# 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

Descripcion de Casos de uso Extendidos	2
GESTION DE USUARIOS	3
GESTION DE PELICULAS	9
GESTION DE CARTELERA	16
GESTION DE PERFIL	21
GESTION DE PELICULAS POR USUARIO	31
GESTION DE COMUNIDADES	36
Diagrama de actividad	42
Glosario de terminos	43

# 

#### **GESTION DE USUARIOS**

Caso de Uso	Baja de Usuarios CU-GU01				
Actores	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				
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	02/04/14	Versión	1.0

Propósito	
Eliminar 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	so 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 mos	straría un mensaje de erro	or y éste deber	ía de introducir unos datos	
	nuevos				
5a	No se confirma	baja. Si el Actor no confir	mase la baja, s	se finalizaría el proceso sin	
	cambio alguno s	sobre la presencia del usu	ario en el siste	ma	
Otro	s datos				
Free	cuencia	6/hora	Rendimien	Alto	
esp	erada		to		
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta	
<b>Estado</b> En desarrollo		En desarrollo	Estabilida	Alta	
	d				
Comentarios					

Caso de Uso	Consulta de Usuario			CU-GU0	2
Actores	Administrador				
Tipo	Principal				
Referencias	Nick, email, nombre, apellidos	CU-G	U01 Baja de	Usuarios	
Precondición	Debe existir el usuario				
Postcondició					
n					
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fecha	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

Curs	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

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			
Free	cuencia	26/hora	Rendimiento	6/hora
esp	erada			
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad En desarrollo			
Comentarios				

Caso de Uso	Pasar a VIP CU-GU03			3	
Actores	Administrador				
Tipo	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	o Normal (Básico)		
1	Actor: Indica el dato para realizar la	2	Sistema: Muestra una lista de usuarios
	búsqueda del usuario que quiere		que coinciden con los requisitos
	pasar a VIP		facilitados
3	Actor: Indica el usuario que desea	4	Sistema: Pide confirmación de la acción
	pasar a VIP		
5	Actor: Confirma acción de Pasar a	6	Sistema: Muestra confirmación al Actor
	VIP		
		7	Sistema: Envía email notificando del
			cambio al usuario

Cure	Curaça Altamas						
Curs	Cursos Alternos						
2a	No existen usuarios. Si no existieran usuarios con los requisitos proporcionados						
	por el Actor, se	por el Actor, se mostraría un mensaje de error y éste debería de introducir unos					
	datos nuevos						
5a	No se confirma p	oaso a VIP. Si el Actor no	confirmase la a	acción, se finalizaría el			
	proceso sin cam	bio alguno sobre la preser	ncia del usuario	o en el sistema			
Otro	s datos						
Fred	cuencia	9/hora	Rendimient	Alto			
esp	erada		0				
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada			
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Alta						
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Identificarse			CU-GU	04
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Primario				
Referencias	Nick, contraseña				
Precondición	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	ros datos						
	cuencia	50/hora	Rendimient	Alto			
1	erada	30/11014	o	Auco			
	ortancia	Alta	Urgencia	Alta			
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Alta						
Com	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-GU	CU-GU01 Baja de Usuarios			
Precondición	Los datos deben cumplir los requisitos (1)					
Postcondición Se envía un email al usuario informá		mándosele	de su alta er	n 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	o 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	os 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		
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				5	
Actores	Usuario Registrado					
Tipo	Secundaria					
Referencias	Nick, contraseña CU-GU05 Alta en registro					
Precondición	El usuario debe existir					
riccondicion	El usuario debe realizar el Procedimiento de Baja (1)					
<b>Postcondición</b> Se notifica de su baja en el sistema mediante un correo		e un correo e	ectrónico			
Autor	Miguel Ángel Rodríguez <b>Fecha</b> 02/04/14 <b>Versión</b> 1.				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	o Normal (Basico)		
1	Actor: Solicita Procedimiento de Baja		
		2	Sistema: Solicita contraseña del usuario
			para envío de email de confirmación
3	Actor: Introduce contraseña		
		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	os 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 URL recibida, seguiría formando parte del sistema					
Otro	s datos					
Frecuencia esperada 6/hora Rendimiento Alto				Alto		
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta		
Esta	do	En desarrollo	Estabilidad	Alta		
Com	entarios					
(1):	Procedimiento de B	Baja:				
El us	suario solicita baja					
El sis	stema le envía un e	mail de confirmación				
Usua	irio confirma baja					
Siste	ema borra al usuario	0				

