|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de pruebas de aceptación** | |
| **Código:** H.U.2\_RF2 | **Historia de Usuario:** 2 |
| **Nombre:** Extracción y limpieza de volúmenes de datos | |
| **Descripción:** Prueba de funcionalidad de manipulación de datos(Extracción y limpieza de datos) | |
| **Condiciones de Ejecución:** Funcionamiento de Apache HUE, HIVE, HBASE | |
| **Entrada/ Pasos de la ejecución:** Acoplamiento de apache HIVE Y APACHE HBASE con APACHE HUE | |
| **Resultado Esperado:** Plataforma de apache HUE funcional con incorporación de HIVE y HBASE | |
| **Evaluación de las pruebas:** | |

El siguiente apartado muestra los criterios de aceptación para las historias de usuario, las historias de usuario que ingresará a los casos de prueba de aceptación es las siguiente:

* HU.2.- Como usuario de una plataforma Big data quiero extraer y limpiar grandes volúmenes de datos para aplicar estándares de calidad a los datos a procesar.

**Caso de prueba N° 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de pruebas de aceptación** | |
| **Código:** H.U.2\_RF2 | **Historia de Usuario:** 2 |
| **Nombre:** Estándares de calidad a los datos | |
| **Descripción:** Extracción y limpieza de datos realizada, revisar y aplicar estándares de calidad a los datos procesados | |
| **Condiciones de Ejecución:** Volúmenes de datos ingresados al ecosistema HUE para procesamiento. | |
| **Entrada/ Pasos de la ejecución:** Ingresar volúmenes de datos a la plataforma de apache HIVE | |
| **Resultado Esperado:** Extracción y limpieza de los datos ingresados para su posterior uso | |
| **Evaluación de las pruebas:** | |

**Caso de prueba N° 2**