**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 presentando el caso de uso “Ingresar a un Curso”. Como actor principal tenemos al estudiante, ya que, estos dentro de la aplicación web, tendrán que iniciar sesión, y mediante un ID proporcionado de manera externa por el profesor, podrá entrar al curso, y acceder a las actividades, en donde podrán subir el link de su código que será puesto a comparación con el de sus compañeros.

1. **Flujo de Eventos**

* 1. **Flujo Básico**

|  | **ESTUDIANTE** | **SISTEMA** |
| --- | --- | --- |
| 1 | En la pantalla “cursos estudiante”, éste tendrá al lado izquierdo un sidebar donde cuenta con varias opciones entre ellas ingresar a curso. |  |
| 2 | El estudiante hará clic sobre ingresar a curso. |  |
| 3 |  | El sistema le mostrará una ventana emergente donde le pedirá que ingrese el ID del curso. |
| 4 | El estudiante ingresa el ID proporcionado por el profesor de manera externa (puede ser por mensaje o correo). |  |
| 5 |  | El sistema verifica la accesibilidad y el rol que cumple el usuario que está editando el curso (en este caso estudiante). |
| 6 |  | El sistema validará el ID del curso que el estudiante ingresó. |
| 7 |  | El sistema agrega al estudiante al curso con el ID que proporcionó. |
| 8 |  | El sistema mostrará una ventana emergente que tiene el mensaje "Ingresaste al curso correctamente” y un botón de “Aceptar”. |
| 9 | El estudiante presiona el botón de aceptar. |  |
| 10 |  | El sistema cierra la ventana emergente. |
| 11 | El estudiante podrá visualizar el curso al que ingresó recientemente. |  |
| 12 | Finaliza el caso de uso |  |

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

|  | **ESTUDIANTE** | **SISTEMA** |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | Continuado del paso 6 del flujo básico. |
| 2 |  | El sistema proporcionará una ventana emergente con el mensaje “ID del curso no válido vuelve a intentarlo” y un botón de aceptar |
| 3 | El estudiante presiona el botón aceptar |  |
| 4 | Continua del paso 4 del flujo básico. |  |

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 existente**

El curso al que el estudiante intenta ingresar debe haber sido creado por el docente con anterioridad.

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 y enviar su enlace respectivo.