Grupo Netz

Actores

Estudiante	Un estudiante universitario que puede evaluar cursos			
Profesor	Un profesor universitario que haces clases			
Admin	Encargado de mantener un ambiente grato de la página y manejar abusos			

Casos de Uso

Caso de uso	Login
Actores	 Estudiantes Profesores Admins
Descripción	Los usuarios se autentican al ingresar a la página para tener acceso a todas las funcionalidades.
Flujo básico	 El usuario ingresa sus datos. Se revisan los datos y resultan correctos. El usuario es autenticado.
Flujo alternativo	 Datos incorrectos El usuario ingresa sus datos. Se revisan los datos y resultan incorrectas. Se avisa al usuario. El usuario no es autenticado. Cuenta bloqueada El usuario ingresa sus datos Se revisan los datos y resulta cuenta bloqueada Se avisa al usuario El usuario no es autentificado Recuperación de cuenta El usuario selecciona la opción recuperar cuenta El usuario ingresa su correo asociado a su cuenta Se le envía un correo con un link para cambiar la clave El usuario ingresa al link y cambia su clave
Pre condiciones	Haber creado una cuenta.
Post condiciones	El estado de autenticación (autenticado o no autenticado). Posiblemente una clave actualizada

Caso de uso	Crear cuenta		
Actores	Usuario sin cuenta		
Descripción	Los usuarios nuevos se registran al ingresar a la página para tener acceso a todas las funcionalidades.		
Flujo básico	 El usuario ingresa a la sección de crear usuario. Selecciona el tipo de cuenta a crear: estudiante, profesor o admin. Ingresa su correo institucional y la clave 2 veces. Se corrobora que la clave coincide y que el usuario no esté ya registrado. El usuario queda registrado con estado de correo no verificado. Se manda un correo al usuario con un link para verificar la cuenta. El usuario queda con correo verificado. En caso de ser una cuenta de profesor o admin se requiere verificación adicional por algún admin. 		
Flujo alternativo	 Usuario ya registrado El usuario ingresa sus datos. Se revisan los datos y resulta que ya existe. Se avisa al usuario. El usuario no es registrado. Contraseñas no calzan El usuario ingresa la contraseña en ambos bloques. Se revisan que concuerden y resulta que son distintas. Se le notifica al usuario el error. Se le vuelve a pedir las contraseñas. 		
Pre condiciones	Tener cuenta de la universidad a la cual pertenece.		
Post condiciones	 El usuario queda registrado sin verificar. El usuario queda registrado y verificado. 		

Caso de uso	Activa	Activar cuenta profesor		
Actores	1.	Admin		
Descripción	Los admins pueden activar las cuentas profesores. Las cuentas profesores requieren una activación (aparte de la verificación de correo institucional para prevenir abusos).			
Flujo básico	1. 2. 3. 4.	El admin revisa la lista de cuentas profesores sin activar. Selecciona una cuenta profesor. Aprueba la activación. La cuenta profesor queda activada.		
Flujo alternativo	1.	Rechazo de activación 1.1. El admin revisa la lista de cuentas profesores sin activar. 1.2. Selecciona una cuenta profesor. 1.3. Rechaza la activación. 1.4. La cuenta se elimina.		
Pre condiciones	1.	Existencia de activaciones pendientes.		
Post condiciones	1.	Cuenta profesor activada o eliminada.		

Caso de uso	Evaluar curso		
Actores	1. Estudiante		
Descripción	Un estudiante puede evaluar un curso de la universidad a la cual pertenece.		
Flujo básico	 El estudiante elige un curso de la universidad donde estudia. Seleciona evaluar. Llena el formulario de evaluación. Envía la evaluación. 		
Flujo alternativo			
Pre condiciones	EL curso a evaluar pertenece a la universidad donde el estudiante estudia.		
Post condiciones	El curso evaluado tiene una nueva evaluación.		

