# Ingeniería de requisitos

Práctica 2\_2 - Modelo de casos de uso

Martínez Montilla Javier Moreno Picamán Bryan Reina Molina Isidora Rodríguez Bueno Aarón Rodríguez Serrano Miguel Ángel

### Contenido

GESTIÓN DE USUARIOS	3
GESTIÓN DE PELÍCULAS	9
GESTIÓN DE CARTELERA	16
GESTIÓN DE PERFIL	21
GESTIÓN DE PELÍCULAS POR USUARIO	31
GESTIÓN DE COMUNIDADES	36
DIAGRAMA DE ACTIVIDAD	42
GLOSARIO DE TÉRMINOS	12

# DESCRIPCIÓN DE CASOS DE USO

### GESTIÓN DE USUARIOS

Caso de Uso	Baja de Usuarios CU-GU01				
Actores	Administrador	Administrador			
Tipo	Principal				
Referencias	Nick, email, nombre, CU-GU02 Consulta Usuario				
	apellidos CU-GU05 Alta en Registro				
Precondición	El usuario debe de existir				
Postcondición	Se envía un email al usuario notificándole de su baja en el sistema			stema	
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito	
Fliminar a un usuario del sistema.	

### Resumen

Cuando fuera necesaria esta medida, el administrador puede dar de baja al usuario facilitando su Nick, email, nombre y/o apellidos. Hecho esto, éste recibiría un correo electrónico en el que se le indicaría su baja en el sistema.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Actor: Indica el dato para realizar la búsqueda del usuario a bloquear	2	Sistema: Muestra una lista de usuarios que coinciden con los requisitos facilitados		
3	Actor: Indica el usuario que desea dar de baja	4	Sistema: Pide confirmación de la acción		
5	Actor: Confirma baja del usuario	6	Sistema: Muestra confirmación al Actor		
		7	Sistema: Envía email al usuario informándole de la acción		

Curs	Cursos Alternos				
2a	No existen usuarios. Si no existieran usuarios con los requisitos proporcionados por el Actor, se mostraría un mensaje de error y éste debería de introducir unos datos				
	nuevos	ia un mensaje de en c	or y este debena	de introducir dilos datos	
5a		. Si el Actor no confir e la presencia del usu	•	finalizaría el proceso sin a	
Otro	s datos				
Free	cuencia esperada	6/hora	Rendimiento	Alto	
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta	
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Alta				
Comentarios					

Caso de Uso	Consulta de Usuario CU-GU02			2		
Actores	Administrador					
Tipo	Principal	Principal				
Referencias	Nick, email, nombre, apellidos CU-GU01 Baja de Usuarios			S		
Precondición	Debe existir el usuario					
Postcondición						
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	3	02/04/14	Versión	1.0

Propósito
Consultar la información de un usuario

Cuando lo precisase, el Administrador podrá consultar el perfil del usuario que elija, donde se verían reflejados los datos personales proporcionado por éste además de la actividad en el sistema

Cur	so Normal (Básico)		
1	Actor: Proporciona dato para la búsqueda del usuario (nombre, nick)		
		2	Sistema: Sugiere una lista de usuarios que comparten características con el dato proporcionado
3	Actor: Elije entre los sugeridos, el deseado		
		4	Sistema: Recopila toda la información del usuario elegido
		5	Sistema: Muestra al Actor la información solicitada

Curs	Cursos Alternos				
2a	No existen usuarios. Si no existieran usuarios con los requisitos proporcionados por el Actor, se mostraría un mensaje de error y éste debería de introducir unos datos nuevos				
Otro	s datos				
Fre	cuencia esperada	26/hora	Rendimiento	6/hora	
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta	
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad En desarrollo				
Con	Comentarios				

Caso de Uso	Pasar a VIP CU-GU03			3	
Actores	Administrador	Administrador			
Tipo	Secundario	Secundario			
Referencias	Nick, email, nombre, apellidos CU-GU02 Consulta de Usuario			0	
Precondición	El usuario debe existir				
Postcondición	Enviar un email notificando al usuario del cambio				
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito
Elevar los privilegios al usuario

Cuando se desease, se podrá elevar los privilegios de un usuario sobre los de los demás, con el fin de que pueda realizar determinadas acciones prohibidas para los demás usuarios

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Actor: Indica el dato para realizar la búsqueda del usuario que quiere	2	Sistema: Muestra una lista de usuarios que coinciden con los requisitos		
	pasar a VIP		facilitados		
3	Actor: Indica el usuario que desea pasar a VIP	4	Sistema: Pide confirmación de la acción		
5	Actor: Confirma acción de Pasar a VIP	6	Sistema: Muestra confirmación al Actor		
		7	Sistema: Envía email notificando del cambio al usuario		

Cursos Alternos						
2a	No existen usuarios. Si no existieran usuarios con los requisitos proporcionados					
	por el Actor, se mo	straría un mensaje	e de error y éste deb	ería de introducir unos		
	datos nuevos					
5a	No se confirma pas	so a VIP. Si el Acto	r no confirmase la ac	ción, se finalizaría el		
	proceso sin cambio	alguno sobre la pi	resencia del usuario	en el sistema		
Otro	s datos					
Fred	cuencia esperada	9/hora	Rendimiento	Alto		
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada		
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Alta					
Comentarios						

Caso de Uso	Identificarse			CU-GU	04
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Primario				
Referencias	Nick, contraseña				
Precondición	<b>bn</b> El usuario debe existir				
Postcondición	Se registra en el sistema la fecha y hora del último acceso				
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	02/04/1	Versió	1.0
Autoi			4	n	

Propósito
Identificarse ante el sistema para poder acceder a éste

Todo aquel usuario registrado en el sistema podrá identificarse mediante un proceso de login a través de un formulario para poder acceder al sistema

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Actor: Introduce Nick y contraseña				
		2	Sistema: Comprueba veracidad de		
			las credenciales		
		3	Sistema: Hecho esto, permite		
			acceso al usuario al sistema		
		4	Sistema: Registra fecha y hora		
			como fecha del último acceso		

Curs	Cursos Alternos					
2a	Fallo en credenciales: Si no se comprobase la veracidad de las credenciales, se finalizaría el proceso mostrándole un mensaje de error al usuario y permitiéndosele identificarse de nuevo. (1)					
Otro	os datos					
Free	cuencia esperada	50/hora	Rendimiento	Alto		
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta		
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Alta					
Comentarios						
	(1): Al tercer intento se bloquearía la cuenta durante 60 minutos por motivos de seguridad					

Caso de Uso	Alta en registro CU-GU05			)		
Actores	Usuario Registrado					
Tipo	Principal					
Referencias	Nick, contraseña, email, nombre, apellidos, fecha nacimiento, teléfono		CU-GU01 Baja de Usuarios			
Precondición	Precondición Los datos deben cumplir los requisitos					
Postcondición	Se envía un email al usuario infor	uario informándosele de su alta en el sistema				
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	02/04/14	Versión	1.0	

Propósito
Registrar un nuevo usuario en el sistema

Cualquier usuario no registrado en el sistema podrá estarlo rellenando un formulario en el que se le solicitan sus datos personales (nombre, apellidos, correo electrónico...) y los datos con los que se identificará ante el sistema (usuario y contraseña)

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Actor: Accede a formulario de registro	2	Sistema: Muestra formulario de registro			
3	Actor: Rellena todos los campos con los datos solicitados					
4	Actor: Acepta cláusula de LOPD	5	Sistema: Comprueba que los datos cumplen con los requisitos <sup>(1)</sup>			
		6	Sistema: Envía email al usuario indicándole de su alta en el sistema			
7	Actor: Confirma su alta mediante URL en el email recibido	8	Sistema: Confirma alta del usuario en el sistema.			

