|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE CASO DE USO : | Crear Cuenta Alumno |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICION : | El usuario tuvo que haber ingresado al url de la página de registro. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario se registra con sus datos personales a la plataforma aprendamos. |
| ACTOR : | Alumno |
| POST CONDICIÓN : | El usuario quedo debidamente registrado en sistema. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SECUENCIA DE PASOS | | |
| PASOS | ACTOR | SISTEMA | |
| 1 | Ingresar su nombre, apellido, correo, contraseña y nombre usuario | El sistema va almacenado los datos en un formulario. | |
| 2 | El alumno hace la petición de crear cuenta | Los datos del alumno son almacenados en la base de datos | |
| 3 | Ingresa su correo electrónico | El sistema almacena en la base de datos | |
| 4 | Ingresa contraseña | El sistema la almacena en la base de datos | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EXCEPCIONES | | |
| PASO | ACTOR | SISTEMA | |
| 2 | Observar en pantalla una notificación de error en los campos respectivos. | Se verifica que los datos nombre usuario y correo electrónicos no estén registrados ya en la base datos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Busca De Curso |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | El Alumno debe estar debidamente registrado en la plataforma y logueado. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario navega por el panel de cursos y observa los diferentes tipos de cursos ya sea presencial o online. |
| ACTORES : | Alumno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SECUENCIA DE PASOS | | |
| PASOS | ACTORES | SISTEMA | |
| 1 | El alumno selecciona la sección de cursos de su interés. | El sistema muestra al alumno todos los cursos disponibles en esa sección. | |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE CASO DE USO : | Contratar Curso Presencial |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | 1. Estar debidamente registrado y logueado en la plataforma.  2. Estar ubicado en la sección Curso Presenciales. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario selecciona el curso que desea contratar ya sea para su empresa o comunidad. |
| POST CONDICIÓN : | El usuario contrato el curso presencial. |
| ACTORES : | Alumno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SECUENCIA DE PASOS | | |
| PASOS | ACTOR | SISTEMA | |
| 1 | Indica el lugar en el que se impartirá el curso. En su propio local o en el local que ofrece el curso. | Toma la petición y verifica si el lugar escogido por el alumno es valido. | |
| 2 | Determina la cantidad de cupos del que dispondrá el curso. | Toma la petición y la almacena en la base de datos. | |
| 3 | Determina los privilegios de quien puede inscribirse al curso. | El sistema establece los requisitos para la inscripción de alumnos a ese curso. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EXCEPCIONES | | |
| PASOS | ACTOR | SISTEMA | |
| 1 | El alumno observa el mensaje del sistema. | Al no cumplir los requisitos el sistema le indica al alumno ,que lugar para impartir el curso seria valido. | |
| 2 | Observa el mensaje del sistema | La cantidad de cupos no es permitida y se le informa al alumno el problema. | |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE CURSO: | Inscribirse Curso Presencial |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado en la plataforma.  Tener los requisitos y tener autorización. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario se inscribe en el curso Presencial rellanando la información solicitada por el respectivo contratista del curso y la plataforma. |
| POST CONDICIÓN : | El usuario queda debidamente inscrito en el curso. |
| ACTORES : | Alumno. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SECUENCIA DE PASOS | | |
| PASOS | ACTORES | SISTEMA | |
| 1 | Selecciona el curso a inscribir | Se redirige a o los detalles mas específicos del curso. | |
| 2 | Solicita inscripción al curso. | El sistema solicita pago | |
| 3 | El alumno paga el curso | Verifica el tipo de pago | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EXCEPCIONES | | |
| PASOS | ACTORES | SISTEMA | |
| 1 | El alumno selecciona la sección de cursos de su interés. | El sistema muestra al alumno todos los cursos disponibles en esa sección. | |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Inscribirse Curso Online |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar Logueado y estar en la sección de Curso online. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario se inscribe a un curso totalmente en línea que consta de vídeos explicando las clases correspondientes. |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1 | El usuario selecciona el curso | | 2 | Solicita las inscripción | | 3 | Se le solicita el pago por el curso. | | 4 | Se da la bienvenida al usuario al curso. | |
| EXCEPCIONES : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 3 | Si el pago es denegado  se le informa al usuario que no se concretó la compra del curso. | |
| POST CONDICIÓN : | El usuario quedo debidamente matriculado en el curso. |
| ACTORES : | Usuario. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Pago |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Haber solicitado la inscripción a un curso. |
| DESCRIPCIÓN : | Se realiza el pago del curso vía tarjeta de crédito |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | Se verifica que la tarjeta sea valida | | 2. | Se hace la transacción | | 3. | Se comprueba la compra del curso | |
