**Escenarios de calidad.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Fuente.** | **Estímulo.** | **Entorno.** | **Artefacto.** | **Respuesta.** | **Medición.** | **AC Afectado.** |
| 1 | Operario | Ejecución del extractor. | Explotación | Extractor de preguntas. | Procesamiento de preguntas. | Disponibilidad del sistema 24/7 | AT001 |
| 2 | Operario | Almacenamiento en base de datos. | Explotación | Persistencia. | Disponibilidad de la base de datos. | Disponibilidad de la base de datos 24/7 | AT001 |
| 3 | Operario | Cambio de formatos y nombres de fichero | Explotación | Extractor de preguntas. | Facilidad para configurar las opciones de entrada. | Visualización de ayuda para el usuario. | AT006 |
| 4 | Operario | Error al procesar una pregunta | Explotación | Parser, Persistencia | La pregunta debe ser ignorada pero usuario será notificado. | Ninguna incoherencia en la base de datos (preguntas sin respuestas). | AT005  AT007  AT008 |
| 5 | Operario | Error al procesar una pregunta | Explotación | Extractor de preguntas | Permitir ver la traza de procesado de las preguntas. | Con el log puede verse las preguntas realizadas y dónde hubo un problema. | AT005  AT007 |
| 6 | Desarrolladores | Pruebas de aplicación | Desarrollo | Extractor de preguntas. | Detectar fallos en tiempo de desarrollo. | Cobertura del código de más del 90%, sin errores. | AT005 |
| 7 | Responsables de NoGame | Nuevo formato solicitado. | Explotación / Desarrollo | Parser | Facilidad para añadir un formato nuevo. | El nuevo formato estará disponible como opción. | AT002 |
| 8 | Responsables de NoGame | Nueva Base de datos solicitada. | Explotación / Desarrollo | Persistencia | Facilidad para cambiar la base de datos. | El resto del sistema no será afectado por la modificación de la Base de datos. | AT003 |
| 9 | Responsables de NoGame | Ampliación del sistema | Explotación | Procesador de preguntas. | Sistema desacoplado del resto. | No será necesario modificar este sistema cuándo sea usado por otros sistemas. | AT004 |
| 10 | Problema en la base de datos | Pérdida de datos guardados o inoherencia en estos. | Explotación | Persistencia | Sistema de respuesto y backup | Sistema disponible en menos de 12 horas. | AT008  AT001 |