Curs	Cursos Alternos						
5a	Los datos no cumplen los requisitos: Se indica qué datos no los cumplen y se obliga a que vuelva a introducirlos hasta que los cumplan						
7a	El usuario no confirma su alta: Hasta que el usuario no confirme su alta en el sistema, no podrá acceder a éste.						
Otro	s datos						
Fred	uencia esperada	30/hora	Rendimiento	Alto			
Imp	Importancia   Alta   Urgencia   Alta						
Estado		En desarrollo	Estabilidad	Alta			
Com	Comentarios						

(1): Requisitos:

Usuario: No debe existir

Contraseña: Debe contener letras (mayúsculas y minúsculas), números y caracteres especiales.

Correo electrónico: Debe tener el formato correcto (#####@######)

Caso de Uso	Baja en Registro CU-GU06			•		
Actores	Usuario Registrado					
<b>Tipo</b> Secundaria						
Referencias	Nick, contraseña CU-GU05 Alta en registro					
Precondición	El usuario debe existir					
i recondicion	El usuario debe realizar el Procedimiento de Baja <sup>(1)</sup>					
Postcondición	Se notifica de su baja en el sistema mediante un correo electrónico					
Autor Miguel Ángel Rodríguez Fecha		02/04/14	Versión	1.0		

Propósito
Baja en el Sistema por parte del Usuario

Todo aquel usuario registrado que lo desee, podrá darse de baja en el sistema de manera voluntaria realizando el Procedimiento de Baja <sup>(1)</sup>

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Actor: Solicita Procedimiento de Baja					
		2	Sistema: Solicita contraseña del usuario para envío de email de confirmación			
3	Actor: Introduce contraseña		para envio de eman de comminación			
		4	Sistema: Verifica que la contraseña es correcta			
		5	Sistema: Envía email de confirmación de baja al usuario			
6	Actor: Accede a la URL recibida por email del sistema					
		7	Sistema: Da de baja al usuario en el sistema			
		8	Sistema: Envía email de confirmación de baja al usuario			

Curs	Cursos Alternos					
4a		Contraseña incorrecta: Se solicita que vuelva a introducir la contraseña o finalice el				
	proceso					
6a	Actor no accede a	URL: De no acceder a la UR	L recibida, segui	ría formando parte del		
	sistema					
Otro	s datos					
Frec	uencia esperada	6/hora	Rendimiento	Alto		
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta		
Esta	do	En desarrollo	Estabilidad	Alta		
Com	entarios					
(1):	Procedimiento de B	Baja:				
El us	El usuario solicita baja					
El sis	El sistema le envía un email de confirmación					
Usua	ario confirma baja					
Siste	ema borra al usuario	0				

### GESTIÓN DE PELÍCULAS

Caso de Uso	Añadir Película CU-GP01			01		
Actores	Administrador	Administrador				
Tipo	Primario - Esencial					
Referencias	Nombre de la película.					
Precondición	No puede existir una película	con	el mi	smo nombr	e.	
Postcondición Se registra la nueva película		la en el sistema con su nombre como			omo	
Postcondicion	identificador.					
Autor	Reina Molina, Isidora <b>Fecha</b> 04/04/14 <b>Versión</b> 1.0			1.0		

### Propósito

El administrador registra en el sistema una nueva película.

### Resumen

Es básico para el sistema, el registro de películas es esencial para poder consultarlas y añadirlas a la cartelera así como otras gestiones que se hacen sobre ellas. Es uno de los casos de uso más importantes en la gestión de películas.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Administrador: Pide al sistema una	2	El sistema: devuelve un formulario		
	nueva inserción.		para la inserción de películas		
3	Administrador: Rellena los campos	4	El sistema: inserta la nueva película		
	y envía el formulario al sistema.		y muestra los datos introducidos.		

Curs	Cursos Alternos				
За	Se cancela la acción y se sale del caso de uso.				
3b		esarios, o ficha de la pel		e regresa a el punto	
	3 y se marcan los	· ·	,	J ,	
Otro	os datos				
Fre	cuencia	Alta en época de	Rendimiento	Normal	
esp	erada	estrenos.			
Imp	ortancia	Vital	Urgencia	Alta	
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta	
Con	Comentarios				
Para enlazar una película con su cartelera y su programación antes deberá estar registrada en el sistema.					

Caso de Uso	Consultar Películas	Consultar Películas CU-GP02			GP02	
Actores	Administrador					
Tipo	Secundario					
Referencias	Ver datos de una película CU-GP01					
Precondición	Para consultar, la película de	berá	esta	ar registrada	•	
Postcondición						
Autor Reina Molina, Isidora		Fec	ha	04/04/14	Versió	1.0
					n	

El Administrador puede consultar las películas que estén dadas de alta.

### Resumen

El administrador podrá consultar una película para ver si los datos introducidos son correctos, o simplemente por consultarlos. No podrá modificar datos almacenados en el sistema.

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Administrador: Pide la consulta de una película.	2	Sistema: devuelve la programación de la película			

Curs	sos Alternos				
1a	Si el nombre de la película no existe, se vuelve al paso 1.				
			<u> </u>	-	
Otro	s datos				
Frec	cuencia	Baja	Rendimient	Normal	
espe	erada		0		
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja	
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Moderada				
Comentarios					
Al se	Al ser un caso de uso secundario, que funcione más o menos lento dada la cantidad				

de veces que se va a usar no es tan irrelevante.

Caso de Uso	Añadir estreno de Película CU-GP03					
Actores	Administrador					
Tipo	Secundario					
Referencias	Registrar el estreno de una CU-GP película			I-GP01, CU-GP02		
Precondición	La película debe estar dada de alta.					
Postcondición	Se actualizarán los datos de la película					
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	a	04/04/14	Versiór	1.0

El administrador entra en los datos de la película y añade la fecha del estreno de la misma.

### Resumen

El usuario puede estar interesado en saber la fecha de estreno de la película, para ello se añade a la ficha de la película, esto solo lo puede hacer el administrador.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Administrador: pide el formulario de una película.	2	Sistema: devuelve el formulario de la película pedida.		
3	Administrador: actualiza los datos añadiendo el estreno.	4	Sistema: Actualiza los datos de la película.		

Curs	Cursos Alternos				
1a	Si el nombre de la película no existe, vuelve al paso 1.				
Otro	s datos				
Fred	cuencia esperada	Normal	Rendimiento	Normal	
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Baja	
Esta	ido	En desarrollo	Estabilidad	Moderada	
Com	Comentarios				
	Son datos importantes de la película, pero no irrelevantes, por ello es un caso de uso secundario.				

