## Práctica 2: Gestión de una Web de cine

Rafael Nogales Vaquero Lothar Soto Palma Elena Toro Pérez Jose Ramón Trillo Vilchez

5 Noviembre del 2014

## 1 Introducción

# 2 Jerarquia de casos de uso

#### Gestión de Usuarios

#### Descripción:

Escenarios asociados con la gestión de usuarios, clientes y administradores/empleados.

#### Casos de Uso:

Registro(Alta usuario), Consultar películas, Modificar información de usuario, Consultar información de Usuario, Consultar cuenta de Usuario, Eliminar cuenta de Usuario, Acceder a lista de Almas Gemelas, Comprar Película, Consulta a Empleado/Administrador, Identificar Usuario, Actualizar Películas, Añadir/borrar Películas, Control de comentarios/críticas, Moderación de usuarios, Listar usuarios Baneados del sistema, Listar usuarios colaboradores, Banear usuarios.

### Actores :

Cliente, Usuario, Administrador, Sistema.

#### Gestión de Almas Gemelas

#### Gestión de Películas

#### Descripción:

Escenarios asociados con el mantenimiento de las fichas de las películas.

#### Casos de uso:

Comparar películas, Escribir crítica, Añadir imágenes, vídeos, etc de películas, Valorar películas, Listar películas valoradas, Añadir películas, Ver información, Modificar datos de la película, Sugerencias de películas a añadir, Borrar películas.

#### Actores:

Usuario, Sistema, Cliente.

### Gestión de Ventas

#### Descripción:

Escenarios asociados con la gestión de ventas de películas.

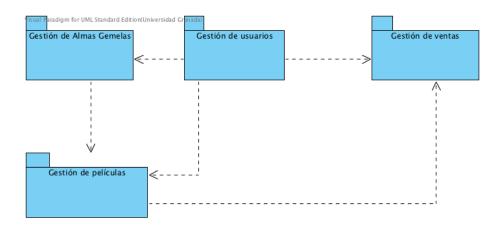
#### Casos de Uso:

Comprar Película, Reservar Película, Identificar Socio, Disponibilidad de Películas, Pago a Cuenta, Pago en Metálico, Pago con Tarjeta.

#### Actores:

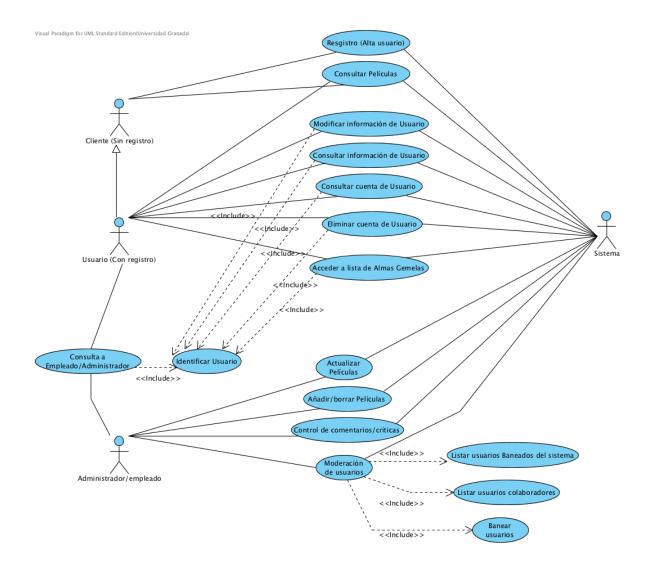
Usuario, Administrador.

# 3 Diagrama de paquetes



# 4 Diagrama de casos de uso

Gestión de Usuarios



# 5 Descripción básica de casos de uso

Casos d	le uso	Registr	Registro(Alta usuario) CU-x				
Actores	}	Cliente (Sin registro), Sistema					
Tipo		Primar	Primario, Esencial				
Precond	dición	El cliente no debe poseer cuenta y por tanto no tiene					
	un registro en el sistema.						
Postcor	Postcondición						
Proposi	ito						
Registra	ar a los clientes	s sin cue	nta en el si	stema.			
Descrip	Descripción						
El cliente se registra en el sistema para acceder a las opciones del							
sistema de la que solo pueden hacer uso los usuarios(con registro).							
Autor	Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1		

