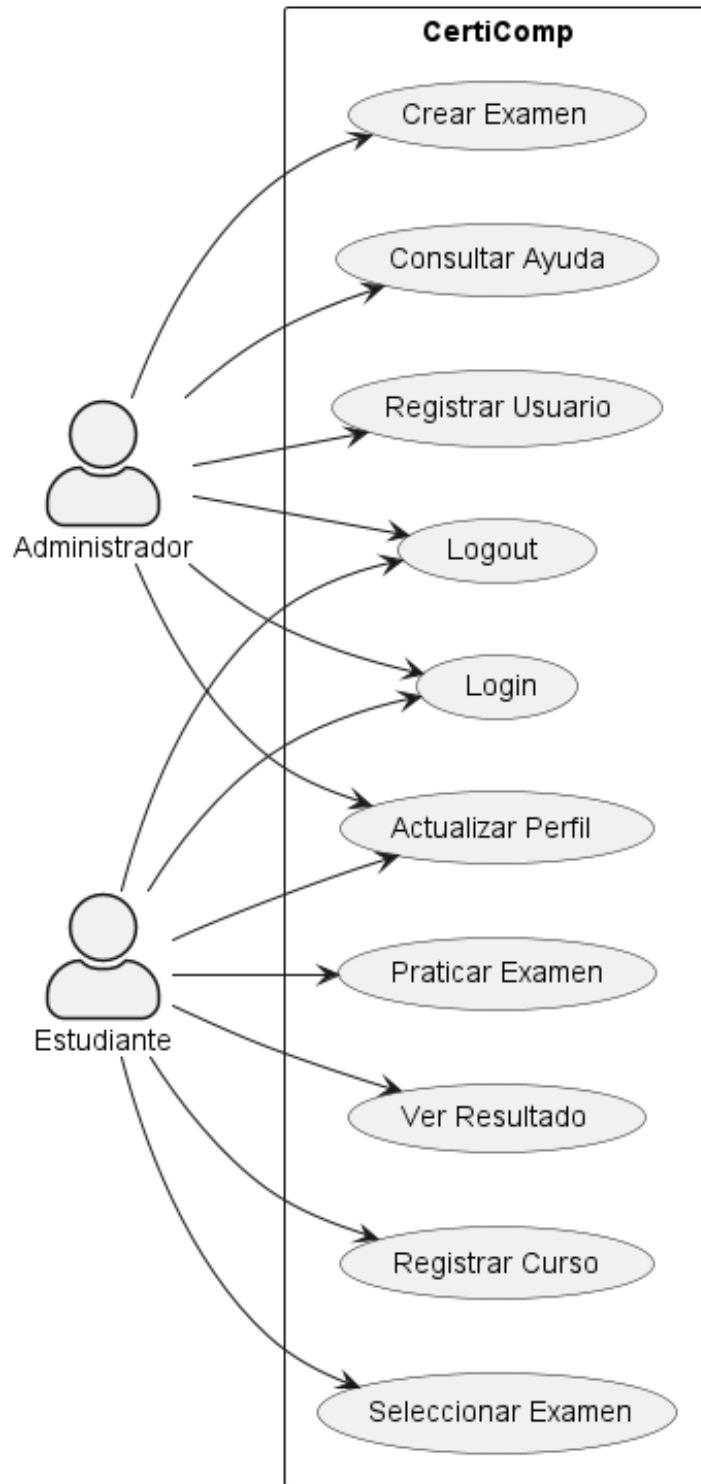


RETO 9

CertiComp
COMPUTACIÓN UCV

EQUIPO 3

Semestre 02-2023



CASOS DE USO

USE CASES

Caso de Uso: CU#1-Login			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Administrador, Estudiante		
Flujo normal	1-. El Usuario solicita iniciar el sistema. 2-. El Sistema muestra pantalla para introducir correo y contraseña. 3-. El Usuario introduce correo y contraseña e inicia sesión. 4-. El sistema valida las credenciales ingresadas 5-. El sistema inicia la sesión y muestra la página correspondiente al actor.		
Flujos alternos	A1- Si los datos ingresados por el usuario son incorrectos el sistema deberá informar del error e indicar que los introduzca de nuevo		
	A2- Si el Usuario decide cancelar el proceso termina el caso de uso sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#2-Registrar Usuario			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Administrador		
Flujo normal	1-. El administrador solicita registrar un estudiante. 2-. El sistema muestra pantalla para introducir nombre, apellido, curso al que pertenece, correo y contraseña. 3-. El administrador introduce nombre, apellido, curso al que pertenece, correo y contraseña del estudiante. 4-. El sistema muestra los datos introducidos para que se verifiquen. 5-. El administrador concluye el registro.		
Flujos alternos	A1- Si el administrador al verificar los datos estos no coinciden el sistema debe permitir retroceder en el proceso para corregirlos		
	A2- Si el administrador decide cancelar el proceso termina el caso de uso sin hacer nada.		
Requisitos no funcionales	Usabilidad: El registro debe ser muy sencillo.		