Caso de Uso	Añadir tráiler de la película CU-GP04				04	
Actores	Administrador	Administrador				
Tipo	Secundario					
Referencias	Introducir tráiler		CU-C	SP01, CU-G	P02	
Precondición	La película debe estar dada de alta en el sistema.					
Postcondición	Se actualizan los datos de una película.					
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	а	04/04/14	Versión	1.0

El administrador puede añadir el tráiler de una película.

### Resumen

Es normal que una película tenga un tráiler asociado, por lo tanto éste puede ser añadido conforme se cree la ficha de la película o después modificando sus datos. El tráiler es interesante para el usuario porque muestra escenas de la película.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Administrador: pide el formulario de una película.	2	Sistema: devuelve el formulario de la película pedida		
3	Administrador: actualiza los datos añadiendo el tráiler.	4	Sistema: Actualiza los datos de la película.		

Curs	Cursos Alternos							
1a	Si el nombre de la película no existe, vuelve al paso 1.							
3a	Si la película ya	tiene un tráiler, se muesti	ra si se quiere re	eemplazar o no.				
Otro	Otros datos							
Fred	cuencia	Alta en época de	Rendimiento	Moderado				
esp	erada	estrenos.						
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada				
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta				
Com	Comentarios							
El tr	El tráiler de una película es importante para el usuario, pero no lo suficiente, es un							

caso de uso secundario, sólo podrá ser añadido o modificado por el administrador.

Caso de Uso	Añadir Premio a Película			CU-GP	05		
Actores	Administrador	Administrador					
Tipo	Opcional						
Referencias	Añadir galardones obtenidos por		r CU-GP01, CU-GP02				
Referencias	una película.						
Precondición	La película tiene que estar da	da de a	lta				
Postcondición	condición						
Autor	Reina Molina, Isidora	Fecha	04/04/14	Versión	1.0		

El administrador puede añadir el tráiler de una película.

### Resumen

Es normal que una película tenga premios asociados, pero no es siempre así. Los premios se añadirán conforme la película los gane, una vez estrenada.

Curs	o Normal (Básico	))							
1		oide el formulario de	2		elve el formulario de				
	una película.			la película pedi	da				
3	Administrador: a	actualiza los datos	4	Sistema: Actua	liza los datos de la				
	añadiendo el pre	emio o los premios.		película.					
Curs	os Alternos								
1a	Si el nombre de	e la película no existe	, vue	lve al paso 1.					
3a	Si la película ya	tiene premios asocia	dos,	se muestra si se	quiere reemplazar o				
	no.								
Otro	s datos								
Fred	cuencia	Baja, será mayor		Rendimiento	Bajo				
espe	erada	cuando se produzca	n						
		las galas de premios	5						
		cinematográficos.							
Imp	ortancia	Baja		Urgencia	Baja				
Estado En desarrollo		En desarrollo		Estabilidad	Moderada				
Com	entarios								

Los premios obtenidos por una película no es de gran importancia para el usuario, es un caso de uso opcional, sólo podrá ser añadidos o modificados por el administrador.

Caso de Uso	Añadir distribución de película CU-GP06					3P06	
Actores	Administrador	Administrador					
Tipo	Secundario	Secundario					
Referencias		CU-GP01, CU-GP02					
Precondición	La película debe de estar dad	a de	alta	en el sisten	na		
Postcondición							
Autor	Reina Molina, Isidora	Fec	ha	04/04/14	Versió	<b>n</b> 1.0	

El administrador puede añadir las distribuciones que va a tener una película.

### Resumen

Una película que esté registrada en el sistema se le puede añadir las distribuciones que va a tener el mercado, puede ser en formato físico (Blu-Ray, DVD...) o en formato digital, es una información importante para aquél usuario que se disponga a alquilar o comprar alguna película.

Curs	so Normal (Básico)				
1	Administrador: pide	el formulario de	2	Sistema: devue	elve el formulario de
	una película.			la película pedi	da
3	Administrador: actu	aliza los datos	4	Sistema: Actua	liza los datos de la
	añadiendo la distribi	ución.		película.	
Curs	os Alternos		-	<del>-</del>	
<b>1</b> a	Si el nombre de la p	película no existe	, vue	lve al paso 1.	
Otro	s datos				
Free	cuencia esperada	Baja		Rendimiento	Normal
Importancia Moderac		Moderada		Urgencia	Baja
Esta	Estado En desarrollo			<b>Estabilidad</b> Moderada	
Com	entarios				
Los	premios obtenidos po	r una película no	es d	e gran importan	cia para el usuario,

Los premios obtenidos por una película no es de gran importancia para el usuario, es un caso de uso opcional, sólo podrá ser añadidos o modificados por el administrador.

Caso de Uso	Aceptar película añadida por usuario VIP				CU-	GP	07
Actores	Administrador						
Tipo	Secundario	Secundario					
Referencias	CU-GP01						
Precondición	Sólo podrán enviar peticion	es los	usu	arios VIP			
Postcondición							
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	а	04/04/14	Versi	ón	1.0

El administrador podrá decidir si aceptar o no una petición de añadir una película al sistema, proporcionado por un usuario VIP.

### Resumen

correctos y veraces.

Un usuario VIP tiene el privilegio de poder añadir películas nuevas, pero antes de ser añadidas al sistema el administrador debe de aceptar o rechazar su petición.

Curs	so Normal (Básico)							
1	Administrador: cons formulario añadido p							
2	Administrador: acep petición.	ta o rechaza la	3	Sistema: Si el f aceptado, regis				
			4	Sistema: devue película.	elve los datos de la			
Curs	sos Alternos							
2a	Si la petición es rec	hazada se sale d	el cas	so de uso.				
За	Si la película ya exis administrador.	te en el sistema,	man	da un mensaje d	de error al			
Otro	s datos							
Free	cuencia esperada	Moderada		Rendimiento	Normal			
Imp	ortancia	Moderada		Urgencia	Moderada			
<b>Estado</b> En desarrollo				Estabilidad	Alta			
Com	Comentarios							
	La película que quiere ser añadida, preferentemente no deberá estar dada de alta en el sistema, el administrador elegirá si aceptarla o no en función de esto y de los							

datos proporcionados por el usuario VIP sobre la película, asegurándose de que son

### GESTIÓN DE CARTELERA

Caso de Uso	Alta de programación de película			CU-GC	01	
Actores	Administrador					
Tipo	Primario					
Referencias	Se necesita que los cines que					
Referencias	nombre estén dados de alta.					
Precondición	Disponer de los permisos neces	Disponer de los permisos necesarios, ficha de película creada.				
Postcondición	Se da de alta la programación de una película en el sistema					
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/14	Versión	1.0	

### Propósito

La finalidad de este proceso es dar de alta una programación de una película con todos los datos necesarios

### Resumen

Es algo básico en el sistema de consulta de la cartelera, si no se dan de alta no podrán consultarse por lo que este proceso es uno de los más importantes dentro de la gestión de la cartelera.

Curs	Curso Normal (Básico)							
1	Administrador pide una nueva inserción	2	El sistema devuelve el formulario para la adicción de programaciones.					
3	El administrador rellena los datos necesarios y pasa el formulario relleno al sistema.	4	El sistema almacena los datos y presenta de nuevo el formulario.					

