**INTEGRICODE**

**Caso de Uso: Ingresar a un Curso**

**Caso de Uso: Ingresar a un Curso**

1. **Ingresar a un Curso**

* 1. **Breve descripción del caso de uso**

En el presente documento estamos presentado el caso de uso “Ingresar a un Curso” como actor principal tenemos al estudiante ya que estos dentro de la aplicación web se tendrán que iniciar sesión y para que mediante un ID este pueda entrar a la clase o a su curso(esta ID el profesor les tiene que proporcionar puede ser mediante mensaje o correo), donde subirá el link de su código que será puesto a comparación con el de sus compañeros y/o el de internet.

1. **Flujo de Eventos**

* 1. **Flujo Básico**

|  | **ESTUDIANTE** | **SISTEMA** |
| --- | --- | --- |
| 1 | El estudiante inicia sesión mediante la página web. |  |
| 2 |  | El sistema valida las credenciales. |
| 3 | El estudiante selecciona la opción de inscribirse. |  |
| 4 |  | El sistema le mostrará una ventana emergente donde le pedirá que ingrese el ID del curso. |
| 5 | El estudiante ingresa el ID proporcionado por el profesor de manera externa (puede ser por mensaje o correo) . |  |
| 6 | El estudiante presiona el botón aceptar. |  |
| 7 |  | El sistema validará el ID del curso que el estudiante ingresó. |
| 8 |  | El sistema agrega al estudiante al curso con el ID que proporcionó. |
| 9 |  | El sistema mostrará una ventana emergente que tiene el mensaje “Inscripción al curso correctamente”. |
| 10 | El estudiante podrá visualizar la ventana emergente. |  |
| 11 | El estudiante presiona el botón cerrar. |  |
| 12 |  | El sistema cierra la ventana emergente. |
| 13 | El estudiante revisa si está en el curso correcto. |  |

* 1. **Flujos Alternativos**
     1. **Validación del ID del curso**

|  | **ESTUDIANTE** | **SISTEMA** |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | Continuado del paso 7 del flujo básico. |
| 2 |  | El sistema proporcionará una ventana emergente con el mensaje “ID invalido, por favor vuelva a intentarlo”. |
| 3 | El estudiante presiona el botón aceptar y volverá a ingresar el ID. |  |
| 4 |  | El sistema vuelve al paso 7 y valida nuevamente en caso sea correcto prosigue con el paso 8 del flujo general. |

* + 1. **Cambio de curso**

|  | **ESTUDIANTE** | **SISTEMA** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Después del paso 13 del flujo básico el estudiante ingresó a un curso que no le pertenecía. |  |
| 2 | El estudiante ingresa al apartado del curso. |  |
| 3 | El estudiante presiona la opción salir del curso. |  |
| 4 |  | El sistema mandará un mensaje “¿Seguro que quieres salir del curso?” |
| 5 | El estudiante presiona en el botón de aceptar. |  |
| 6 |  | El sistema eliminará al estudiante del curso relacionado. |
| 7 | El estudiante repetirá todo el proceso desde el paso 3 en adelante para poder ingresar al curso que le corresponde. |  |

1. **Requisitos Especiales**

* 1. **Conexión a internet**

El estudiante debe de tener una conexión estable a internet para poder ingresar a un curso.

* 1. **Gestión de ID del curso**

Cada uno de los cursos debe de contar con un ID único que no se puede reutilizar para así poder evitar las confusiones o los conocidos accesos no autorizados.

1. **Precondiciones**

* 1. **Cuenta activa**

Antes de ingresar a un curso, el estudiante debe haber creado una cuenta en la plataforma y tener acceso a ella mediante un nombre de usuario y una contraseña válidos.

* 1. **Poseer el ID del curso**

El estudiante debe tener en su poder el ID del curso (proporcionado por el profesor) que le permita acceder al curso específico.

* 1. **Curso habilitado**

El curso al que el estudiante intenta ingresar debe estar activo y disponible en la plataforma, es decir, no debe estar cerrado, eliminado.

1. **Post Condiciones**

* 1. **Visualizar Actividades**

Una vez dentro del curso, el estudiante podrá visualizar las actividades que el docente haya asignado a los estudiantes.