

## Planificación General del Proyecto

### Fase 1: Obtención de Información (24 de febrero 2020)

Consiste en Realizar visitas y entrevistas a la clínica Unicah para conocer el funcionamiento de la misma, conceptualizar datos generales del proyecto y dar inicio a la planificación y desarrollo del diseño y análisis del sistema.

### Fase 2: Desarrollo inicial del sistema (3 de marzo 2020)

Consiste en dar inicio al desarrollo de los módulos superficiales del sistema de software, como el diseño de pantallas y navegación de la interfaz del sistema, diseñar una base de datos funcional y desarrollar funciones básicas del software

### Fase 3: Desarrollo Intermedio del sistema (12 de marzo 2020)

Consiste en desarrollar las funciones de los módulos principales del sistema, documentación completa del progreso de dicho desarrollo y desarrollo de manuales de todo tipo.

### Fase 4: Desarrollo Final del Sistema (24 de marzo 2020)

Consiste en desarrollar las funciones encargadas que son parte del valor agregado del proyecto (Definidas en el informe del mismo) y la evaluación del desempeño de estas funciones

### Fase 5: Prueba Y Documentación (10 de abril 2020)

Consiste en la realización de pruebas extensivas de la confiabilidad, integridad y seguridad del funcionamiento del sistema de software, al mismo tiempo que se documenta la resolución de dichos problemas.

### Fase 6: Implementación y Evaluación (15 de abril 2020)

Consiste en la implementación del sistema de software en la clínica para evaluar el funcionamiento y desempeño del producto final

## Roles Y Responsabilidades

	<b>ROL</b>	<b>Integrante (s)</b>	<b>Responsabilidades</b>	<b>Superior</b>
1.	Coordinador del Proyecto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oscar Andrés Flores Andino</li> <li>Rodrigo José Sandino Salinas</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Verificar el progreso del trabajo del resto de los integrantes.</li> <li>Asegurar la entrega puntual de avances (en la medida de lo posible)</li> <li>Documentación completa y general del avance del Proyecto</li> </ol>	N/A
2.	Analista y diseñador del Proyecto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oscar Andrés Flores Andino</li> <li>Rodrigo José Sandino Salinas</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Contacto directo con el cliente.</li> <li>Asegurar la mayor satisfacción posible para el cliente y el equipo desarrollador.</li> <li>Diseñar funciones y procedimientos del sistema de Software</li> </ol>	(1)
3.	Administrador de la Base de Datos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rodrigo José Sandino Salinas</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Asegurar un funcionamiento óptimo de la base de datos.</li> <li>Establecer e implementar estándares de seguridad.</li> </ol>	(2)
4.	Programadores	<ul style="list-style-type: none"> <li>Javier Alejandro Rivera Velásquez</li> <li>José Carlos Meza Madrid</li> <li>Johann Dieter Fritzsche Mercado</li> <li>Alessandro Yamir Torres Carranza</li> <li>Rodrigo José Sandino Salinas</li> <li>Oscar Andrés Flores Andino</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Desarrollo de las funciones y algoritmos del Sistema de Software</li> </ol>	(1),(2)
5.	Investigador de Mercado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Johann Dieter Fritzsche Mercado</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Investigación de oportunidades a tomar para el Proyecto.</li> </ol>	(1),(2)
6.	Usuarios Finales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Médicos Encargados de la Clínica</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Proveer retroalimentación al analista del sistema</li> </ol>	(2)
7.	Cliente Principal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dra. Nicolle Sanchez</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Proveer retroalimentación al analista del sistema</li> </ol>	(2)