_									
Curs	Cursos Alternos								
За	Se cancela la acción y se sale del caso de uso								
3b	Faltan datos necesarios, o ficha de película no existe. Se regresa a el punto 3 y se marcan los necesarios.								
Otro	os datos								
Fre	cuencia	Alta en época de	Rendimiento	Rendimiento normal					
esp	erada	estrenos							
Imp	portancia	Importancia moderada	Urgencia	Urgencia moderada					
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta					
Con	Comentarios								
	a ficha de la película enlazara con la cartelera de la misma, por lo que esta debe star disponible antes de crear una programación para la misma.								

Caso de Uso	Consulta de Programación de película				02	
Actores	Administrador					
Tipo	Secundario					
Referencias		CU-GC01				
Precondición	Programación a consultar creac	la.				
Postcondición						
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/14	Versión	1.0	

Propósito	
Consultar la programación ya creada anteriormente sobre una película	

El administrador podrá consultar una programación para ver si esta correcta o simplemente consultar datos. Pero no modificara ninguna información almacenada en la misma

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Administrador pide la programación de una película	2	Sistema devuelve la programación de la película.			

Curs	Cursos Alternos					
1a	Película no existe, se vuelve a paso 1					
	·					
Otro	s datos					
Free	cuencia	Baja	Rendimiento	Normal		
esp	erada					
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja		
Estado En desarrollo Estabilidad Baja			Baja			
Com	entarios					

Al ser un caso que más bien es secundario, que funcione más o menos lento dada la cantidad de veces que se va a usar pasa a ser algo más secundario. Además el caso de uso para modificar una programacióntambién permite ver los datos que contiene la misma y esta si tendrá una importancia mayor.

Caso de Uso	Alta de cine CU-GC03					
Actores	Administrador	dministrador				
Tipo	Primario	rimario				
Referencias						
Precondición						
Postcondición	Se crea un nuevo cine, que estará disponible para las					
Postcondicion	programaciones de películas					
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/14	Versión	1.0	

Dar de alta los cines que se enlazaran con las programaciones de películas

### Resumen

El administrador da de alta un cine con todos los datos y queda almacenado en el sistema para su uso posterior.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	El administrador pide la inserción	2	El sistema devuelve el formulario		
	de un nuevo cine		para rellenar		
3	El administrador rellena los datos	4	El sistema recibe el formulario y almacena en el sistema la información		

Cursos Alternos					
3a	Datos incompletos,	vuelve a paso 3			
Otro	os datos				
Fre	cuencia esperada	Baja	Rendimiento	Normal	
Imp	oortancia	Moderada	Urgencia	Normal	
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada	
Con	nentarios				
	ooner de los datos ne adas.	cesarios y/o las pá	ginas de acceso par	a la compra de	

Caso de Uso	Baja de cine			CU-GC0	4
Actores	Administrador				
Tipo	Secundario				
Referencias	CU-GC03				
Precondición	Cine a eliminar creado.				
Postcondición	Se elimina uno de los cines del sistema				
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/14	Versión	1.0

Eliminar un cine que o bien ya no existe o sus datos se han modificado y se necesita dar de alta de nuevo

### Resumen

Del listado de cines dados de alta el administrador seleccionara el que desea eliminar y dejara de formar parte del sistema

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	El administrador pide el listado de	2	El sistema devuelve un listado de		
	cines		cines		
3	El administrador selecciona el cine a	4	El sistema recibe y elimina el cine		
	eliminar		seleccionado del sistema.		

<b>-</b>					
Cursos Alternos					
Otros detes					
Otros datos					
Frecuencia esperada	Baja	Rendimiento	Bajo		
Importancia	Moderada	Urgencia	Baja		
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada		
Comentarios					
Se necesita de este caso de uso para que la información de los cines siempre sea					
correcta.			·		

Caso de Uso	Modificar programación de Películas				5	
Actores	Administrador	Administrador				
Tipo	Secundario					
Referencias	Cu-GC01					
Precondición	Programación a modificar creada					
Postcondición	Se modificaran los datos en el sistema de una de las					
Postcondicion	programaciones ya creada anteriormente					
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/14	Versión	1.0	

Modificar las programaciones creadas con anterioridad

### Resumen

El administrador accederá a la información de la programación y la modificara en caso de necesitarlo quedando registrado el cambio en el sistema y desechando los datos anteriores.

Curs	o Normal (Básico)		
1	El administrador pide el listado de	2	El sistema devuelve un listado
	programaciones		
3	El administrador selecciona la	4	El sistema manda un formulario
	programación a modificar		relleno con los datos existentes en
			el sistema.
4	El usuario modifica los datos	5	El sistema almacena la nueva
	necesarios		información

Curs	Cursos Alternos						
3a	Datos incorrecto	os o incompletos, se vuelv	e al paso 3				
Otro	s datos						
Free	cuencia	Baja	Rendimient	Bajo			
esp	erada		0				
Imp	oortancia	Moderada	Urgencia	Normal			
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada			
Com	Comentarios						
Es ir	mportante poder	modificar las programació	nespor posible	s fallos o cambios en			
las r	mismas.						

### GESTIÓN DE PERFIL

Caso de Uso	Introducir perfil			CU-GPE0	1
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Introducir datos en el perfil del CU-GU06				
Referencias	usuario.				
Precondición	El usuario debe de estar registr	ado en el	sistema.		
Postcondición	El perfil quedará editado con los datos introducidos.				
Autor	Javier Martínez Montilla	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito
Introducir datos en el perfil del usuario

### Resumen

El usuario introducirá los datos en su perfil referentes a su nombre, apellidos, fecha de nacimiento, domicilio, teléfono, cambio de e-mail, cambio de contraseña.

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	El usuario registrado selecciona la opción de introducir datos en su perfil	2	El sistema le muestra los campos y los datos que tiene introducidos.			
3	Mete los datos que desea tener en el perfil.	4	El sistema guarda los datos en su base de datos.			

Cursos Alternos							
El sistema detecta que puede haber datos introducidos que no son válidos y							
avisa que no se	avisa que no se pueden introducir esos datos.						
s datos							
Frecuencia 1 vez/semana para Rendimiento Alto							
erada	cada usuario registrado						
ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada				
ido	En desarrollo	Estabilidad	Alta				
Comentarios							
	El sistema detecavisa que no se avisa que no se se datos serada ortancia	El sistema detecta que puede haber datos avisa que no se pueden introducir esos da se datos se datos cada usuario registrado ortancia Moderada en do En desarrollo	El sistema detecta que puede haber datos introducidos qu avisa que no se pueden introducir esos datos.  s datos  quencia erada cada usuario registrado ortancia Moderada En desarrollo Estabilidad				

Caso de Uso	Consultar Perfil CU-GPE			02	
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Poder consultar el perfil de un usuario. CU-GPE01				
Precondición	El usuario debe de estar registrado en el sistema.				
Postcondición	Mostrará en pantalla los datos del perfil referentes al usuario.				
Autor	Javier Martínez Montilla	Fecha	05/04/14	Versión	1.0

Propósito
Consultar el perfil propio del usuario.

# Resumen Cada usuario podrá consultar el perfil del usuario elegido para ver sus datos.

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Usuario registrado: Introduce el usuario del cual se mostrará el perfil.	2	Sistema: muestra el perfil del usuario indicado.			

