



@startuml CasoDeUso

left to right direction

‘Actores

“Usuario” as usuario

“Administrador” as admin

‘Contenedor del sistema

rectangle Campus_Virtual {

‘Casos de uso

usecase “Iniciar Sesion” as uc1

usecase “Registrarse” as uc1_1

usecase “Mostrar tablón de anuncio” as uc2

usecase “Mostrar calendario” as uc2_1

usecase “Agregar al calendario” as uc2_2

usecase “Crear evento” as uc3

usecase “Publicar investigación” as uc4

usecase “Editar Perfil” as uc5

usecase “Moderar Publicaciones” as uc6

}

‘Conexiones

usuario ---- uc1

usuario ---- uc2

usuario ---- uc3

usuario ---- uc4

usuario ---- uc5

uc6 ---- admin

uc1 <.. uc1_1 : "<<extends>>"

uc2 <.. uc2_1 : "<<extends>>"

uc2 <.. uc2_2 : "<<extends>>"

@enduml

Caso de Uso: CU1-Iniciar Sesión			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide ingresar al sistema. 2. El sistema el pide al usuario un correo y contraseña. 3. Si el usuario escoge la opción de registrarse se va al caso de uso CU1.1 y termina el caso de uso. 4. El usuario introduce el correo y contraseña. 5. El sistema validara los datos y el usuario accede a su usuario. Se termina el caso de uso. 		
Flujos alternos	A1- Si el sistema comprueba que los datos son erróneos, el sistema muestra un error "Datos inválidos" y vuelve al paso 1.		
	A2- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada.		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU1.1-Registrarse			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide registrarse 2. El sistema el pide que ingrese un correo y contraseña. 3. El usuario pones su correo y contraseña. 4. El sistema valida si el correo no está duplicado. 5. El sistema muestra un mensaje "Registro exitoso", vuelve al caso de uso 1 y termina el caso de uso 		
Flujos alternos	A1- Si el sistema comprueba que el correo está en uso, el sistema muestra un error "El correo que introdujo ya está en uso" y vuelve al paso 1.		
	A2- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada.		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU2-Mostrar tablón de anuncio			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide que el muestren los eventos y las investigaciones 2. El sistema muestra todos los eventos e investigaciones al usuario. 3. Si el usuario escoge ver el calendario, se va al caso de uso CU2.1 y se termina el caso de uso. 4. Si el usuario escoge agregar un evento, se va al caso de uso CU2.2 y se termina el caso de uso. 		
Flujos alternos	A1- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada.		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU2.1-Ver calendario			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide que le muestre su calendario. 2. El sistema muestra todos los eventos que tiene agregado el usuario y termina el caso de uso. 		
Flujos alternos	A1- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada.		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU2.2-Agregar Evento			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide agregar un evento al calendario 2. El sistema agrega el evento que selecciono el usuario y mostrar un mensaje “Evento agregado” y termina el caso de uso. 		
Flujos alternos	A1- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada.		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU3-Crear evento			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide crear un evento. 2. El sistema el pide al usuario que ingrese la fecha, lugar y hora del evento. 3. El usuario agrega los datos solicitados. 4. El sistema procesa los datos y muestra un mensaje “Evento creado exitosamente” y termina el caso de uso. 		
Flujos alternos	A1- Si los datos al momento de procesar son erróneos, muestra un mensaje “Los datos que introdujo no son válidos” y vuelve al paso 1.		
	A2- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU4-Publicar investigación			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Kevin
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide publicar una investigación. 2. El sistema el pide al usuario el documento y título del documento. 3. El usuario carga los datos y pone el título del documento. 4. El sistema procesa los datos y muestra un mensaje “Investigación publicada exitosamente” y termina el caso de uso. 		
Flujos alternos	A1- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin hacer nada		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU5-Editar Perfil			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Juan
Actores	Usuario		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario pide ajustar preferencias acerca de su cuenta. 2. El sistema le da a elección de cambiarse el nombre, foto de perfil, entre otros. 3. El usuario decide qué característica escoger. 4. El sistema solicita que guarde para recargar la información. 5. El usuario guarda 		
Flujos alternos	A1- Si el usuario decide salir/cancelar el caso de uso termina sin modificar nada		
Requisitos no funcionales	No hay		

Caso de Uso: CU6-Moderar Publicaciones			
Versión	1	Release	1
Estado	Borrador	Autor	Juan
Actores	Administrador		
Flujo normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El administrador chequea que se cumplan reglas acerca del comportamiento correcto de los usuarios. 2. Si detecta algún comportamiento erróneo puede “mutear” o vetar a un usuario o eliminar una actividad dependiendo de la falta. 3. El sistema solicita validación. 4. El administrador acepta. 		
Flujos alternos	No hay		
Requisitos no funcionales	No hay		