| POST CONDICIÓN : | El usuario puede acceder al curso. |
| ACTORES : | Usuario. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Observar Datos Personales |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICION : | El ususario debe estar debidamente logueado |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario puede observar sus datos personales como nombre, edad, y los cursos que a recibido los curso que ha impartido. |
| ACTORES : | Usuarios. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Solicitar Curso Presencial |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | 1. Estar debidamente logueado y haber accedido  2. Haber accedido a la Sección de Curso Presenciales. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario solicita la impartición de un curso que no esta en la plataforma . |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | El usuario rellena la información para la solicitud del nuevo curso que desea Contratar | | 2. | Se envía la solicitud | | 3. | Esperar la Respuesta de un administrador | | 4. | Se detallan los requisitos para impartir el curso | | 5. | Se paga el monto de dicho curso. | |
| POST CONDICIÓN | El curso fue debidamente contratado |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Crear Curso |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Entrar al sistema como Administrador |
| DESCRIPCIÓN : | El administrador de la plataforma crea un curso  Presencial o en linea |
| ACTORES : | Administrador |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SECUENCIA DE PASOS | | |
| PASOS | ACTORES | SISTEMA | |
| 1 | El administrador selecciona el nombre del curso | Almacena el dato del formulario | |
| 2 | Asigna instructores al curso | Almacena los datos del formulario | |
| 3 | Delimitar los cupos | Almacena los datos del formular | |
| 4 | Guardar e enviar los datos | Los datos son almacenados en la base de datos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Agregar Instructor |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente identificado como administrador |
| DESCRIPCIÓN : | Al ser contratado es agregado ala plataforma |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | Contratar Instructor | | 2. | Agregar instructor al sistema. | |
| ACTORES : | Administrador |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Eliminar Instructor |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente identificado como administrador |
| DESCRIPCIÓN : | Elimina instructor del sistema |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | buscar instructor en el sistema | | 2. | Eliminar instructor | |
| ACTORES | Administrador, Instructor. |
| COMENTARIO | El instructor al ser eliminado de la lista y estar impartiendo un curso, primero debe ser sustituido por otro instructor antes de ser eliminado. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Eliminar Curso |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente identificado como administrador |
| DESCRIPCIÓN : | Eliminar Curso del sistema |
| ACTORES | Aminsitrador |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Modificar Curso Presencial |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente identificado como administrador |
| DESCRIPCIÓN : | Modifica el curso se agregan o elimina instructores, se cambian lugares fechas , actualizan contenidos. |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | Buscar Curso. | | 2. | Modificarlo o actualizar curso. | |
| ACTORES : | Administrador. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Crear Curso En Linea |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado como administrador |
| DESCRIPCIÓN : | El administrador crea el curso en línea con un conjunto de clases en vídeo |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | Establecer los detalles del curso como nombre etc. | | 2. | Montar las clases en vídeo en la plataforma. | | 3. | Asignar Instructor | |
| ACTORES | Administrador. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Modificar Curso En Linea |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado como instructor |
| DESCRIPCIÓN : | El instructor crea y modifica el contenido del curso. |
| FLUJO PRINCIPAL : | |  |  | | --- | --- | | PASO | ACCIÓN | | 1. | Busca su curso Respectivo. | | 2. | Agregar o eliminar Contenido. | |
| ACTORES | Administrador. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Subir Calificaciones Del Curso. |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado como instructor |
| DESCRIPCIÓN : | El instructor del curso sube ala plataforma las calificaciones de los alumnos que están tomando el curso. |
| ACTORES | Instructor. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Subir Documentación Del Curso |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado como instructor |
| DESCRIPCIÓN : | El instructor sube documentos ,enlaces o mensajes relacionados con el curso que este impartiendo |
| ACTORES | Instructor. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Revisión de contenidos |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado como instructor |
| DESCRIPCIÓN : | El instructor Califica asignaciones Que fueron subidos ala plataforma por sus alumnos. |
| ACTORES | Instructor, Usuarios. |

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE : | Subir Asignaciones al Curso |
| VERSIÓN : | 2.0 |
| PRECONDICIÓN : | Estar debidamente logueado como Usuario e inscrito a un curso. |
| DESCRIPCIÓN : | El usuario debe subir las asignaciones dadas por el instructor ala plataforma. |
| ACTORES | Alumnos. |