|  |  |
| --- | --- |
| **Épica** | **Programación Básica** |
| **Historia de usuario** | **Programación Básica** |
| Fecha de elaboración | 01/04/2024 |
| Versión de documento | 1.0 |
| Elaborado por | Johan Martin |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DEFINICIÓN** | | |
| **Como:** Usuario del software | | **Impacto en negocio:**   * Leer datos que obtiene el dispositivo IoT. |
| **Quiero**: realizar la programación básica de Arduino para leer la aproximación del dispositivo IoT y e imprimir esa información. | | **Para:** Poder probar él envió de información del dispositivo IoT a la aplicación en Arduino. |
| **Historia relacionada:** |  | |
| **Criterios de Aceptación:**   1. Configurar el entorno de desarrollo para Arduino 2. Escribir el código básico para leer datos del sensor y encender los leds y armar la estructura de datos JSON con las mediciones para enviar al servidor. 3. Realizar pruebas para confirmar el funcionamiento del sensor y las mediciones | | |
| **Criterio «Done» para las historias.** | | |
| **Glosario de Términos:** | | |
|  | | |