#### **GESTION DE PELICULAS**

Caso de Uso	Añadir Película CU-GP01			01		
Actores	Administrador					
Tipo	Primario - Esencial					
Referencias	Nombre de la película.					
Precondición	No puede existir una película	No puede existir una película con el mismo nombre.				
Postcondición	Se registra la nueva película en el sistema con su nombre como identificador.					
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	ıa	04/04/14	Versió n	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	sos Alternos					
За	Se cancela la acción y se sale del caso de uso.					
3b	Faltan datos ne	ecesarios, o ficha de la <sub>l</sub>	película ya existe.	Se regresa a el punto		
	3 y se marcan los necesarios.					
Otro	s datos					
Free	cuencia	Alta en época de	Rendimient	Normal		
esp	erada	estrenos.	О			
Imp	ortancia	Vital	Urgencia	Alta		
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta		
Com	nentarios					
	a enlazar una pe strada en el sist	lícula con su cartelera y ema.	su programación	antes deberá estar		

Caso de Uso	Consultar Películas			CU-GP	02
Actores	Administrador				
Tipo	Secundario				
Referencias	Ver datos de una película CU-GP01				
Precondición	Para consultar, la película de	Para consultar, la película deberá estar registrada.			
Postcondición					
Autor	Reina Molina, Isidora	Fecha	04/04/14	Versió n	1.0

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.

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

Curs	Cursos Alternos					
1a	Si el nombre de la película no existe, se vuelve al paso 1.					
Otro	s datos					
Fred	cuencia	Baja	Rendimient	Normal		
espe	erada		o			
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja		
Esta	ıdo	En desarrollo	Estabilidad	Moderada		
Com	entarios		-	-		

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-GF	03	
Actores	Administrador					
Tipo	Secundario					
Referencias	Registrar el estreno de una película		CU-GP01, CU-GP02			
Precondición	La película debe estar dada	La película debe estar dada de alta.				
Postcondición	Se actualizarán los datos de la película					
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	a	04/04/14	Versió n	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.

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	os Alternos					
1a	Si el nombre de la película no existe, vuelve al paso 1.					
Otro	s datos					
Frecuencia		Normal	Rendimient	Normal		
espe	erada		О			
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Baja		
Esta	ido	En desarrollo	Estabilidad	Moderada		
Com	entarios					
Son	datos importan	ites de la película, per	o no irrelevantes, po	or ello es un caso de		
uso :	secundario.					

Caso de Uso	Añadir tráiler de la película CU-GP04				<sup>2</sup> 04	
Actores	Administrador					
Tipo	Secundario					
Referencias	Introducir tráiler CU-GP01, CU-GP02					
Precondición	La película debe estar dada	La película debe estar dada de alta en el sistema.				
Postcondición	Se actualizan los datos de u	Se actualizan los datos de una película.				
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	a	04/04/20	Versió	1.0
Autoi				14	n	

_		,		
Ρ	ro	рÓ	SI	tr

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	2	Sistema: devuelve el formulario de				
	una película.		la película pedida				
3	Administrador: actualiza los datos	4	Sistema: Actualiza los datos de la				
	añadiendo el tráiler.		película.				

Curs	Cursos Alternos							
1a	Si el nombre de la película no existe, vuelve al paso 1.							
За		tiene un tráiler, se muest	•	reemplazar o no.				
			-					
Otro	os datos							
Fre	cuencia	Alta en época de	Rendimient	Moderado				
esp	erada	estrenos.	o					
Imp	oortancia	Moderada	Urgencia	Moderada				
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta				
Con	Comentarios							
El tr	El tráiler de una película es importante para el usuario, pero no lo suficiente, es un							
caso	o de uso secundar	rio, sólo podrá ser añadide	o o modificado	por el administrador.				

