**AC****TAS DE REUNIÓN 02**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GRUPO: ABR | TRABAJO: Aplicación de control de entrada a edificio (medida temperatura) | |
| LUGAR: Microsoft Teams | | FECHA: 07/abril/2023 |
| OBJETIVOS DE LA SESIÓN:   * Definir los requisitos de la aplicación. * Diseñar la arquitectura de la aplicación. * Asignar tareas para la implementación de la aplicación. | | |
| TEMAS TRATADOS:   * Presentación del proyecto y objetivos. * Definición de los requisitos de la aplicación: medición de la temperatura, control de acceso, registro de entradas y salidas. * Discusión de diferentes tecnologías y herramientas para la implementación de la aplicación. * Diseño de la arquitectura de la aplicación: definición de los componentes, sus interacciones y la comunicación entre ellos. | | |
| DECISIONES TOMADAS Y REPARTO DE TAREAS:   * Se utilizará una Raspberry Pi para la medición de la temperatura y control de acceso. * Se utilizará una base de datos MySQL para el registro de entradas y salidas. * Se utilizará el lenguaje de programación Python para la implementación de la aplicación. * Se definió la arquitectura de la aplicación con tres componentes principales: el módulo de medición de temperatura, el módulo de control de acceso y el módulo de registro de entradas y salidas.   REPARTO DE TAREAS:   * Bastian: Implementación del módulo de medición de temperatura. * Robinson: Implementación del módulo de control de acceso. * Alexandra: Implementación del módulo de registro de entradas y salidas. | | |
| TIEMPO EMPLEADO EN LA REUNIÓN: 60 minutos | | |
| FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN: 21/abril/2023 | | |