|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CUS 018** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| Caso de Uso: | | API Productor | | | | | | |
| Alcance: | | [x] - Sistema de Información  [ ] - Negocio | | | | | | |
| Nivel: | | [ ] - Resumen/General  [x] - Usuario  [ ] - Sub Función | | | | | | |
| Contexto: | | Este caso de uso detalla la acción de ingresar una declaración de productor por medio de una API | | | | | | |
| Actores: | | Usuarios – Productores | | | | | | |
| Intereses: | | Ingresar declaración e Productor | | | | | | |
| **Especificación Detallada** | | | | | | | | |
| Precondiciones: | | El usuario debe tener previamente un desarrollo que le permita conectarse a la API, con usuario y contraseña válidos | | | | | | |
| Resultado Esperado: | | El usuario ingresa una declaración | | | | | | |
| Referencias: | | No aplica | | | | | | |
| Riesgos: | | No aplica | | | | | | |
|  | | | | **Flujo Normal** | | |  | |
| 1. El caso de uso se inicia cuando el productor envía el request para obtener el token a la URL: http://prorep-bend-env.eba-4rngtvkc.us-east-1.elasticbeanstalk.com/api/v1/auth. 2. El sistema valida el usuario y genera el token. 3. El productor envía documento REQ1 con las cantidades a declarar y token válido. 4. El sistema calcula valor, graba datos y envía respuesta RESP1. 5. FIN CASO DE USO. | | | | | | | | |
|  | | | | **Flujos Alternativos** | | |  | |
| Condición e Inicio | | | | Flujo | | | | |
| 1.1 Usuario no existe | | | | 1. “igual a response existente” | | | | |
| 1.1 Password inválida | | | | 1. “igual a response existente” | | | | |
| 1.1 Usuario no está asociado a esa empresa | | | | 1. COD: “E010” 2. RESP: “usuario no está asociado a empresa” | | | | |
| 1.1 Ya existe declaración para ese año | | | | 1. COD: “E011” 2. RESP: “ya existe declaración envida para este año” | | | | |
| 1.1 Error en cálculos | | | | 1. COD: “E012” 2. RESP: “error en cálculo de declaración” | | | | |
|  | | | | 1. COD: “E013” 2. RESP: “” | | | | |
|  | | | | **Variaciones de Datos y Tecnología** | | |  | |
| Paso | | | | Lista de Variaciones | | | | |
| No aplica | | | | No aplica | | | | |
|  | | | | **Requerimientos Suplementarios** | | |  | |
| 1. … | | | | | | | | |
|  | | | | **Comentarios y Aspectos No Resueltos** | | |  | |
| No aplica. | | | | | | | | |
|  | | | | **Implementación** | | |  | |
|  | | | | **Registro de Cambios del Caso de Uso** | | |  | |
| Fecha | Revisión | | Descripción | | Autor | Fuente | | Aprobación |
| 22/03/2023 | 1 | | Creación | | Arnau Sardà |  | |  |