Caso de Uso	Añadir Premio a Película				05
Actores	Administrador				
Tipo	Opcional				
Referencias	Añadir galardones obtenidos por CU-GP01, CU-GP02 una película.				
Precondición	La película tiene que estar da	ada de a	lta		
Postcondición					
Autor	Reina Molina, Isidora	Fecha	.,, = .	Versió n	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.

Curso Normal (Básico)								
1	Administrador:	pide el formulario de	2	Sistema: devuelve el formulario d				
	una película.			la película pe	dida			
3	Administrador:	actualiza los datos	4	Sistema: Actu	ualiza los datos de la			
	añadiendo el pr	emio o los premios.		película.				
		·		•				
Curs	os Alternos							
1a	Si el nombre d	e la película no existe	, vue	lve al paso 1.				
За	Si la película ya	tiene premios asocia	dos,	se muestra si s	se quiere reemplazar o			
	no.							
Otro	s datos							
Free	cuencia	Baja, será mayor		Rendimient	Bajo			
esp	erada	cuando se produzca	n	o				
		las galas de premios	5					
cinematográfic		cinematográficos.						
Importancia Baja			Urgencia	Baja				
Estado En desarrollo			Estabilidad Moderada					
Com	entarios							
Los	nremios ohtenida	os nor una nelícula no	es d	e aran imnorta	ancia nara 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	Añadir distribución de películ	Añadir distribución de película CU-GP06					
Actores	Administrador						
Tipo	Secundario	Secundario					
Referencias		CU-GP01, CU-GP02					
Precondición	La película debe de estar dad	da de	alta	en el sisten	na		
Postcondición							
Autor	Reina Molina, Isidora	Fec	ha	04/04/14	Versió	1.0	
Autor					n		

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	<u> </u>						
1	Administrador: p	oide el formulario de	2	Sistema: devuelve el formular				
	una película.			la película ped	dida			
3	Administrador: a	actualiza los datos	4	Sistema: Actu	ializa los datos de la			
	añadiendo la dis	tribución.		película.				
Curs	sos Alternos		•					
1a	Si el nombre de	e la película no existe	, vue	lve al paso 1.				
Otro	s datos							
Fred	cuencia	Baja		Rendimient	Normal			
esp	erada			0				
Imp	ortancia	Moderada		Urgencia	Baja			
Estado En desarrollo		En desarrollo		Estabilidad Moderada				
Com	Comentarios							
Los	premios obtenido	s por una película no	es d	e gran importa	ncia para el usuario,			
es u	n caso de uso opi	cional, sólo podrá ser	- añac	didos o modific	ados por el			

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-GP07					07		
Actores	Administrador	Administrador						
Tipo	Secundario							
Referencias	CU-GP01							
Precondición	Sólo podrán enviar peticion	es los	usu	arios VIP				
Postcondición								
Autor	Reina Molina, Isidora	Fech	a	04/04/14	Versió	1.0		
Autoi					n			

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

#### Resumen

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	o)					
1	Administrador:						
	formulario añad	ido por el usuario					
	VIP.						
2	Administrador:	acepta o rechaza la	3	Sistema: Si e	l formulario es		
	petición.			aceptado, reg	istra la película.		
			4	Sistema: dev	uelve los datos de la		
				película.			
Curs	sos Alternos		=				
2a	Si la petición es	s rechazada se sale d	el cas	so de uso.			
За	Si la película ya	existe en el sistema,	man	da un mensaje	e de error al		
	administrador.						
Otro	s datos						
Fre	cuencia	Moderada		Rendimient	Normal		
esp	erada			О			
Imp	Importancia Moderada			Urgencia	Moderada		
Esta	Estado En desarrollo			Estabilidad	Alta		
Con	nentarios						
lar	elícula que quier	e ser añadida, prefere	enten	nente no deber	rá estar dada de alta		

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 correctos y veraces.