Curs	Cursos Alternos						
2a	El perfil a buscar no existe.						
2b	El perfil puede to	El perfil puede tener la opción de no mostrar datos a los demás usuarios.					
Otro	s datos						
Free	cuencia	20 veces/día por cada	Rendimiento	Alto			
esp	erada	usuario en el sistema.					
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada			
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta			
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Marcar Película Favorita			CU - GP	E03
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Destacar la película favorita del CU - GPU01				
Referencias	usuario				
Precondición	El usuario debe estar registrado				
Postcondición	Se resaltará dicha película en el perfil del usuario				
Autor	Aarón Rodríguez Bueno <b>F</b>	echa	03/04/14	Versión	1.0

Propósito
Indicar la película preferida del usuario a los demás

El usuario hace destacar una película para que los demás usuarios que accedan a su perfil puedan saber cuál es su película favorita

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Incluir (CU - Buscar película)					
2	Usuario registrado: marca la película de la que está viendo la ficha como su película favorita					
		3	El sistema registra la película como favorita para el usuario			
		4	Avisa al usuario de que se ha aceptado esa película como su favorita y que lo podrán ver los demás en su perfil			

Curs	sos Alternos					
3a	Si el usuario ya tenía otra película marcada como favorita, primero la desmarcará el sistema y luego marca la nueva película en la base de datos					
Otro	s datos					
Frecuencia esperada		100 veces / hora (Entre todos los usuarios conectados del sistema)	Rendimiento	Alto		
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada		
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta		
Com	Comentarios					

Caso de Uso	Aceptar Almas Gemelas CU-GPE04				04
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Nick Usuario CU-GPE02 Consultar Almas Gemela				Gemelas
Precondición	El otro usuario debe haber enviado la petición de Alma Gemela				
Postcondición	Se añade el usuario a la lista de Almas Gemelas (CU-GPE02)				
Autor	Miguel Ángel Rodríguez <b>Fecha</b> 02/04/14 <b>Versión</b> 1.0				

Propósito
Aceptar relación con otro usuario que comparta gustos

Dos usuarios cualesquiera del sistema que compartan gustos, podrán establecer una relación en el sistema entre sí, llamada Alma Gemela, con el fin de poder tener una mejor comunicación

Curs	Curso Normal (Básico)						
1	Actor: Acepta solicitud de Alma Gemela						
		2	Sistema: establece relación entre solicitante y solicitado				
		3	Incluir (CU_02. CU_Consultar Almas Gemelas)				
4	Actor: Verifica la existencia de relación de Alma Gemela con el usuario solicitante						

Curs	Cursos Alternos								
2a	No se puede conectar con la base de datos. Se muestra mensaje de error.								
Otro	s datos								
Fred	cuencia esperada	30 / hora	Rendimiento	Moderado					
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada					
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Alta					
Com	Comentarios								

Caso de Uso	Consultar Almas Gemelas CU-GPE05			05	
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Nick usuario CU-GPE01 Aceptar Almas Gemelas			melas	
Precondición	Deben existir almas gemelas				
Postcondición					
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito	
Consultar los usuarios con los que se mantiene relación de Alma Gemela	

Todo usuario registrado, que previamente haya aceptado la petición de alma gemela de otro usuario, verá reflejada en esta pantalla todos los usuarios con los que mantenga dicha relación.

Curs	Curso Normal (Básico)						
1	Actor: Solicita registro de almas gemelas						
		2	Sistema: Consulta todos los usuarios con los que mantiene relación de Alma Gemela el solicitante				
		3	Sistema: Genera el listado				
4	Actor: Accede al listado						

Curs	Cursos Alternos							
2a	No existen usuarios: Si el Actor no mantuviera relación de Alma Gemela con ningún usuario, se mostraría un mensaje indicándolo y se finalizaría la ejecución							
4a	Actor decide no acceder al listado: Si el usuario decidiera no acceder al listado en ese momento, se quedaría almacenado y listo para su visualización							
Otro	s datos							
Free	cuencia esperada	10/hora	Rendimiento	Moderado				
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja				
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Moderada				
Com	Comentarios							

Caso de Uso	Añadir lista películas CU-GPE06			06	
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Primario				
Referencias					
Precondición	Películas existentes				
Postcondición	Se crea una lista de películas				
Autor	Bryan Moreno Picamán	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito
Crear un listado de películas

Se creara un listado con un nombre que contendrá referencias a películas, que podrán ser consultadas.

Curs	Curso Normal (Básico)						
1	Usuario inserta nombre de la lista	2	Sistema devuelve formulario de creación				
3	Usuario inserta datos, y películas	4	Sistema almacena información				

Curs	Cursos Alternos								
1a	Nombre en uso, vuelve a paso 1								
3a	Datos incorrectos, v	uelve a paso 3							
Otro	s datos								
Free	cuencia esperada	1/hora	Rendimiento	Moderado					
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja					
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Moderada					
Com	Comentarios								

Caso de Uso	Consultar Lista Películas CU-GPE07			07	
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Primario				
Referencias	CU-GPE06				
Precondición	Lista de películas existente				
Postcondición	Se consulta una lista de películas				
Autor	Bryan Moreno Picamán	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito
Consultar una lista de películas y su contenido

Resumen
El usuario consulta la lista de películas y accede a estas por medio de enlaces

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	1 Usuario indica lista a la que acceder 2 Sistema devuelve la lista					

Curs	Cursos Alternos						
1a	Lista no existe, vuelve a paso 1						
Otro	os datos						
Fre	cuencia esperada	5/hora	Rendimiento	Moderado			
Imp	oortancia	Baja	Urgencia	Baja			
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Moderada			
Con	Comentarios						
Consultar una lista no la modifica, y puede ser consultada por todas las personas que quieran al mismo tiempo.							

Caso de Uso	Eliminar lista de películas CU-GPE08				
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Primario				
Referencias	CU-GPE06				
Precondición	Lista existente				
Postcondición	Se elimina una lista de películas				
Autor	Bryan Moreno Picamán <b>Fecha</b> 02/04/14 <b>Versión</b> 1.0				

Propósito
Eliminar una lista de películas existente

# Resumen El usuario propietario de la lista, puede eliminar la lista cuando lo considere necesario

Curs	Curso Normal (Básico)						
1	El usuario selecciona la película a eliminar	2	El sistema elimina la lista y toda su información del sistema				

Curs	sos Alternos					
1a	No es el propietario de la lista, vuelve a paso 1					
Otro	s datos					
Free	cuencia esperada	1/día	Rendimiento	Moderado		
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja		
Esta	Estado Desarrollo Estabilidad Moderada					
Com	Comentarios					
No s	No se pueden eliminar listas que no sean propiedad del usuario.					

