Referenciamos a resultados, discusión, revisión de literatura, anexos, bibliografía

Párrafo introductorio

1. ¿Dónde?

El proyecto de investigación se desarrollará en la Carrera de Ingeniería en Sistemas en la Facultad de Energía, Industrias y Recursos Naturales no Renovables de la Universidad Nacional de Loja, donde se desarrollará un software piloto de vinculación con la sociedad, apoyando directamente al área de medicina específicamente a odontología, se seleccionará a conveniencia una centro de atención odontológico de la ciudad de Loja, para la realización de los procesos necesarios para el cumplimiento del presente trabajo de titulación.

2. ¿Cómo?

Para alcanzar el objetivo general del presente trabajo de titulación se utilizó el siguiente proceso para cada uno de los objetivos específicos:

1. Realizar una revisión sistemática de gestión de procedimientos odontológicos.
2. Revisión sistemática de literatura
3. Establecer métricas para la selección de trabajos relacionados al caso de estudio.
4. Búsqueda de información en base a las métricas establecidas relacionada al caso de estudio
5. Análisis de los trabajos seleccionados.
6. Elaborar un documento de los trabajos analizados
7. Implementar la solución informática para la gestión de procedimientos odontológicos
8. Analizar y establecer normas de ingeniería de software que se adapten a las necesidades a la solución informática.
9. Establecer plataforma para el desarrollo de la solución informática.
10. Analizar y modelar las funcionalidades de la solución informática en base a los requerimientos dados por la clínica odontológica.
11. Desarrollar la solución informática en base los requerimientos de la clínica “ProDent”.
12. Elaborar documentación
13. Evaluar la solución informática en ambientes reales o simulados.
    * + 1. Determinar un ambiente para la realización de pruebas de la solución informática.
        2. Realizar pruebas de la solución informática en el ambiente seleccionado.
        3. Elaborar documentación

3. ¿Con qué?

Para dar respuesta a las preguntas de investigación y cumplir los objetivos planteados se usarán los siguientes recursos:

      Científicos: razonamiento inductivo, razonamiento deductivo, observación activa, el experimento, el estudio de casos, revisión y seguimiento, los pasos del método científico, una metodología ágil para la gestión del proyecto, una metodología estándar para la revisión sistemática de literatura. (Método Analítico-redefinir actividades que se fueron añadiendo, estudios de caso, método científico-desde la propuesta desde todas las etapas hasta terminar, método para la SLR-Barbara, pasos para la gestión de proyectos-buscar en Pmboock)

      Técnicos: metodología ágil para el desarrollo de productos de software, arquitecturas en la nube (servidores, aplicaciones), software computacional, frameworks para desarrollo de software.

Éticos: Consentimiento informado, políticas de privacidad de información.

Académicos: buscar

4. ¿Con quiénes?

Asesor académico, tutor, profesores externos que te asesoran, El presente trabajo de titulación se realizará conjuntamente con el apoyo de la clínica odontológica ProDent, donde se podrá obtener las bases necesarias para la elaboración de un software que permita cumplir con los requerimientos necesarios para un sistema odontológico.