#### **GESTION DE CARTELERA**

Caso de Uso	Alta de programación de pelícu	ıla		CU-GC	01	
Actores	Administrador	Administrador				
Tipo	Primario					
Referencias	Se necesita que los cines que					
Referencias	nombre estén dados de alta.					
Precondición	Disponer de los permisos nece.	sarios, fic	ha de pelío	cula cread	la.	
Postcondición	Se da de alta la programación	de una pe	elícula en e	el sistema		
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/1	Versió	V 1.0	
Autoi			4	n		

#### 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							
3a	Se cancela la ac	ción y se sale del caso de	uso					
3b	Faltan datos ned	cesarios, o ficha de pelícu	la no existe. Se r	regresa a el punto 3 y				
	se marcan los n	ecesarios.						
Otro	s datos							
Free	cuencia	Alta en época de	Rendimiento	Rendimiento normal				
esp	erada	estrenos						
Imp	ortancia	Importancia moderada	Urgencia	Urgencia moderada				
Estado En desarrollo Estabilidad Alta				Alta				
Com	Comentarios							
La fi	icha de la película	enlazara con la cartelera	de la misma, po	or lo que esta debe				

estar disponible antes de crear una programación para la misma.

Caso de Uso	Consulta de Programación de película CU-GC02				:02		
Actores	Administrador						
Tipo	Secundario	Secundario					
Referencias	CU-GC01						
Precondición	Programación a consultar crea	da.					
Postcondición							
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fe	echa	04/04/1	Versió	V 1.0	
Autoi				4	n		

_		,		
Ρì	'nr	ากร	sito	1
	O.	,	,,	

Consultar la programación ya creada anteriormente sobre una película

#### Resumen

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

Curso Normal (Básico)				
1	Administrador pide la programación	2	Sistema devuelve la programación	
	de una película		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	ImportanciaBajaUrgenciaBaja					
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Baja					
Com	Comentarios					

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 programación también permite ver los datos que contiene la misma y esta si tendrá una importancia mayor.

Caso de Uso	Alta de cine CU-GC03			3		
Actores	Administrador	dministrador				
Tipo	Primario	Primario				
Referencias						
Precondición						
Postcondición	Se crea un nuevo cine, que es	tará dispo	nible para la	as programa	aciones	
Postcondicion	de películas					
Autor	Moreno Picamán Bryan	Fecha	04/04/14	Versión	V 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 de un nuevo cine	2	El sistema devuelve el formulario para rellenar	
3	El administrador rellena los datos	4	'	
3	El administrador reliena los datos	4	El sistema recibe el formulario y almacena en el sistema la información	

Curs	Cursos Alternos						
3a	Datos incompletos, vuelve a paso 3						
Otro	s datos						
Free	Frecuencia Baja Rendimient Normal						
esp	erada		o				
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Normal			
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Moderada						
Comentarios							
-	Disponer de los datos necesarios y/o las páginas de acceso para la compra de entradas.						

Caso de Uso	Baja de cine CU-GC04				
Actores	Administrador	Administrador			
Tipo	Secundario				
Referencias	CU-GC03				
Precondición	Cine a eliminar creado.				
Postcondición	Se elimina uno de los cines del sistema				
Autor	Moreno Picamán Bryan				

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.	

Cursos Alternos					
Otros datos					
Frecuencia	Frecuencia Baja Rendimient Bajo				
esperada		o			
Importancia	Moderada	Urgencia	Baja		
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada		
Comentarios					
Se necesita de es	te caso de uso para que	la información de lo	os cines siempre sea		
correcta.					

Caso de Uso	Modificar programación de Películas				:05
Actores	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 04/04/1 Versió V 1				
Autoi			4	n	

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	Curso Normal (Básico)				
1	El administrador pide el listado de programaciones	2	El sistema devuelve un listado		
3	El administrador selecciona la programación a modificar	4	El sistema manda un formulario relleno con los datos existentes en el sistema.		
4	El usuario modifica los datos necesarios	5	El sistema almacena la nueva 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		o			
Imp	ImportanciaModeradaUrgenciaNormal					
Esta	Estado En desarrollo Estabilidad Moderada					
Com	Comentarios					

Es importante poder modificar las programación es por posibles fallos o cambios en las mismas.