Caso de Uso	Añadir Película a Lista Películas CU-GPE09					
Actores	Usuario Registrado					
Tipo	Primario	Primario				
Referencias	CU-GPE06					
Precondición	Lista de películas existente					
Postcondición	Se crea añaden películas a una lista ya creada					
Autor	Bryan Moreno Picamán Fecha 02/04/14 Versión 1.0					

Propósito
Dar contenido a una lista de películas

El usuario accede a la lista de películas de la que es propietario y le añade las películas que quiere que contenga

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Usuario selecciona lista a la que	2	El sistema devuelve formulario para			
	añadir películas		añadir películas			
2	El usuario selecciona todas las	3	El sistema recibe el cambio y lo guarda			
	películas y acepta.		en el sistema			

Curs	Cursos Alternos						
1a	No es propietario, vuelve a paso 1						
Otro	s datos						
Free	cuencia esperada	1/hora	Rendimiento	Moderado			
Imp	oortancia	Baja	Urgencia	Baja			
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Moderada			
Comentarios							
Si se elimina la lista, las películas no lo hacen, aunque dejan de tener referencia con la lista que las contenía.							

Caso de Uso	Encontrar Almas Gemelas CU - GPE10					
Actores	Temporizador					
Tipo	Secundario					
Referencias	Encuentro de gente con mismos	os CU - GPE04				
Referencias	gustos cinéfilos	CU - GPE05				
Precondición	Tener un listado de películas, y/o película preferida para poder					
Frecondicion	comparar con otras personas y	encontra	r almas gen	nelas		
Postcondición Se muestra en un apartado usuarios con los mismos gusto usuario actual			los mismos	mos gustos que el		
Autor	Aarón Rodríguez Bueno <b>Fecha</b> 03/04/14 <b>Versión</b> 1.0					

Propósito	
El sistema muestra posibles almas gemelas al usuario	es almas gemelas al usuario

El sistema actúa cada cierto tiempo y busca personas con los mismos gustos cinéfilos que el usuario actual y se los muestra al mismo

Curs	o Normal (Básico)		
1	Temporizador: se cumple la condición de tiempo para que el		
	sistema actúe		
2	Actor 2: Acción realizada por el	3	El sistema analiza el perfil de usuario y
	actor		sus gustos y compara con los gustos de
			los demás usuarios
		4	Crea una lista con los usuarios que
			tengan gustos parecidos
		5	Le muestra parte de la lista al usuario
			en un apartado puesto en una esquina
			en la página web y un enlace hacia un
			apartado más amplio con todas las
			almas gemelas encontradas por el
			sistema

Cursos Alternos				
Otros datos				
Frecuencia	Cada 15 min	Rendimient	Medio	
esperada		О		
Importancia	Baja	Urgencia	Baja	
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada	
Comentarios				

### GESTIÓN DE PELÍCULAS POR USUARIO

Caso de Uso	Buscar Película CU-GPU01			01	
Actores	Usuario, usuario registrado, usuario VIP				
Tipo	Primario	Primario			
Referencias	Buscar una película.				
Precondición	La película debe de existir y estar registrada en el sistema.				
Postcondición	Mostrará la ficha de la película				
Autor	Davier Martínez Montilla Fecha 05/04/14 Versión 1.0				

Propósito
Buscar una película en el sistema.

Resumen
Los usuarios buscarán películas en el sistema para ver sus fichas.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	El usuario introducirá el título de la película a buscar.	2	El sistema le mostrará todas las posibles películas que tengan ese nombre incluido.		
3	Selecciona la película deseada	4	Muestra la ficha relacionada con la película.		

Curs	Cursos Alternos					
2a	El sistema avisa	de que esa película no ex	iste en el sistem	na.		
3a	El usuario no encuentra la película entre las mostradas.					
Otro	s datos					
Fred	cuencia	50 veces/hora por cada	Rendimiento	Alto		
esp	erada	usuario.				
Imp	ortancia	Vital	Urgencia	Alta		
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Moderada					
Comentarios						

Caso de Uso	Consultar Cartelera CU-GPU02			02	
Actores	Usuario, usuario registrado, usuario VIP				
Tipo	Primario				
Referencias	Consultar la cartelera CU-GPU-01				
Precondición	Todas las semanas se estrena cartelera.				
Postcondición	Mostrar una lista con las películas de la cartelera actual.				
Autor	Javier Martínez MontillaFecha05/04/14Versión1.0				

Propósito
Consultar la cartelera actual

El usuario podrá ver una lista de las películas que estén disponibles en la cartelera actual.

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Usuario: Elige la opción de ver la cartelera	2	Sistema: busca las películas que haya en ese momento en la cartelera actual.		
		3	Le pasa al usuario una lista con las películas buscadas.		

Courses Albanias							
Cursos Alternos							
Otros datos							
Frecuencia	20 veces/semana por	Rendimient	Alto				
esperada	cada usuario.	o					
Importancia	Vital.	Urgencia	Moderada.				
Estado	En desarrollo.	Estabilidad	Moderada.				
Comentarios							
Comentarios							

Caso de Uso	Puntuar película (				103		
Actores	Usuario registrado, usuario VIP						
Tipo	Opcional						
Referencias	Puntuar las películas. CU-GPU-01, CU-GPU-02						
Precondición	El usuario debe de ser registrado o VIP, la película debe de						
Precondicion	haberse estrenado y existir.						
Postcondición	Se valora la película conforme a la nueva puntuación.						
Autor	Javier Martínez Montilla   Fecha   05/04/14   Versión   1.0						

Propósito			
Puntuar las películas.			

Resumen
Los usuarios podrán puntuar las películas.

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Usuario: Introduce el título de la película.	2	CU-GPU-01. CU-Buscar película			
3	Puntúa la película conforme a su gusto.	4	El sistema actualizará la puntuación de la película.			

Curs	sos Alternos						
4a	Se mostrará un aviso de que la película no se ha estrenado aún y no podrá puntuar.						
Otro	s datos						
Free	cuencia	10 veces/día por	Rendimiento	Alta			
esperada		usuario en el sistema.					
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja			
Esta	ido	En desarrollo	Estabilidad	Alta			
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Añadir Película			CU-GPU04		
Actores	Usuario VIP					
Tipo	Primario	Primario				
Referencias	Añadir fichas de películas CU-GPU-01					
Precondición	La película no se puede repetir en el sistema.					
Postcondición	Quedará añadida una nueva ficha de película.					
Autor	Javier Martínez Montilla	Versión	1.0			

Propósito
Añadir fichas de películas

# Resumen El usuario VIP podrá añadir fichas de películas en el sistema.

Curs	so Normal (Básico)		
1	Usuario: Escoge la opción de añadir una nueva película.		
2	Introduce el título de la nueva película.	3	Sistema: Pide la información referente a la nueva película (Título original, título, director, sinopsis,)
4	Introduce los datos.	5	El sistema almacena la nueva película.

Curs	Cursos Alternos							
За	La película ya existe en el sistema.							
5a	Los datos introd	lucidos no son válidos.						
Otro	s datos							
Frecuencia		10 veces/semana por	Rendimiento	Alta				
esperada		usuario VIP.						
Imp	ortancia	Vital.	Urgencia	Alta				
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Moderado				
Com	Comentarios							

Caso de Uso	Criticar Película			CU-GPU	05		
Actores	Usuario VIP						
Tipo	Opcional	Opcional					
Referencias	Realizar una crítica a una CU-GPU-01, CU-GPU-02 película.						
Precondición	El usuario debe de ser VIP, la película debe de haberse estrenado y existir.						
Postcondición	Se añadirá la crítica a la ficha de la película asociada.						
Autor	Javier Martínez Montilla	Fecha	05/04/14	Versión	1.0		

Propósito	
Realizar una crítica	

# Resumen Un usuario VIP podrá realizar una crítica sobre una película existente.

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Usuario: Introduce el título de la	2	CU-GPU-01. CU-Buscar película			
	película.					
3	Escribe su crítica sobre la película	4	La crítica es añadida a la ficha de la			
	en cuestión.		película.			

