**CASO DE USO CU0013 – Usar API**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Elaboró: Alejandro Marotta | Aprobó: | Revisó: |
| Fecha: 07/14/2021 | Fecha: | Fecha: |

|  |
| --- |
| **Resumen Ejecutivo** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | CU0013 |
| **Paquete** |  |
| **Nombre** | Usar API |
| **Versión** | 1.0 |
| **Prioridad** | Baja |
| **Confeccionó** |  |
| **Relevó** |  |
| **Revisó** |  |
| **Descripción** | El sistema dará la posibilidad, mediante servicios web REST, de publicar y leer el muro de un usuario. |
| **Actores** | **Otro sistema.** |
| **Frecuencia** | Diariamente |
| **Comentarios** |  |
| **Observaciones** | El acceso a estos servicios estará restringido a aplicaciones que se registren para el uso de las mismas. |

|  |
| --- |
| **Curso Normal** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Precondición** | Ninguna |
| **Nº** | * + 1. **Paso (Flujo de Sucesos)** |
| 1 | El usuario del sistema externo presiona el link “Registrar Aplicación” en pantalla de identificación. |
| 2 | El sistema muestra un formulario para completar los datos de registro. {cd 2.1} |
| 3 | El usuario ingresa los datos solicitados y selecciona la opción “Continuar”. {sf 3.1} |
| 4 | El sistema genera una API Key. |
| 5 | El sistema envía un email de confirmación con un link a su perfil de desarrollador |
| 6 | Se carga el API key en el sistema externo para poder acceder. |
| 7 | Sistema comprueba key y concede acceso a la aplicación. |
| 8 | Fin de caso de uso. |

|  |
| --- |
| * + - * 1. **Subflujos (Cursos Alternativos)** |

|  |  |
| --- | --- |
| **sf 3.1** | **Fallo datos ingresados.** |
| **N°** | **Paso** |
| 3.1.1 | El sistema debe mostrar un cartel especificando qué datos ingresados son los errores (compatibilidad de contraseña, correo electrónico incorrecto o ya existente, etc) |
| 3.1.2 | Volver al paso 3 |

|  |
| --- |
| * + - * 1. **Consideraciones de diseño (Requerimientos No Funcionales)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cod** | **Nombre** | * + 1. **Descripción** |
| cd 2.1 | Formulario | *Información solicitada*  Nombre (caracter 50)  Apellido (caracter 50)  Nombre de la Aplicación (50 caracteres)  Razón Social de la Empresa (50 caracteres)  Correo Electrónico  Contraseña (al menos 6 caracteres con mayúsculas,minúsculas y símbolos)  Confirmar contraseña |

|  |
| --- |
| * + - * 1. **Observaciones** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod** | **Descripción** |
| Cd 2.1 | No se debe permitir el registro a través de redes sociales (Facebook Google...) |

|  |
| --- |
| * + - * 1. **Documentación anexa** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Tipo** | **Nombre/Lugar** |
|  |  |  |