#### **GESTION 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 registrado en el sistema.				
Postcondición	El perfil quedará editado con los datos introducidos.				
Autor	Javier Martínez Montilla Fecha 02/04/14 Versión				

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 (Basico)					
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.			

Curs	Cursos Alternos							
4a	El sistema detecta que puede haber datos introducidos que no son válidos y avisa que no se pueden introducir esos datos.							
Otro	os datos							
	cuencia erada	1 vez/semana para cada usuario registrado	Rendimiento	Alto				
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada				
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta				
Com	Comentarios							

Caso de Uso	Consultar Perfil CU-GPE02			02	
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Poder consultar el perfil de un	CU-GPE01			
Referencias	usuario.				
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				

Propósito	
Consultar el perfil propio del usuario.	

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

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

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

Caso de Uso	Marcar Película Favorita CU - GPE03			E03	
Actores	Usuario registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Destacar la película favorita del CU - GPU01 usuario				
Precondición	El usuario debe estar registrado				
Postcondición	Se resaltará dicha película en el perfil del usuario				
Autor	Aarón Rodríguez Bueno Fecha 03/04/14 Versión 1.				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 (Basico)					
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 100 veces / hora (Entre esperada todos los usuarios conectados del sistema) Rendimient o				Alto			
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada			
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta			
Comentarios							
	3333						

Caso de Uso	Aceptar Almas Gemelas CU-GPE04				04
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Secundario				
Referencias	Nick Usuario CU-GPE02 Consultar Almas 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	Fecha	02/04/14	Versión	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	30 / hora	Rendimiento	Moderado			
espe	erada						
Imp	ortancia	Moderada	Urgencia	Moderada			
Esta	ido	Desarrollo	Estabilidad	Alta			
Comentarios							

Caso de Uso	Consultar Almas Gemelas				CU-GPE	05
Actores	Usuario Registrado					
Tipo	Secundario					
Referencias	Nick usuario		CU-GP	E01 Acepta	r Almas Ge	melas
Precondición	Deben existir almas gemelas					
Postcondición						
Autor	Miguel Ángel Rodríguez	Fe	cha	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 mostrararía 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						
	cuencia erada	10/hora	Rendimiento	Moderado			
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja			
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Moderada			
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Añadir lista películas			CU-GPE	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 informacion			

Curs	Cursos Alternos							
1a	Nombre en uso,	Nombre en uso, vuelve a paso 1						
За	Datos incorrecto	s, vuelve apaso 3						
Otro	s datos							
Fred	Frecuencia 1/hora Rendimiento Moderado							
esp	erada							
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja				
Esta	ido	Desarrollo	Estabilidad	Moderada				
Comentarios								

Caso de Uso	Consultar Lista Películas CU-GPE07				07
Actores	Usuario Registrado				
Tipo	Primario	Primario			
Referencias	CU-GPE06	CU-GPE06			
Precondición	Lista de películas existente				
Postcondición	Se consulta una lista de películas				
Autor	Bryan Moreno Picamán <b>Fecha</b> 02/04/14 <b>Versión</b> 1.0				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	Usuario indica lista a la que acceder	2	Sistema devuelve la lista		

Cursos Alternos						
1a	Lista no existe, vuelve a paso 1					
Otro	s datos					
Fred	cuencia	5/hora	Rendimiento	Moderado		
esp	erada					
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja		
Esta	stado Desarrollo <b>Estabilidad</b> Moderada					
Comentarios						
Cons	Consultar una lista no la modifica, y puede ser consultada por todas las personas que					

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			08	
Actores	Usuario Registrado	Jsuario Registrado			
Tipo	Primario				
Referencias	CU-GPE06				
Precondición	Lista existente				
Postcondición	Se elimina una lista de películas				
Autor	Bryan Moreno Picamán	Fecha	02/04/14	Versión	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	Cursos Alternos					
1a	No es el propietario de la lista, vuelve a paso 1					
Otro	s datos					
Free	cuencia	1/dia	Rendimiento	Moderado		
esp	erada					
Imp	ortancia	Baja	Urgencia	Baja		
Esta	ado	Desarrollo	Estabilidad	Moderada		
Comentarios						
No se pueden eliminar listas que no sean propiedad del usuario.						

