**SOFTEC S.A**

**ACTA DE REUNIÓN N° 05**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ciudad** | Popayán | | | **Dependencia(s) responsable (s) de la actividad** | | Departamento de Sistemas | |
| **Fecha** | **DD** | **MM** | **AAAA** | **Hora inicio** | **Hora finalización** | **Lugar de desarrollo** | **ACTA No** |
| 20 | 04 | 2017 | 9:00 am. | 11:00 a.m. | Salón 332 | **05** |

## Orden del día

1. Verificación de Asistencia
2. Revisar los códigos para sensores Arduino
3. Revisar framework Ionic

## Relación personas asistentes

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **NOMBRE Y APELLIDO** | **CARGO** | **Minutos Retardo** |
| **1** | Yilber Hernán Salazar Mondragón | Líder | 120 |
| **2** | Ingrith Carolina Muñoz Ordoñez | Secretario | 30 |
| **3** | Daniel Felipe Marín Zúñiga | Interventor | 120 |
| **4** | Javier Eduardo Pino Belalcazar | Moderador | 0 |
| **5** | Danilo López Sandoval | Web Master | 10 |

## Temas a tratar

|  |  |
| --- | --- |
| **No** | **TEMAS** |
| **1** | Probar el código Arduino del sensor de humedad. |
| **2** | Probar el código Arduino del sensor de presencia. |
| **3** | Discutir cuál es la mejor manera de ejecutar el proyecto. |

## Desarrollo de la reunión

|  |
| --- |
| Se realiza la prueba de los códigos Arduino para los sensores de humedad y presencia. Cabe mencionar que la prueba se realiza con sensores que no cumplen las especificaciones técnicas para el proyecto pero como se necesita probar inicialmente que los sensores realicen la lectura, dichas especificaciones no son relevantes por el momento.  Parte del equipo continúa indagando sobre los sensores en pro de adquirir sensores que soporten las condiciones físicas del laboratorio portátil y verificar que los seleccionados hasta el momento sean los sensores más adecuados.  Se discute acerca de integrar dos equipos internos, el primero estará encargado de la integración del hardware y el correcto funcionamiento de los sensores. El segundo estará encargado del desarrollo de la aplicación usando el framework Ionic. |

## Compromisos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **COMPROMISO** | **RESPONSABLE** | **FECHA COMPROMISO** | **FECHA DE REALIZACIÓN** |
| 1 | Probar el código arduino del sensor de temperatura. | Daniel Felipe Marín | 20/04/2017 | Abril 24 de 2017 |
| 2 | Probar el funcionamiento del sensor de presencia para el proyecto. | Carolina Muñoz | 20/04/2017 | Abril 24 de 2017 |
| 3 | Probar el funcionamiento del sensor de humedad para el proyecto. | Javier Belalcarzar | 20/04/2017 | Abril 24 de 2017 |
| 4 | Creación del proyecto con el framework Ionic. | Danilo López  Yilber Salazar | 20/04/2017 | Abril 24 de 2017 |

## Observaciones:

|  |
| --- |
| Dos miembros del equipo amanecieron enfermos, Yilber avisó a las 6:27 am y Daniel a las 8:20 am. Por tanto no participaron en la reunión y sus tareas fueron signadas por los miembros presentes del equipo. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Yilber Salazar

Firma de quien preside

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ingrith Carolina Muñoz Ordoñez

Firma secretario