Curs	Cursos Alternos						
4a	Se mostrará un aviso: La película no se ha estrenado. No es posible realizar una crítica aún.						
Otro	s datos						
	cuencia erada	30 veces/semana por usuario VIP.	Rendimiento	Alto			
Imp	ortancia	Alta.	Urgencia	Moderada.			
Esta	ado	En desarrollo.	Estabilidad	Moderada.			
Com	Comentarios						

### GESTIÓN DE COMUNIDADES

Caso de Uso	Crear Comunidad			CU - GC	01	
Actores	Usuario registrado					
Tipo	Primario					
	Se requiere el uso de	CU - G	GC03			
<b>Referencias</b>	comunidades entre usuarios	CU - GC05				
Referencias	registrados para poner sus	CU - G	CU - GC06			
	gustos en común					
Precondición						
Postcondición	Se debe almacenar en la base de datos una nueva comunidad con su					
Postcondicion	creador y su nombre					
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

Propósito
Que los usuarios puedan juntarse por gustos comunes

### Resumen

Los usuarios podrán agruparse con otros usuarios en comunidades para compartir información y gustos sobre películas

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Usuario registrado: manda la petición de querer crear una comunidad	2	El sistema le pide el nombre de la comunidad			
3	Usuario registrado: escribe un nombre	4	El sistema registra el nombre de la nueva comunidad y su propietario y le confirma al usuario que todo ha ido satisfactoriamente			

Cursos Alternos							
4a	Si el nombre introducido por el usuario no cumple los requisitos (ejemplo: máximo						
	de caracteres, s	in números, etc.) ó el nor	nbre ya existe, s	e lo hace saber al usuario			
	y éste deberá pr	roponer otro nombre	-				
Otro	s datos						
Frecuencia		10 veces/hora (por	Rendimiento	Alto			
esp	erada	todos los usuarios					
		registrados)					
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta			
Esta	ido	En desarrollo	Estabilidad	Media			
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Pedir ser miembro de la comunidad				02	
Actores	Usuario registrado					
Tipo	Primario					
	Poder unirse a una comunidad CU - GC05					
Referencias		CU - GC03				
		CU - 0	GC06			
Precondición	ndición					
Postcondición Se le avisará al propietario de la comunidad sobre la petición			a petición			
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fecha	03/04/14	Versión	1.0	

Propósito
Poder pertenecer a una comunidad con los mismos gustos del usuario

El usuario tiene interés en pertenecer a una comunidad para tener más información sobre el tema que tocan en esa comunidad, y aportar lo que piensa

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Incluir CU - GC03					
2	Usuario registrado: pide ser					
	miembro de una comunidad					
		3	El sistema avisará de la petición al			
			propietario de dicha comunidad			
		4	El sistema avisa al usuario de que			
			su petición ha sido enviada			
			satisfactoriamente			

Cursos Alternos	Cursos Alternos						
Otros datos							
Frecuencia	200 veces/hora (Entre	Rendimiento	Alto				
esperada	todos los usuarios						
	registrados)						
Importancia	Alta	Urgencia	Alta				
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Alta				
Comentarios		_					

Según mi forma de ver la comunidad, un usuario puede pertenecer a varias comunidades simultáneamente. También presupongo que la diferencia entre un usuario perteneciente y otro que no pertenezca es que el perteneciente a la comunidad puede participar en ella, mientras que el que no pertenezca sólo puede ver las actividades de la susodicha comunidad

Caso de Uso	Ver comunidad			CU - GC	203		
Actores	Usuario registrado						
Tipo	Primario						
	Poder visualizar las actividades	;	CU - GC05				
Referencias	en las que ha participado la		CU - GC06				
	comunidad						
Precondición							
Postcondición							
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fe	cha	03/04/14	Versión	1.0	

Propósito	
Visualizar las actividades de una comunidad concreta	

El usuario quiere saber qué actividades se hacen en una comunidad en concreto y el sistema le permite visualizar todos los eventos que ha creado o en los que ha participado

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Usuario registrado: pide al sistema el visualizar una comunidad concreta				
		2	El sistema le pide el nombre de la comunidad		
3	Usuario registrado: le da el nombre				
		4	El sistema busca la comunidad y visualiza las actividades hechas por la comunidad y su fecha		

Curs	sos Alternos						
4a	Si el nombre de la comunidad dado por el usuario no existe, el sistema le						
	hará saber del e	error y le pedirá de nuevo	el nombre				
Otro	s datos						
Free	cuencia	1000 veces / hora (por	Rendimiento	Alto			
esp	erada	todos los usuarios					
		registrados)					
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta			
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Alta						
Com	Comentarios						
Pres	upongo que un u	suario registrado puede v	er las actividade	s que se han			
reali	ealizado en una comunidad, independientemente de si están en ella o no						

Caso de Uso	Admitir a un miembro en la comunidad CU - GC04					
Actores	Usuario registrado					
Tipo	Primario					
Referencias	Permitir a un usuario que se CU - GC02					
Referencias	una a una comunidad					
Precondición	Ser el propietario de la comunidad					
Postcondición	Añade al usuario que mandó a la petición a la comunidad (si el					
propietario acepta)						
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Aarón Rodríguez Bueno <b>Fecha</b> 03/04/14 <b>Versión</b> 1.0				

Propósito
Poder añadir nuevos usuarios a la comunidad

Un usuario pide ser miembro de la comunidad (CU - GC02),y el propietario lo acepta y puede entrar a formar parte de la misma

Curs	Curso Normal (Básico)				
		1	Incluir CU - GC02		
		2	El sistema avisa al propietario de la comunidad sobre la solicitud previa de un usuario para unirse a su comunidad		
3	Propietario de la comunidad: visualiza la petición y la acepta				
		4	El sistema incluye al usuario en la comunidad y le informa sobre su inclusión en la misma		

Cursos Alternos						
3a	Puede no aceptar la petición, en cuyo caso se terminaría el curso básico					
Otro	s datos					
Frecuencia		200 veces / hora (para	Rendimiento	Alto		
esp	erada	todos los usuarios)				
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Media		
Esta	ndo	En desarrollo	Estabilidad	Alta		
Comentarios						

Caso de Uso	Lista de Películas criticadas por una Comunidad CU - GC05				
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Primario				
Referencias	Poder ver las películas sobre las CU - GC03				
Referencias	que ha opinado una comunidad CU - GC06				
Precondición	recondición				
Postcondición	n				
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fecha	03/04/14	Versión	1.0

Saber sobre qué películas ha opinado los usuarios de una comunidad

### Resumen

Un usuario quiere saber las críticas que ha hecho una comunidad sobre las películas y visualizar dichas críticas

Curs	Curso Normal (Básico)				
1	Usuario registrado: manda una petición al sistema de ver las críticas hechas por una comunidad				
		2	El sistema busca todas las críticas de una comunidad y le muestra al usuario una parte de cada crítica listadas por fecha		
3	El usuario indica al usuario que quiere ver una crítica en concreto				
		4	El sistema le detalla toda la información y contenido de la crítica		