Caso de Uso	Añadir Película a Lista Películas CU-GPE09			09	
Actores	Usuario Registrado	Jsuario 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 <b>Fecha</b> 02/04/14 <b>Versión</b> 1.0				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 añadir películas	2	El sistema devuelve formulario para añadir películas		
2	El usuario selecciona todas las películas y acepta.	3	El sistema recibe el cambio y lo guarda en el sistema		

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

Caso de Uso	Encontrar Almas Gemelas			CU - GPI	E10
Actores	Temporizador				
Tipo	Secundario				
Referencias	Encuentro de gente con mismos	s CU - GPE04			
Referencias	gustos cinéfilos	CU - GPE05			
Precondición	Tener un listado de películas, y/o película preferida para poder				
Precondicion	comparar con otras personas y encontrar almas gemelas				
Postcondición	Se muestra en un apartado usuarios con los mismos gustos que el				
Postcondicion	usuario actual				
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fecha	03/04/14	Versión	1.0

Propósito
El sistema muestra posibles 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	so Normal (Basico)		
1	Temporizador: se cumple la condición de tiempo para que el sistema actúe		
2	Actor 2: Acción realizada por el actor	3	El sistema analiza el perfil de usuario y 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		0			
Importancia	Baja	Urgencia	Baja		
Estado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada		
Comentarios					

#### GESTION DE PELICULAS POR USUARIO

Caso de Uso	Buscar Película (			CU-GP	U01	
Actores	Usuario, usuario registrado, usuario VIP					
Tipo	Primario	Primario				
Referencias	Buscar una película. << CU que este >>		•	que tienen relación con >		
Precondición	La película debe de existir y estar registrada en el sistema.					
Postcondición	Mostrará la ficha de la película					
Autor	Javier Martínez Montilla	Fecha	05/04/2 014	Versió n		

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	El sistema avisa de que esa película no existe en el sistema.					
За	El usuario no en	El usuario no encuentra la película entre las mostradas.					
Otro	s datos						
Free	cuencia	50 veces/hora por cada	Rendimient	Alto			
esp	erada	usuario.	О				
Imp	ortancia	Vital	Urgencia	Alta			
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Moderada			
Comentarios							

Caso de Uso	Consultar Cartelera			CU-GP	U02
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 Montilla	Fecha	05/04/2	Versió	
Autoi			014	n	

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.		

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 CU-GPU03				
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 haberse estrenado y existir.				
Postcondición	Se valora la película conforme a la nueva puntuación.				
Autor	Javier Martínez Montilla	Fecha	, ,	Versió	
			014	n	

Propósito	
Puntuar las películas.	

Resumen	
Los usuarios podrán puntuar las películas.	

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

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

Caso de Uso	Añadir Película CU-GPU04					U04
Actores	Usuario VIP					
Tipo	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	Fe	cha	05/04/2	Versió	
Autoi				014	n	

Propósito	
Añadir fichas de películas	

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

Curs	Curso 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 ex	La película ya existe en el sistema.					
5a	Los datos introd	ucidos no son válidos.					
Otro	s datos						
Frecuencia 10 veces/semana por Rendimient A/			Alta				
esp	erada	usuario VIP.	o				
Imp	ortancia	Vital.	Urgencia	Alta			
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Moderado			
Com	Comentarios						

Caso de Uso	Criticar Película CU-GPU05				
Actores	Usuario VIP				
Tipo	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	05/04/2 014	Versió n	

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 película.	2	CU-GPU-01. CU-Buscar película			
3	Escribe su crítica sobre la película en cuestión.	4	La crítica es añadida a la ficha de la 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						
Fred	Frecuencia 30 veces/semana por Rendimient Alto						
esp	erada	usuario VIP.	О				
Imp	ortancia	Alta.	Urgencia	Moderada.			
Esta	Estado En desarrollo. Estabilidad Moderada.						
Comentarios							