Caso de Uso: CU#3-Registrar curso			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante		
Flujo normal	1-. El Administrador solicita ingresar un curso 2-. El Sistema permite introducir los campos categoria del curso, nombre del curso y nombre de los profesores del curso 3-. El Administrador llena los campos categoria del curso, nombre del curso y nombre de los profesores del curso y finaliza el registro 4-. El Sistema incluye el curso en la lista de cursos y concluye el proceso		
Flujos alternos	A1- Si los datos ingresados por el Administrador son incorrectos el sistema deberá informar del error e indicar que los introduzca de nuevo		
	A2- Si el Administrador decide cancelar el proceso termina el caso de uso sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#4-Seleccionar Examen			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante		
Flujo normal	1-. El Estudiante solicita iniciar examen de práctica. 2-. El sistema muestra los tipos de exámenes disponibles. 3-. El Estudiante selecciona el tipo de examen que desea practicar. 4-. El sistema muestra las instrucciones del examen que eligió el estudiante. 5-. El Estudiante acepta las instrucciones.		
Flujos alternos	A1- Si el Estudiante al verificar las instrucciones no está de acuerdo el sistema debe permitir declinar y retroceder en el proceso.		
	A2- Si el Estudiante decide no practicar ningún examen termina el caso de uso sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#5-Practicar Examen			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante		
Flujo normal	1-. El sistema muestra las preguntas y respuestas del examen e inicia el cronómetro. 2-. El Estudiante selecciona la opción de respuesta a cada pregunta. 3-. El sistema muestra una breve explicación de la respuesta. 4-. El Estudiante concluye el examen.		
Flujos alternos	A1- Si el cronómetro se detiene el sistema debe finalizar el examen.		
	A2- Si el Estudiante decide retroceder en las preguntas, el sistema deberá mostrar las preguntas anteriormente respondidas		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#6-Ver Resultado			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante		
Flujo normal	1-. El sistema muestra las respuestas del estudiante del último examen y su resultado 2-. El Estudiante revisa su resultado 3-. El Estudiante solicita cerrar el resumen del resultado 4-. El Sistema cierra el resumen y guarda un resumen de los resultados		
Flujos alternos	A1- Si el Estudiante había seleccionado una respuesta incorrecta el sistema debe mostrar cuál era la respuesta correcta y una breve explicación de la respuesta		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#7-Crear Examen			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Administrador		
Flujo normal	1-. El Administrador solicita crear un examen 2-. El Sistema permite introducir los campos tipo, duración, cantidad de preguntas, preguntas, respuestas y explicación 3-. El Administrador llena los campos 4-. El Administrador finaliza el proceso		
Flujos alternos	A1- Si el Administrador ingresa un número de preguntas que no coincide con la cantidad de preguntas escogida entonces el sistema debe informar del error		
	A2- Si el Administrador decide cancelar el proceso termina el caso de uso sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#8-Consultar Ayuda			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante		
Flujo normal	1-. El Estudiante solicita consultar Ayuda. 2-. El Sistema muestra preguntas frecuentes. 3-. El Estudiante selecciona la pregunta que se le asemeje a su problema. 4-. El Sistema muestra la respuesta a la pregunta seleccionada por el Estudiante. 5-. El Estudiante verifica la respuesta y termina el proceso de consulta.		
Flujos alternos	A1- Si la pregunta que a la que el Estudiante desea hallar solución no se encuentra listada, el sistema creará una consulta al administrador.		
	A2- Si el Estudiante decide cancelar el proceso termina el caso de uso sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#9-Logout			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante, Administrador		
Flujo normal	1-. El Usuario solicita cerrar sesión. 2-. El Sistema muestra un mensaje de confirmación de cerrar la sesión. 3-. El Usuario confirma el mensaje. 4-. El Sistema cierra la sesión del Usuario.		
Flujos alternos	A1.- Si el usuario no confirma el mensaje, la sesión continuará activa.		
Requisitos no funcionales	No aplica		

Caso de Uso: CU#10-Actualizar Perfil			
Versión	1	Release	1.1
Estado	[Borrador]	Autor	Grupo 3
Actores	Estudiante, Administrador		
Flujo normal	1-. El Usuario solicita actualizar información de su perfil. 2-. El Sistema muestra pantalla para la actualización de correo y/o contraseña del usuario. 3-. El Usuario introduce su nuevo correo y/o nueva contraseña. 4-. El sistema valida la información ingresada. 5. El sistema actualiza el nuevo correo y/o password y muestra un mensaje de éxito.		
Flujos alternos	A1.- Si la dirección de correo electrónico del usuario ya está en uso, el sistema le mostrará un mensaje de error y le pedirá que ingrese una dirección de correo electrónico diferente.		
	A2.- Si la nueva contraseña ingresada no cumple los requisitos mínimos de formato, el sistema mostrará un mensaje de error y solicitará el ingreso de contraseña nuevamente.		
Requisitos no funcionales	No aplica		