|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Caso de prueba** | Probar la conectividad del módulo GPS | | |
| **Identificador caso de prueba/s** | GPS-NEO6-01-conectividad | | |
| **Función probar** | Recepción por GPS | | |
| **Objetivo** | Determinar la recepción | | |
| **Descripción** | Se desea conectar el módulo NEO6 con el Arduino UNO, para probar la recepción de datos desde los satélites. | | |
| **Criterios de éxito** | Obtener una trama correctamente | | |
| **Criterios de falla** | No obtener una trama | | |
| **Precondiciones** | Testear un entorno sin obstáculos y campo abierto | | |
| **Necesidades para el caso de prueba** | Módulo arduino UNO  NEO6-GPS  Cables Hembra-Macho (x4) | | |
| **Autor** | Schlapp-Mansilla | | |
| **Fecha de creación** | 25-3-2017 | | |
| **Resultados** | [1]Se consigue la trama con el posicionamiento correspondiente en un tiempo prudente. | | |
| **Código fuente/s** | [1]GPS-NEO6-01-conectividad.ino | | |
| **Imágenes** |  | | |
| **Sketch** |  | | |