

2019

Proyecto

Alumnas:

Salgado Gutiérrez Ingrid

Pacheco Alberto Aylin Tania

grupo: 1101

profesor: Gerardo Hernández Hernández

materia: introducción a la ingeniería en software

Fecha: 16/09/19

Product Backlog (General)

La lista de requerimientos del programa para el hospital Rio de la Loza

Son los siguientes:

- debe de dar la cotización a los pacientes dependiendo el tipo de servicio que necesitan.
- una base de datos donde pueda almacenar el número de pacientes que ingresa
- debe de llevar el registro de los usuarios que tengas algún seguro
- debe de llevar el registro de los tratamientos que se aplican a los pacientes
- debe de dar el balance mensual de los ingresos y egresos que tiene el hospital.
- debe de llevar la contabilidad parcial de los ingresos.

[illegible]

1er sprint backlog

Objetivo del sprint	pendientes	proceso	complementos
El objetivo es realizar las tareas en forma con los requerimientos y correcciones necesarias para el hospital las realice y se almacenen y no haya ninguna irregularidad	Realizar la base de datos	realizado	En prueba
	análisis	realizado	realizado
	Programación	finalizado	En pruebas
	Revisión	El martes 17/09/19	El martes 17/09/19

Detalle

-Para medir la velocidad de desarrollo del equipo, ver una progresión constante y extrapolar la fecha de las entregas, es conveniente seguir las siguientes recomendaciones:

-Los requisitos deben tener un esfuerzo semejante para ser completados.

-La estimación de un requisito no debe ser superior a 10 días (si las iteraciones son de 20 días laborables).

-Cada requisito tiene asociado un factor de complejidad, que permite ajustar su coste estimado en función de la incertidumbre de la complejidad de su desarrollo en el momento de introducirlo en la lista. Este factor de coste se irá ajustando conforme las iteraciones avancen y el equipo conozca mejor el producto o proyecto, su contexto y su velocidad de desarrollo con las herramientas y tecnologías que utiliza.

-Si un requisito depende de otro, se coloca en algún punto por debajo del que depende.

-Si un requisito no se finaliza en una iteración, se le vuelve a poner en alguna de las siguientes iteraciones, indicando el coste pendiente de desarrollo.

-El “origen” permite saber quién podría participar en la definición de un objetivo/requisito y sería conveniente que estuviese presente en el momento de su demostración.

Incremento

El producto final será un software, que pueda cumplir con los requerimientos solicitados, el cual estará manejado por la administración del hospital, la entrega del producto será en las oficinas administrativas del hospital de esta manera se instalaran en su equipo de cómputo y así mismo proseguir con la demostración del funcionamientos del producto final.

Esto tiene como finalidad poder ver más allá de la compatibilidad del software desarrollado en el lapso de tiempo establecido y sobre todo que el cliente este satisfecho con el resultado.