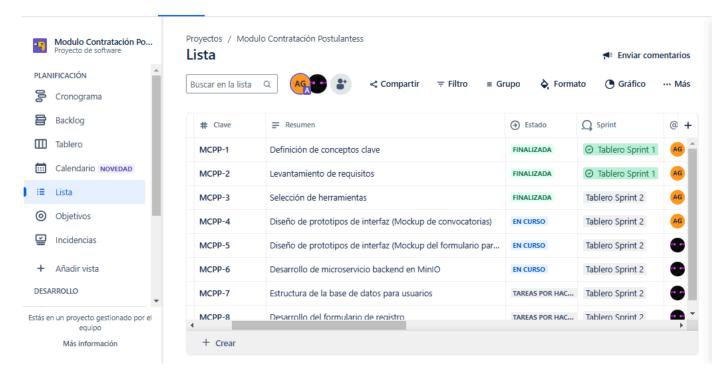
RESUMEN TESIS

TEMA: Prototipo funcional de un Sistema para la Contratación de Talento Humano de la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE: Módulo de registro de postulación.

Este proyecto tiene como objetivo desarrollar un sistema web para la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE, enfocado en automatizar el proceso de contratación de talento humano. Actualmente, el proceso se realiza manualmente, lo que genera problemas de eficiencia, pérdida de datos y falta de transparencia. En respuesta, se plantea un modelo informático que centralice y gestione adecuadamente la información relacionada con las postulaciones de candidatos a cargos académicos y administrativos. Este prototipo funcional se concentrará inicialmente en el módulo de registro de postulación, optimizando la experiencia para los postulantes y el equipo de gestión de talento humano.

El desarrollo del sistema sigue una metodología ágil Scrum e involucra la colaboración de la Unidad de Tecnologías de la Información y Comunicación (UTIC) y el Departamento de Ciencias de la Computación de la universidad. En el proyecto se realizará el diseño de diagramas, base de datos y una interfaz de usuario intuitiva para el módulo de postulación. Además, se realizarán pruebas y validaciones con el personal involucrado para asegurar su funcionalidad. Una vez implementado, se espera que el sistema facilite un acceso más rápido, confiable y transparente al proceso de contratación, beneficiando tanto a los postulantes como a los administradores del sistema.

CRONOGRAMA TESIS



Lista de tareas del <u>proyecto Módulo Contratación Postulantes</u>, organizado en la herramienta de gestión de proyectos Jira.