Planilla de Seguimiento de Proyecto - 5K4 - Grupo 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **¿Qué hicimos?** | **¿Qué vamos a hacer?** | **Inconvenientes** | **Observaciones** |
| 24/04/2018 | Comprobamos la arquitectura del sistema, probando registrar un evento y almacenarlo en una Base de datos. | * Investigar más sobre sensores del arduino. * Sobre diferentes posibilidades de hostear una aplicación web. | Desconocemos servicios de hosteo. |  |
| 1/05/2018 | Estudio Inicial:   * Corrección * Encuesta * Investigación de antecedentes * Análisis de prefactibilidad: técnica, organizativa y económica | * WBS * Preparar presentación de 5 min. | Tenemos dudas sobre  el nombre del producto |  |
| 08/05/2018 | * WBS. * Definimos Nombre del producto. * Creamos un logo. * Armamos el discurso de presentación. | * Investigar precios y costos sobre Hardware de Arduino y sensores. * Finalizar la presentación de 5 min. | Nos falta conocimiento sobre el Hardware |  |
| 15/05/2018 | * Análisis de encuestas * Investigamos precios y costos de Hardware * Finalizamos la presentación del producto de 5 min. | * Investigar sobre arquitecturas de Software * Investigar sobre tecnologías a utilizar | Ninguno |  |
| 22/05/2018 | * Correcciones en WBS * Correcciones Estudio inicial * Primera aproximación de la posible solución | * Investigar sobre documentación de código | Ninguno |  |
| 29/05/2018 | * Investigación de Tecnologías de IoT | * Definir plan proyecto * WBS * Definición alcance * Definición equipo * Metodología * Tecnologías * Herramientas * Plan de testing * Plan de gestión de la configuración * Plan de riesgo * Product backlog: priorizado * Diagrama de clases de objetos de dominio | Ninguno |  |
| 05/06/2018 | Empezamos a definir   * WBS * Definición alcance * Definición equipo * Metodología * Tecnologías * Herramientas * Plan de testing   Capacitación del equipo | Continuar con:   * Definir plan proyecto * WBS * Definición alcance * Definición equipo * Metodología * Tecnologías * Herramientas * Plan de testing * Product backlog: priorizado | No terminamos ningún documento  Realizar estos documentos mas adelante.   * Plan de gestión de la configuración * Plan de riesgo | La capacitación va a continuar a lo largo del proyecto |
| 12/06/2018 | Comenzó el Sprint 1 el día 09/06, seguimos trabajando con los documentos a presentar. | Trabajar con estos documentos:   * Definición de Metodología (6hs) * Definición Tecnologías (4hs) * Definición Herramientas (4hs) * Diagrama de clases (2hs) * Estándar de codificación (8hs) * Plan de Testing (6hs) | Levantar la instancia de RedMine es más complejo de lo que pensamos |  |
| 19/06/2018 | Terminamos 6 documentos:   * Definición de Metodología * Definición Tecnologías * Definición Herramientas * Diagrama de clases * Estándar de codificación * Plan de Testing   Levantamos la instancia de RedMine | Crear un nuevo Proyecto Web Api ASP.NET  Crear Base de Datos y un bosquejo de DER |  |  |
| 26/06/2018 | Empezar a codificar, se va hacer todo lo referido a eventos que ocurren en un hogar y como se envían los mismos hasta el servidor web y este ultimo los registra en la base de datos.  Empezar bosquejo DER. | Investigar sensores (9hs)  Crear Estructura Inicial Base de Datos, con los procedimientos  Bosquejo DER  Crear un nuevo Proyecto Web Api ASP.NET con las capas de DAL, DTO y BL, definidas en la arquitectura |  |  |
| 03/07/2018 | Crear un nuevo Proyecto Web Api ASP.NET  Documento de sensores |  | La Epica seleccionada es muy amplia, y deberiamos encararla de otra forma |  |