

Bitácora: Iteración 1

Nombre: Edison López

Fecha	Hora de inicio	Hora de finalización	Total de horas	Caso de uso en que avanzó	Actividad realizada
23/12/2016	7:00	9:00:00	2	Casos de uso 6, 7 y 8	Investigación de creación de aplicaciones en Android Studio
23/12/2016	9:00:00	15:00:00	6	Casos de uso 6, 7 y 8	Creación y pruebas de proyectos, layouts, clases en Android Studio.
23/12/2016	16:00:00	0:00:00	8	Casos de uso 6, 7 y 8	Creación de las primeras interfaces de la aplicación. Se llegó hasta el proyecto Control05, que representa al quinto intento de creación de la aplicación. Los anteriores se fueron desechando porque al ejecutar devolvía errores que no podía resolver.
24/12/2016	8:00:00	15:00:00	7	Casos de uso 6, 7 y 8	Investigación en android. Los primeros doce videos de CodigoFacilito para Programar en Android (buenísimos). Nota: No quería ver videotutoriales porque creí que lo recordaba bien.
26/12/2016	9:00:00	13:00:00	4	Casos de uso 6, 7 y 8	Creación del proyecto Control06, donde se crearon varios layouts y clases.
26/12/2016	13:00:00	26:00:00	14	Casos de uso 6, 7 y 8	Creación del proyecto Control07. Se creó el dashboard, layout del login, los layouts de registros. Con sus respectivas pruebas en un dispositivo celular.
28/12/2016	10:00:00	23:00:00	14	Caso de uso 6	Se crearon todos los layouts de la vista paciente: Pantalla de inicio, de búsqueda, de registro, de visualización. Así como dar función a sus botones y el diseño de la interfaz lo más parecido al prototipo.
29/12/2016	14:00:00	22:00:00	8	Casos de uso 6, 7 y 8	Investigación de como no repetir código en android. Hacer importaciones de layouts (para no pegar todo el código del dashboard en cada layout que se ocupe). Así como la investigación para las funciones de sus botones (este no pude encontrar mucha información, quizás no supe buscar bien).

Horas realizadas:	131
Promedio horas por día	10

Nota: No se están restando las horas por día de alimentación o de distracción durante el rango escrito. Las horas de inicio y finalización son un aproximado. Se ajustan al minuto 0.

30/12/2016	7:00:00	16:00:00	9	Caso de uso 7	Creación del layout y clase de la pantall de inicio del control de médicos, a visualización y modificación de la interfaz de registro de éstos.
31/12/2016	7:00:00	13:00:00	6	Casos de uso 6, 7	Diseño de los layouts creados, así como definir el nombre de la app y su logo desde el archivo AndroidManifest.xml. Pequeña investigación de como reutilizar código dentro de clases.
2/01/2017	7:00	13:00:00	6	General (documentación)	Investigación, estudio y creación del Software Architecture Document. Se consiguen plantillas, y se van desarrollando los puntos especificados en él.
2/01/2017	13:00	22:00:00	9	General (documentación)	Se inicia el documento de Especificación de Requerimientos del sistema. Se desarrollaron los 12 puntos de la introducción.
3/01/2017	15:00	23:00:00	8	Caso de uso 1, 2, 3, 4 y 5.	Se hace el texto, pantallas, diagramas de actividad de los cinco casos de uso en el documento de Especificación de Requerimientos del sistema.
4/01/2017	13:00	19:00	6	General (documentación)	Se se desarrollan el punto dos y tres del ERS: Requerimientos funcionales y requerimientos no funcionales.
4/01/2017	19:00	28:00:00	9	General (documentación)	Investigación, creación y finalización del manual de usuario. Corrección de algunos puntos del ERS y SAD.
5/01/2017	11:00	17:00	6	General (documentación)	Investigación, creación y finalización del documento de plan de pruebas. Corrección de algunos puntos del ERS y SAD. Dar formato a los documentos.
5/01/2017	11:00	17:00	6	General (documentación)	Revisión de todos los documentos para luego proceder a dar formato a éstos.