

SONDA AGRÍCOLA

SPRINT 1 - DAILY SCRUM

ACTA #1

Día: 14/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Luis, Elvira, Pablo.

- Organización grupal inicial.
- Reparto de las tareas (subgrupos dos a dos).
- Registro de las historias de usuario *Humedad* y *Salinidad* como UTs en la aplicación de gestión de proyectos ágiles *Worki*.

ACTA #2

Día: 15/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Luis, Elvira, Pablo.

- Creación repositorio git (control de versiones), alojado en GitHub.
- Creación de un documento compartido para el registro de las actas (Daily Scrums).
- Comienzo de la fase de diseño de las UTs *Humedad* y *Salinidad*.

ACTA #3

Día: 18/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Luis, Elvira, Pablo.

- Puesta en común del estado del proyecto (progreso según lo definido, sin problemas aparentes).
- Análisis e investigación de los sensores y componentes electrónicos que serán utilizados.

ACTA #4

Día: 21/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Luis, Elvira, Pablo.

- Los subgrupos siguen trabajando en la fase de diseño, en sus respectivos sensores.
- Se han terminado los esquemáticos electrónicos correspondientes.
- Falta realizar el diseño del programa (software).

ACTA #5

Día: 22/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Luis, Elvira, Pablo.

- Pequeños arreglos / ajustes en los esquemáticos electrónicos.
- Fase de diseño finalizada en las UTs *Humedad y Salinidad*.
- Inspección e investigación del funcionamiento de cada sensor. Creemos esencial el correcto entendimiento de éstos, antes de empezar a programar.
- Comienzo de la fase de programación.
- Creación de un documento compartido para la documentación.

ACTA #6

Día: 25/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Luis, Pablo (presencial), Elvira (What's App).

- Continuamos con el programa conjunto.
- Probamos ambos sensores a la vez.
- Acabamos la documentación conjunta.

ACTA #7

Día: 26/10/19

Asistencia miembros: Luis, Pablo.

- Rehacemos el diseño del sensor de humedad por problemas del día anterior.
- Recalibrado del sensor de humedad.
- Cambios en el programa integrado; adaptándolo al nuevo diseño del sensor de humedad.
- Añadimos un índice a la documentación.

ACTA #8

Día: 26/10/19

Asistencia miembros: Abidán, Elvira, Luis, Pablo.

El acta ha sido llevada a cabo en un entorno virtual, a través de la aplicación What's App.

- Puesta en común del estado del proyecto (Sprint1).
- Nuevo repositorio y modificaciones varias. Se han subido todas las versiones realizadas hasta la fecha (control de versiones).
- Analizamos el montaje completo del sistema (buses de comunicación y pines utilizados).
- Preparación previa para la exposición del trabajo realizado al Scrum Master.