Curs	Cursos Alternos						
2a	Si la comunida	d no ha criticado ninguna	película, se lo in	dicará al usuario			
3a	El usuario no tiene por qué pedir al usuario que le muestre una crítica completa						
Otro	s datos						
Free	cuencia	300 veces / hora (por	Rendimiento	Alto			
esp	erada	todos los usuarios)					
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta			
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta			
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Listar Películas añadidas por una Comunidad CU - GC06				
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Primario				
Referencias	Necesidad de poder listar las películas de una comunidad				
Precondición					
Postcondición					
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fecha	03/04/14	Versión	1.0

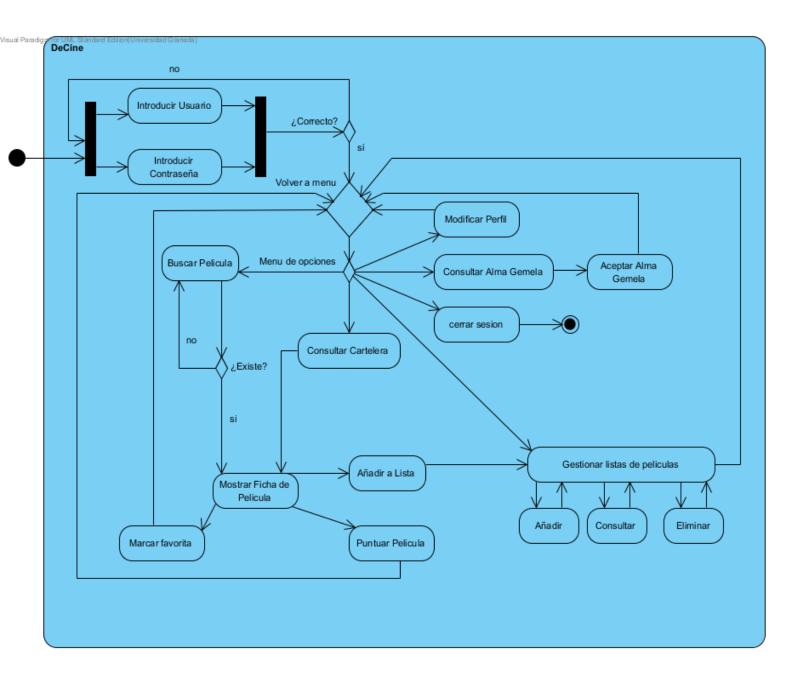
Propósito
Listar las películas que sigue o propone una comunidad

A un usuario registrado le gustaría saber sobre las películas que son importantes para cierta comunidad, cuando dicha comunidad tiene gustos parecidos al usuario y piensa que le puede dar información sobre películas que deba ver

Curs	Curso Normal (Básico)					
1	Incluir CU - GC03					
2	Usuario registrado: indica al sistema que quiere saber las películas añadidas por la comunidad que está visualizando					
		3	El sistema busca en su base de datos las películas que haya añadido dicha comunidad y se las enseña al usuario			

Cursos Alternos				
3a	Si la comunidad no ha subido ninguna película, se lo hará saber al usuario			
Otro	os datos			
Frecuencia		250 veces / hora (por	Rendimiento	Alto
esperada		todos los usuarios)		
Importancia		Alta	Urgencia	Alta
Estado		En desarrollo	Estabilidad	Alta
Comentarios				
		as añadidas por la comuni opone como que son buer	•	•

### DIAGRAMA DE ACTIVIDAD



### GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **AlmasGemelas:** Conjunto de usuarios que comparten entre sí rasgos característicos del perfil, como afinidad a un género cinematográfico.
- Alta: Inscripción de una persona en el sistema.
- Baja: Eliminar a un usuario del sistema para impedir su acceso a éste.
- Blu-Ray: formato de disco óptico de nueva generación empleado para vídeo de alta definición y con una capacidad de almacenamiento de datos mayor que la del DVD.
- Cartelera: Cartel anunciador de largometrajes.
- **Cine Bélico**: Género cinematográfico que agrupa a las películas de guerra, normalmente con un tratamiento épico o de aventuras.
- **Comunidad**: Conjunto de usuarios vinculados por características o intereses comunes en torno a unos gustos cinematográficos.
- Contraseña: Seña secreta que permite el acceso a algo, a alguien o a un grupo de personas antes inaccesible.
- Cortometraje: Película de corta e imprecisa duración.
- **Crítica**: Examen y juicio acerca de una obra cinematográfica.
- **Distribución**: Tipo de reparto de la película, pudiendo ser en formato físico (DVD, Blu-Ray...) o digital.
- **DVD**:Disco óptico que contiene en forma codificada imágenes y sonidos para ser reproducidos en la pantalla de un equipo electrónico.
- Filmografía: Relación de trabajos de un cineasta, actor, director, guionista.
- **Fotografía**: Persona responsable de la creación artística de imágenes para la puesta en escena de producciones cinematográficas. Para la realización de esta labor, llevará a cabo decisiones respecto a la iluminación, ópticas, encuadre y composición, texturas, etc.
- **Galería**: Colección de fotogramas representantes de cada obra cinematográfica, organizada de manera matricial.
- **Género**: Cada una de las distintas categorías o clases en que se pueden ordenar las obras cinematográficas.
- Largometraje: Película cuya duración sobrepasa los 60 min.
- Link: Elemento de un documento electrónico que hace referencia a otro recurso, por ejemplo, otro documento o un punto específico del mismo o de otro documento.
- **Lista de Películas:** Agrupación de películas elegidas por el usuario con el fin de organizarlas en base a unos criterios propios.
- Login: Proceso mediante el cual se controla el acceso individual a un sistema informático mediante la identificación del usuario utilizando credenciales provistas por el usuario
- **Making-off**: Reportaje sobre una película, de una media hora de duración, con fragmentos del rodaje y entrevistas al director, actores y otros cineastas que se emite en televisión o acompaña al film en la edición en DVD.
- Nick: Nombre identificativo de cada usuario.
- Perfil: Conjunto de rasgos peculiares que caracterizan a un usuario
- **Premio**: Galardón obtenido por destacar positivamente en un área cinematográfica
- **Programación de Película:** Periodicidad horaria a lo largo de una semana para la reproducción de una obra cinematográfica.

- **Ranking**: Clasificación de mayor a menor, útil para establecer criterios de valoración de obras cinematográficas.
- **Registro**: Conjunto de datos de usuarios relacionados entre sí, que constituyen una unidad de información en una base de datos.
- **Reparto**: Relación de los personajes de una obra cinematográfica, y de los actores que los encarnan.
- **Sinopsis**: Primera fase de realización del argumento de una película en la que se esbozan las ideas generales que va a recoger la historia a desarrollar mediante el guión.
- **Thriller**: Género cinematográfico que persigue despertar la emoción, la tensión y el suspenso a partir de la narración de algún hecho criminal o judicial.
- **Tráiler**: Fragmentos de una película que se proyectan antes de su estreno con fines publicitarios.
- **VIP**: Persona que recibe un trato especial por ser ante el sistema relevante.