Caso de uso	Buscar evaluación		
Actores	 Estudiante Profesor Admin 		
Descripción	Se busca una evaluación según el nombre de curso, según el nombre de profesor, o según ambos.		
Flujo básico	 Se ingresa a la sección de búsqueda. En la página de búsqueda hay dos campos de texto, una para el nombre del curso y otro para el nombre de profesor. Se editan los campos. Debajo de los campos se despliega la lista de resultados que es actualizada automáticamente si el estudiante modifica los campos de búsqueda. 		
Flujo alternativo	 Búsqueda según profesor a. Se escribe el nombre completo o solo parte del nombre del profesor en el campo respectivo. b. Se deja en blanco el campo del nombre de curso. Búsqueda según curso a. Se escribe el nombre completo o solo parte del curso en el campo respectivo. b. Se deja en blanco el campo del nombre de profesor. Búsqueda según profesor y cursos a la vez. a. Se ingresan los nombres parciales o completos del curso y profesor en sus campos respectivos. 		
Pre condiciones			
Post condiciones			

	,		
Caso de uso	Buscar curso		
Actores	1. Estudiante		
	2. Professor		
	3. Admin		
Descripción	Se busca un curso según sigla y/o nombre		
Flujo básico	Se ingresa a la página de búsqueda de cursos		
	Se ingresa parcial o completamente la sigla y/o el nombre del curso		
	3. Se muestran los cursos que cumplen los criterios de búsqueda.		
Flujo alternativo			
Pre condiciones			
Post condiciones			

Caso de uso	Calificar evaluaciones		
Actores	1. Estudiante		
Descripción	Estudiantes evalúan las evaluaciones pudiendo votar a favor o en contra para poder destacar las evaluaciones más relevantes.		
Flujo básico	 El estudiante elige alguna evaluación de algún curso. Presiona el botón para votar en favor o en contra. 		
Flujo alternativo			
Pre condiciones	Debe existir la evaluación.		
Post condiciones	La evaluación tiene una nueva calificación.		

Caso de uso	Agregar curso nuevo con verificación pendiente		
Actores	1. Estudiante		
Descripción	Estudiante agrega curso nuevo sujeto a verificación para prevenir abusos.		
Flujo básico	 Estudiante elige opción para agregar un curso nuevo Se abre una ventana para ingresar datos del curso Se le notifica que el curso fue llevado a verificación para su aprobación 		
Flujo alternativo	Curso ya existente 1.1. Estudiante elige opción para agregar un curso nuevo 1.2. Se notifica que el curso ya existe 1.3. Se da la opción de redireccionar a la página con las evaluaciones del curso		
Pre condiciones	No debe existir el curso		
Post condiciones	Se crea un curso nuevo con verificación pendiente		

Caso de uso	Agreg	ar curso
Actores	1.	Profesor
Descripción	Profes	sor agrega curso nuevo
Flujo básico	1. 2. 3.	Profesor elige opción de agregar curso Se abre una ventana para ingresar los datos del curso Se crea el curso
Flujo alternativo	1.	Curso ya existente 1.1. Profesor elige opción para agregar un curso nuevo 1.2. Se notifica que el curso ya existe 1.3. Se da la opción de redireccionar a la página del curso
Pre condiciones	1.	No debe existir el curso
Post condiciones	1.	Se crea un nuevo curso

Caso de uso	Editar	Editar información de curso		
Actores	1. 2.	Profesor Admin		
Descripción	Admir	o profesor edita la información de un curso.		
Flujo básico	1. 2. 3. 4.	Se elige el curso a editar Selecciona editar Llena el formulario correspondiente al curso Envía los datos		
Flujo alternativo	1.	Profesor no pertenece al curso 1.1. Elige curso a editar 1.2. No es profesor del curso 1.3. No se muestra botón para editar		
Pre condiciones	1. 2.	Debe existir el curso En caso de usuario profesor debe ser profesor del curso		
Post condiciones	1.	Información del curso actualizada		

Caso de uso	Respo	Responder evaluación		
Actores	1.	Profesor		
Descripción	Un pro	Un profesor a cargo de un curso responde a una evaluación		
Flujo básico	1.	Profesor entra a un curso que dicta		
	2.	Selecciona una evaluación		
	3.	Elige la opción responder a la evaluación		
	4.	Escribe una respuesta		
	5.	Envía la respuesta		
Flujo alternativo				
Pre condiciones	1.	Profesor debe dictar el curso		
	2.	Debe existir una evaluación		
Post condiciones	1.	Se crea una respuesta a la evaluación		