Casos de uso	Consultar Películas CU	J-x			
Actores	Cliente (Sin registro), Usuario(Con registro), Sis-				
	tema				
Tipo	Primario, Esencial				
Precondición					
Postcondición	Postcondición				
Proposito					
Que se pueda acceder	a información y multimedia hacerca de una				
película.					
Descripción					
Permite a los clientes, usuarios acceder a informacción acerca de					
la película buscada.					
Autor Lothar Soto	Fecha   8/11/04   Versión   1				

Casos de uso	Modif	car informa	ción de Usuario	CU-x		
Actores	Usuar	Usuario (Con registro), Sistema				
Tipo	Prima	rio, Esencia	1			
Precondición	Debe	Debe ser un Usuario por lo que se tiene que estar				
	registi	ado previan	nente.			
Postcondición	Postcondición					
Proposito	•					
Conseguir la com	odidad con lo	s datos del	usuario y que este puede			
modificarlos den	tro de ciertas	limitacione	s.			
Descripción						
El usuario modifica su información de cuenta como el Correo,						
Contraseaña						
Autor Lothar	Soto Fecha	8/11/04	Versión	1.0		

Casos de uso	Consultar información de Usuario CU-x					
Actores	Usuario (Con registro), Sistema					
Tipo	Primario, Esencial	Primario, Esencial				
Precondición	Debe ser un Usuario por lo que se tiene que	Debe ser un Usuario por lo que se tiene que estar				
	registrado previamente.					
Postcondición						
Proposito						
Conseguir la comodio	dad con los datos del usuario y que este pueda					
consultarlos en cualo	uier momento.					
Descripción						
El usuario consulta su información de cuenta como el es-						
tado,gustos						
Autor Lothar Soto	Fecha 8/11/04 Versión	1.0				

Casos d	e uso	Consul	tar cuenta	de Usuario	CU-x	
Actores	ores Usuario (Con registro), Sistema					
Tipo		Primario, Esencial				
Precond	lición	Se debe	e poseer un	a cuenta de usuario (registra	do).	
Postcon	dición					
Proposi	to					
Poder c	onsultar su inf	ormació	n agregada	en el momento del reg-		
istro.	istro.					
Descrip	ción					
Permite	Permite a los usuarios consultar sus datos de cuenta en caso de					
olvido como el Correo, o contraseña(Este último requiere confir-						
mación).						
Autor	Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0	

Casos de uso	Votar Películas	CU-x				
Actores	Actores Usuario(Con registro), Sistema					
Tipo	Tipo Primario, Esencial					
Precondición	Se debe poseer una cuenta de usuario (registra	do).				
Postcondición	Postcondición					
Proposito						
Dar la opinión de los u	suarios sobre las películas a modo de voto.					
Descripción						
Permite al usuario votar una película positiva o negativamente.						
Autor   Lothar Soto	Fecha 8/11/04 Versión	1.0				

Casos d	le uso	Elimina	ar cuenta d	e Usuario	CU-x		
Actores	}	Usuario	Usuario(Con registro), Sistema				
Tipo		Primar	io, Esencia	1			
Precond	dición	Se debe poseer una cuenta de usuario (registrado).					
Postcon	Postcondición						
Proposi	ito						
Dar de	baja a un usua	rio y pos	steriorment	te eliminar su cuenta.			
Descrip	ción						
Permite al usuario dejar de usar el sistema sin que quede infor-							
mación de este en el mismo.							
Autor	Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0		

Casos de uso	Acce	Acceder a lista de almas gemelas CU-x				
Actores Usuario(Con registro), Sistema						
Tipo	Prim	ario, Esencia	1			
Precondición	Se de	be poseer un	na cuenta de usuario (re	egistrac	lo).	
Postcondición						
Proposito						
Dar a conocer	al usuario u	na serie de p	personas que tienen lo	s		
mismos gustos o	que dicha per	sona.				
Descripción	Descripción					
Permite dar al usuario conocimiento de que personas comparten						
sus gustos y en parte están relacionadas con él.						
Autor Lothar	Soto Fecha	8/11/04	Versión		1.0	

Casos de us	О	Identifi	car Usuario	)	CU-x	
Actores		Usuario (Con registro), Sistema				
Tipo		Secundario, Esencial				
Precondició	lición Se debe poseer una cuenta de usuario (registrado).					
Postcondicio	Postcondición					
Proposito						
Proporciona	ır una ider	ntidad a	un usuario	en el sistema.		
Descripción	Descripción					
Permite a los usuarios identificarse en el sistema para posterior-						
mente realizar distintas operaciones.						
Autor Lot	thar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0	