#### **GESTION DE COMUNIDADES**

Caso de Uso	Crear Comunidad CU - GC01					
Actores	Usuario registrado	Usuario registrado				
Tipo	Primario					
	Se requiere el uso de	CU - C	GC03			
<b>Referencias</b>	comunidades entre usuarios	CU - GC05				
Referencias	registrados para poner sus	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	Fecha	03/04/14	Versión	1.0	

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 (Basico)				
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		

Curs	Cursos Alternos						
4a	Si el nombre introducido por el usuario no cumple los requisitos (ejemplo: máximo de caracteres, sin números, etc) ó el nombre ya existe, se lo hace saber al usuario y éste deberá proponer otro nombre						
Otro	s datos						
Fred	Frecuencia 10 veces/hora (por Rendimient Alto						
esperada		todos los usuarios registrados)	0				
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta			
Esta	ido	En desarrollo	Estabilidad	Media			
Comentarios							

Caso de Uso	Pedir ser miembro de la comunidad CU - GC02					
Actores	Usuario registrado					
Tipo	Primario					
	Poder unirse a una comunidad	CU - G	CU - GC05			
Referencias	CU - GC03					
	CU - GC06					
Precondición						
Postcondición	Se le avisará al propietario de la comunidad sobre la petición					
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fecha	03/04/1	Versió	1.0	
Autoi			4	n		

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 (Basico)					
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			
Otros datos			
Frecuencia	200 veces/hora (Entre	Rendimient	Alto
esperada	todos los usuarios	o	
	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 - G	C03
Actores	Usuario registrado	Usuario registrado				
Tipo	Primario					
Referencias	Poder visualizar las actividades CU - GC05 en las que ha participado la CU - GC06 comunidad					
Precondición						
Postcondición						
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fe	cha	03/04/1 4	Versió n	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 (Basico)					
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	Cursos Alternos								
4a		Si el nombre de la comunidad dado por el usuario no existe, el sistema le hará saber del error y le pedirá de nuevo el nombre							
Otro	s datos								
Free	cuencia	1000 veces / hora (por	Rendimient	Alto					
esp	erada	todos los usuarios registrados)	0						
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Alta					
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta					
Com	Comentarios								
	Presupongo que un usuario registrado puede ver las actividades que se han realizado en una comunidad, independientemente de si están en ella o no								

Caso de Uso	Admitir a un miembro en la col	CU - G	C04				
Actores	Usuario registrado	Jsuario registrado					
Tipo	Primario	Primario					
Referencias	Permitir a un usuario que se	CU - GC02					
Referencias	una a una comunidad						
Precondición	Ser el propietario de la comuni	dad					
Postcondición	Añade al usuario que mandó a la petición a la comunidad (si el						
Postcondicion	propietario acepta)						
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fecha	03/04/1	Versió	1.0		
Autoi			4	n			

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 (Basico)					
		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			

Curs	os Alternos							
3a	Puede no aceptar la petición, en cuyo caso se terminaría el curso básico							
Otro	s datos							
Fred	cuencia	200 veces / hora (para	Rendimient	Alto				
esp	erada	todos los usuarios)	О					
Imp	ortancia	Alta	Urgencia	Media				
Esta	ado	En desarrollo	Estabilidad	Alta				
Com	entarios			•				
	Comentarios a	dicionales sobre este CU >>	•					

Caso de Uso	Lista de Películas criticadas por una Comunidad CU - GC05						
Actores	Usuario registrado						
Tipo	Primario						
Referencias	Poder ver las peliculas sobre la	Poder ver las peliculas sobre las CU - GC03					
Referencias	que ha opinado una comunidad	d C	CU - GC06				
Precondición							
Postcondición							
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Fec	ha	03/04/1	Versió	1.0	
Autoi				4	n		