Caso de uso	Bloquear cuentas
Actores	1. Admin
Descripción	Los admins pueden bloquear las cuentas para prevenir el mal uso o uso inapropiado de la plataforma.
Flujo básico	 Admin selecciona una evaluación Selecciona bloquear la cuenta asociada Se bloquea la cuenta
Flujo alternativo	 Admin ingresa a página de bloqueo de cuentas Admin ingresa el correo de la cuenta a bloquear La cuenta se bloquea
Pre condiciones	 Existencia de cuenta Existencia de evaluación inapropiada para el flujo básico.
Post condiciones	1. Cuenta bloqueada

Caso de uso	Verificar curso nuevo
Actores	1. 1Admin
Descripción	Los admins pueden revisar los cursos con verificaciones pendientes y rechazar o aprobar el curso.
Flujo básico	 El admin revisa la lista de cursos con verificación pendiente. Aprueba el curso. El curso ya no tiene verificación pendiente.
Flujo alternativo	Rechazo de activación 1.1. El admin revisa la lista de cursos con verificación pendiente. 1.2. Rechaza el curso. 1.3. El curso se elimina.
Pre condiciones	Existencia de cursos con verificación pendiente
Post condiciones	Curso verificado o eliminado.

Caso de uso	Verificar cuenta
Actores	1. Admin
Descripción	Los admins pueden verificar las cuentas de profesores y admins para habilitar toda su funcionalidad
Flujo básico	 El admin revisa la lista de cuentas con verificación pendiente. Aprueba la cuenta La cuenta queda verificada, con toda la funcionalidad activada.
Flujo alternativo	Rechazo 1.1. El admin revisa la lista de cuentas con verificación pendiente. 1.2. Rechaza la cuenta. 1.3. Se elimina la cuenta
Pre condiciones	Existencia de cuentas con verificación pendiente
Post condiciones	Cuenta verificada o eliminada

Caso de uso	Eliminar curso
Actores	1. Admin
Descripción	Un admin puede eliminar un curso
Flujo básico	 El admin selecciona algún curso Elige la opción eliminar El curso se elimina
Flujo alternativo	
Pre condiciones	Existencia de un curso
Post condiciones	1. Curso eliminado

Caso de uso	Modificar curso
Actores	1. Admin
Descripción	Un admin puede eliminar un curso
Flujo básico	 El admin selecciona algún curso Elige la opción modificar Ingresa los nuevo datos Envía la modificación
Flujo alternativo	
Pre condiciones	Existencia de un curso
Post condiciones	2. Curso con autos modificados

Caso de uso	Modificar evaluación
Actores	1. Estudiante
Descripción	El estudiante modifica una evaluación hecha por él previamente.
Flujo básico	 Elige una de la lista de sus evaluaciones. Selecciona modificar. Llena el formulario. Envía la modificación.
Flujo alternativo	
Pre condiciones	El estudiante tiene que haber hecho evaluaciones previamente.
Post condiciones	La evaluación seleccionada queda modificada.

Caso de uso	Modificar curso que dicta
Actores	1. Profesor
Descripción	El profesor se une o sale de un curso
Flujo básico	 Selecciona un curso El profesor no es parte del curso Selecciona unirse al curso Queda unido al curso
Flujo alternativo	Profesor ya es parte del curso 1.1. Selecciona un curso 1.2. Ya es parte del curso 1.3. Selecciona salirse del curso 1.4. Ya no es parte del curso
Pre condiciones	Existencia de curso
Post condiciones	 El profesor queda unido al curso si no lo fue antes El profesor ya no es parte del curso si lo fue antes

Caso de uso	Agregar universidad
Actores	1. Admin
Descripción	Un admin puede agregar nuevas universidades
Flujo básico	 Selecciona la opción agregar unversidad Llena el formulario de los datos Envía el formulario Se crea una nueva universidad
Flujo alternativo	
Pre condiciones	
Post condiciones	Nueva universidad creada