Casos d	le uso	Consul	ta a Emple	ado/Administrador	CU-x
Actores	es Usuario (Con registro), Administrador/Empleado				
Tipo		Primario, Esencial			
Precond	recondición Se debe poseer una cuenta de usuario (registrado).				
Postcor	Postcondición				
Proposi	ito				
Contact	tar el usuario c	on un ac	lministrado	or o empleado.	
Descrip	ción				
El usuario podrá usar esta funcionalidad para contactar con un					
administrador para resolver algún tipo de incidencia o duda.					
Autor	Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0

Casos de uso	Actuali	zar Películ	as	CU-2		
Actores	Admin	Administrador/Empleado, Sistema				
Tipo	Primar	Primario, Esencial				
Precondición	Necesa	Necesario tener los permisos de administrador o em-				
	pleado del sistema.					
Postcondición	Postcondición					
Proposito	•					
Actualizar la lista de	películas	disponible	S.			
Descripción	Descripción					
Permite actualizar la lista de películas si anteriormente se ha						
añadido una o borrado.						
Autor Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0		

Casos de uso	Añadir/Borrar Películas	CU-x				
Actores	Administrador/Empleado, Sistema					
Tipo	Primario, Esencial	Primario, Esencial				
Precondición	Necesario tener los permisos de administrador o em-					
	pleado del sistema.					
Postcondición	Postcondición					
Proposito						
Conseguir una lista ac	ctualizada de películas en el sistema.					
Descripción						
Permite a los empleados y administradores añadir películas al sis-						
tema y borrarlas dependiende de lo que interese.						
Autor Lothar Soto	Fecha 8/11/04 Versión	1.0				

Casos de us	0	Contro	l de comen	tarios/críticas		CU-x	
Actores		Admin	Administrador/Empleado, Sistema				
Tipo		Primar	io, Esencia	1			
Precondició	n	Necesa	Necesario tener los permisos de administrador o em-				
		pleado	del sistema	ı.			
Postcondicio	ón						
Proposito							
Controlar lo	s comenta	rios de le	os usuarios	puesto pueden resulta	ar		
inapropiado	s.						
Descripción	Descripción						
Permite a los empleados y administradores manejar los comentar-							
ios (pueden eliminarlos).							
Autor Lot	thar Soto	Fecha	8/11/04	Versión		1.0	

Casos de uso	Modera	ción de Us	uarios	CU-x		
Actores	Adminis	Administrador/Empleado, Sistema				
Tipo	Primario	o, Esencia	I			
Precondición	Necesari	Necesario tener los permisos de administrador o em-				
	pleado d	del sistema	b.			
Postcondición						
Proposito						
Controlar el comporta	miento de	e los usuar	ios en el sistema.			
Descripción	Descripción					
Permite a los empleados y administradores controlar a los usuarios						
usando un métodos de sanciones.						
Autor   Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0		

Casos de uso	Listar usuarios Baneados del sistema	CU-x				
Actores	Administrador/Empleado, Sistema					
Tipo	Secundario, Esencial					
Precondición	Necesario tener los permisos de administrador o em-					
	pleado del sistema.					
Postcondición						
Proposito						
Obtener una lista de l	os usuarios baneados del sistema.					
Descripción						
Permite al administrador conocer los usuarios baneados.						
Autor   Lothar Soto	Fecha 8/11/04 Versión	1.0				

Casos de	uso	Listar	Listar Usuarios Colaboradores CU-x				
Actores		Admin	Administrador/Empleado, Sistema				
Tipo			ario, Esenc				
Precondic	ción	Necesa	Necesario tener los permisos de administrador o em-				
		pleado del sistema.					
Postcondi	Postcondición						
Proposito	)						
Obtener u	ına liste de le	os usuari	os que cola	boraron en el sistem	a.		
Descripción							
Permite al administrador conocer a los usuarios colaboradores.							
Autor I	Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión		1.0	

Casos de uso	Banear	Usuario		CU-x		
Actores	Admini	Administrador/Empleado, Sistema				
Tipo	Secund	ario, Esenc	ial			
Precondición	Necesar	Necesario tener los permisos de administrador o em-				
	pleado	del sistema	t.			
Postcondición						
Proposito						
Denegar el acceso a un	n usuario	conflictive	).			
Descripción	Descripción					
Permite a los administradores y empleados denegar el acceso a un						
usuario conflictivo del sistema.						
Autor   Lothar Soto	Fecha	8/11/04	Versión	1.0		