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 (Basico)						
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 comunidad no ha criticado ninguna película, se lo indicará al usuario							
3a	El usuario no tiene por qué pedir al usuario que le muestre una crítica completa							
Otro	s datos							
Fred	Frecuencia 300 veces / hora (por Rendimient Alto							
espe	erada	todos los usuarios)	o					
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	Usuario registrado					
Tipo	Primario						
Referencias	Necesidad de poder listar las CU - GC03 películas de una comunidad						
Precondición							
Postcondición							
Autor	Aarón Rodríguez Bueno	Narón Rodríguez Bueno Fecha 03/04/1 Versió 1.0					

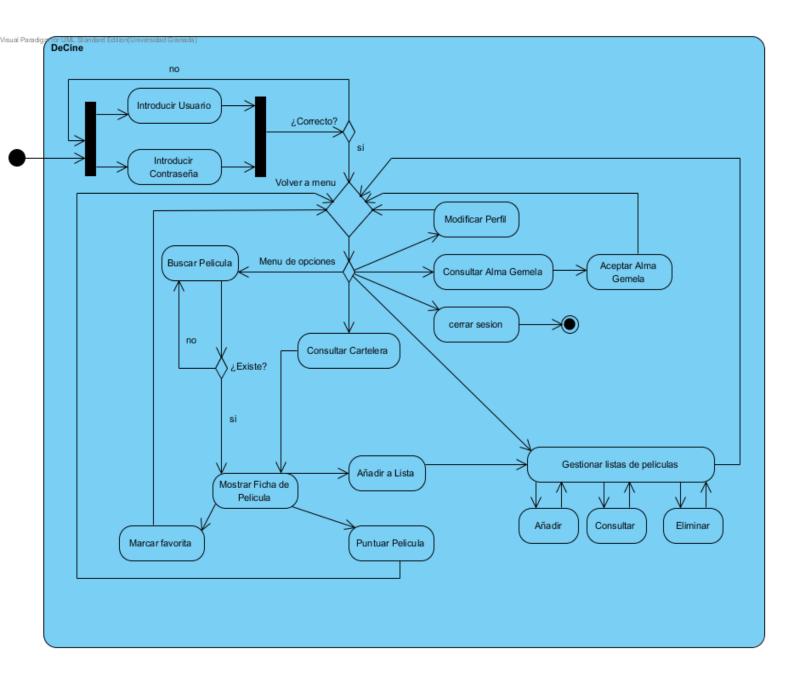
Propósito
Listar las películas que sigue o propone una comunidad

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 (Basico)					
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			

Otros datos  Frecuencia 250 veces / hora (por esperada todos los usuarios)  Importancia Alta Urgencia Alta  Estado En desarrollo Estabilidad Alta	Curs	sos Alternos						
esperada todos los usuarios) o Importancia Alta Urgencia Alta Estado En desarrollo Estabilidad Alta	За	Si la comunidad no ha subido ninguna película, se lo hará saber al usuario						
Frecuencia 250 veces / hora (por esperada todos los usuarios)  Importancia Alta Urgencia Alta  Estado En desarrollo Estabilidad Alta								
Frecuencia 250 veces / hora (por esperada todos los usuarios)  Importancia Alta Urgencia Alta  Estado En desarrollo Estabilidad Alta	_							
esperada todos los usuarios) o Importancia Alta Urgencia Alta Estado En desarrollo Estabilidad Alta	Otro	os datos						
ImportanciaAltaUrgenciaAltaEstadoEn desarrolloEstabilidadAlta	Frecuencia		250 veces / hora (por	Rendimient	Alto			
Estado En desarrollo Estabilidad Alta	esperada		todos los usuarios)	o				
	Importancia		Alta	Urgencia	Alta			
Compatania	Estado		En desarrollo	Estabilidad	Alta			
Comentarios	Con	nentarios						
Entiendo por películas añadidas por la comunidad como películas que ha comunidad y que propone como que son buenas o interesantes			•	•	•			

#### DIAGRAMA DE ACTIVIDAD



#### GLOSARIO DE TERMINOS

- **Almas Gemelas:** 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.
- BlueRay: 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, BlueRay...) 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.