



Republica Bolivariana de Venezuela Ministerio del Poder Popular Para la Educación Universidad Politécnica Territorial del Estado Lara

Andrés Eloy Blanco Barquisimeto – Edo. Lara

Autana Sistema Web para la Gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes

Integrantes:

Chirinos Juan CI. 25.627.918
Betancourt Yesika CI. 25.830.742
Giménez Alejandro CI. 24.925.797
Jiménez Yordy CI. 26.136.890 **Tutor Académico:** Carlos Soto.

Tutor Externo: Alonic Aroyalo

Tutor Externo: Alenis Arévalo

Sección: IN2221

Barquisimeto, Mayo de 2017

Descripción de da Comunidad

Universidad Politécnica Territorial del Estado Lara "Andrés Eloy Blanco"



Sistema Nacional De Formación Docente Universitario-SNFDU

Av. la Salle Con Av. Los Horcones, Barquisimeto Estado Lara

Problemática ______

Durante las visitas a la Comunidad, Se aplicó la técnica de la encuesta para la recolección de datos mediante esa encuesta se pudo observar que en la comunidad es necesario la automatización tecnológica para optimizar el proceso de Registro y Gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes y el rendimiento en el tiempo de realizar el proceso de obtener información de algún trabajo o de generar constancias de participación a docentes, tutores y jurado mediante un Sistema Informático seguro, Robusto, Optimo, Amigable con el usuario, fácil de usar y con rapidez de respuesta en tiempo real, que realice los distintos procesos mencionados anteriormente.

Alternativa de Solución



La solución es implementar un Sistema web de gestión de trabajo de ascenso para automatizar un trabajo que se venia dando de manera manual lo cual era un proceso largo y tedioso y así solucionar de manera rápida y eficaz esa problemática





✓ IMPLEMENTAR UN SISTEMA WEB PARA LA GESTIÓN DE TRABAJOS DE ASCENSO DE DOCENTES DE LA UPTAEB EN EL PERIODO ENERO – MAYO 2017

AUTANA

Objetivo Especifico

- Diagnosticar la situación actual en cuanto al tiempo de registrar trabajos de ascenso y la necesidad de un sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.
- 2. Diseñar el sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B. como alternativa de solución a la problemática planteada por la comunidad
- Desarrollar, el sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B
- Elaborar las pruebas o correcciones necesarias, conjuntamente con el personal de la oficina S.N.F.D.U. con la finalidad de verificar que el sistema cumpla con las expectativas deseadas
- 5. Elaborar un plan de capacitación dirigido a los usuarios del sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.
- Capacitar a los usuarios sobre el uso del Sistema Web de gestión de trabajos de ascenso de docentes en la UPTAEB.
- 7. Implantar el sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B. para que pueda ser utilizado, por todos los usuarios.

Metodología de Desarrollo

En este proyecto se Adoptó para el Desarrollo del Software la Metodología estándar de Proceso Unificado, de la Corporación Rational, Mejor Conocida como RUP, marco Genérico especialista en variedad de todo tipo de Sistemas, para diferentes áreas de aplicación y tipos de organizaciones con diferentes niveles de aptitud y para diferentes tamaños de proyectos.