Casos de uso	Comparar Película				
Actores	Cliente, Usuario				
Tipo	Secundario, Opcional				
Precondición	Tiene que elegir mas de una película				
Postcondición					
Proposito					
ver que películ	a nos parece mejor				
Descripción	Descripción				
sirve para ver los datos de varias películas a la vez					
Autor	Fecha 9/11/2015 Versión	1.0			

Casos de uso	Escribi	r crítica			CU-2
Actores	Sistema	a, Usuario			
Tipo	Primar	io,Esencial			
Precondición	El clier	te esté regist	rado		
Postcondición					
Proposito					
Las personas	Las personas den su opinión sobre una película				
Descripción					
Es una opinión subjetiva sobre película visualizada					
Autor	Fecha	9/11/2015	Versión		1.0

Casos d	e uso	Añadir	imágenes, vid	leos,etc de películas	CU-3
Actores		Sistema	ì		
Tipo		Secund	ario,Optativo	)	
Precond	lición	Que la	película esté	añadida	
Postcon	dición				
Proposi	to				
Propore	ionar a	al Usuari	o informaciór	n visual sobre la película	
Descrip	Descripción				
Es añac	Es añadir los posters, trailer, imágenes de rodaje de una película				
que esté añadida					
Autor		Fecha	9/11/2015	Versión	1.0

Casos de uso	Valorar Películas	CU-4			
Actores	Usuario				
Tipo	Primario, Esencial				
Precondición	El Usuario esté registrado				
Postcondición					
Proposito					
El Usuario de	una puntuación a la película				
Descripción	Descripción				
Es la manera (aparate de las críticas) con la que el usuario puede					
decir si le ha gustado una película					
Autor	Fecha 9/11/2015 Versión	1.0			

Casos de uso	Lista de películas valoradas	CU-5					
Actores	Usuario						
Tipo	Secundario, Esencial						
Precondición	El usuario esté registrado y hya valorado	varias					
	películas						
Postcondición							
Proposito							
Saber que pelí	culas ha valorado el usuario para no repetir						
Descripción							
Es un listado de películas que el usuario ha valorado a lo largo de							
su vida como usuario de la web							
Autor	Fecha 9/11/2015 Versión	1.0					

Casos de uso	Añadir Películas	CU-6			
Actores	Sistema				
Tipo	Primario, Esencial				
Precondición	Que la película exista o se vaya a estrenar				
Postcondición					
Proposito					
Mantener viva	la web y actualizarla con películas nuevas				
Descripción					
Consiste en añadir la ficha de una película					
Autor	Fecha 9/11/2015 Versión	1.0			

Casos de uso	Ver inf	ormación de l	a película		CU-7	
Actores	Usuario	Usuario, Cliente				
Tipo	Primar	io, Esencial				
Precondición	Que la	película exist	a			
Postcondició	n					
Proposito						
proporcional	a la pers	ona datos rel	evantes sobre la pelíc	ula qu	ue	
consulta	consulta					
Descripción	Descripción					
Conjunto de datos sobre una película, guardados en la ficha de						
esta						
Autor	Fecha	9/11/2015	Versión		1.0	

Casos de uso	Modificar datos de una película	CU-8			
Actores	Sistema				
Tipo	Primario. Esencial				
Precondición	La película que se va a modificar sea la correcta				
Postcondición	Que los datos sean correctos				
Proposito					
Cambiar información debido a que es errónea o esté incompleta					
Descripción					
Es el cambio de información en la ficha de una película					
Autor	Fecha 9/11/2015 Versión	1.0			

Casos de uso	Sugerencias de películas a añadir CU-					
Actores	Usuario					
Tipo	Secundario, Opcional					
Precondición	Estar registrado en la web					
Postcondición	dición					
Proposito						
Ayudar al sistema a añadir fichas sobre películas que no está						
añadidas						
Descripción						
Es una petición del usuario al Sistema para que este añada ficha						
de alguna película que no se encuentre en la base de datos						
Autor	Fecha   9/11/2015   Versión   1.0					

Casos de uso	Borrar Película C					
Actores	Sistema					
Tipo	Secundario, Esencial					
Precondición	Haya error en la ficha que deteriore o ocupe memoria					
Postcondición	Postcondición					
Proposito						
Eliminar películas repetidas que el sistema haya añadido varias						
veces						
Descripción						
Consiste en borrar la ficha de una película						
Autor	Fecha 9/11/2015 Versión	1.0				

Casos de uso			CU-x			
Actores						
Tipo						
Precondición						
Postcondición						
Proposito						
Descripción						
Autor	Fecha	Versión				