Pruebas de integración

YouTubeCrawlerTool	Resultado	
EVALUACIÓN	٧	72
100%	Χ	0

User session

User session	Resultado	
EVALUACIÓN	V	5
100%	Χ	0

Responsal	ole	Javier Sánchez Mendoza			
Componei	nte	User session			
Caso de uso UC_1: Login					
Código Acciones a Verificar		ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1		entificarse al sistema como uario valido.	Usuario identificado.	,	V
2		entificarse al sistema ya cando identificado.	Acción no permitida por la aplicación.	,	V
3		roducir datos nuevos o correctos.	Usuario no identificado.	,	V
	EVALUACIÓN				3
	100%			Х	0

Responsab	le	lavier Sánchez Mendoza			
Componen	te	User session			
Caso de us	Caso de uso UC_1-1: Logout				
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	Ce	rrar session de un usuario	El usuario actual ya no esta	,	\
	ide	entificado.	identificado en el sistema.		
2	Ce	rrar session de un usuario no	Acción no permitida por la	,	\
	ide	entificado.	aplicación.		
EVALUACIÓN			V	2	
	100%			Χ	0

Crawler

Crawler	Resultado	
EVALUACIÓN	٧	18
100%	Χ	0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza			
Componen	te	Crawler			
Caso de uso CU_2: View all crawlers statistics					
Código	Código Acciones a Verificar Resultado Esperado Verificación			Verificación	
NO IMPLEMENTADO					

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza			
Componer	ite	Crawler			
Caso de uso CU_3: List all crawlers					
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	de	mo usuario acceder al listado crawlers cuando aun no ste ninguno en el sistema.	No se debe mostrar ningún resultado.	,	V
2	de	mo usuario acceder al listado crawlers cuando existen unos en el sistema.	Se debe mostrar el estado actualizado de todos los crawlers que existan en el sistema.	,	V
EVALUACIÓN			V	2	
	100%			Х	0

Responsab	Responsable Javier Sánchez Mendoza				
Componen	te	Crawler			
Caso de us	0	CU_4: Start new crawler prod	cess		
Código	Acciones a Verificar		Resultado Esperado	Verifi	cación
1		mo usuario no identificado ciar un proceso de crawler.	Acción no permitida por la aplicación.		V
2	inio cra	mo usuario identificado ciar un nuevo proceso de wler sin indicar el termino a scar.	Acción no permitida por la aplicación.		V
3	Como usuario identificado iniciar un nuevo proceso de crawler indicando una fecha mayor en el campo "from" que el que hay informado en el campo "to"		Acción no permitida por la aplicación.		V
4	Como usuario identificado iniciar un nuevo proceso de crawler indicando el termino de búsqueda.		Nuevo proceso de crawler inicializado y almacenado con las opciones introducidas o con las de por defecto en los campos no requeridos.		V
	EVALUACIÓN			V	4
	100%			Χ	0

Responsab	sable Javier Sánchez Mendoza				
Componen	te	Crawler			
Caso de uso	0	CU_5: Stop crawler process			
Código	Acciones a Verificar		Resultado Esperado	Verifi	cación
1	Como usuario no identificado parar un proceso de crawler.		Acción no permitida por la aplicación.	,	V
2	Como usuario identificado parar un proceso de crawler que este en un estado distinto a "Running".		Acción no permitida por la aplicación.	,	V
3	pai	mo usuario identificado rar un proceso de crawler e este en estado "Running".	El proceso pasa al estado "Stopping" y en acabar la extracción de videos de la pagina actual del crawler el proceso pasa al estado "Stopped" si hay mas paginas para extraer, en caso contrario el crawler pasa al estado "Finished".		V
EVALUACIÓN			V	3	
	100%			Χ	0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza			
Componen	te	Crawler			
Caso de us	Caso de uso CU_6: Play crawler process				
Código	Acc	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	Co	mo usuario no identificado	Acción no permitida por la		٧
	rei	niciar un proceso de crawler.	aplicación.		
2	Co	mo usuario identificado	Acción no permitida por la	,	V
	reiniciar un proceso de crawler		aplicación.		
	qu	e este en un estado distinto			
	a "	Stopped".			
3	Co	mo usuario identificado	El proceso pasa al estado	,	V
	reiniciar un proceso de crawler		"Running" y se continua		
	qu	e este en estado "Stopped".	te en estado "Stopped". recolectando videos.		
		EVALUACIÓ	N	V	3
		100%		Χ	0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza	vier Sánchez Mendoza			
Componen	te	Crawler	rawler			
Caso de us	0	CU_7: View crawler process details				
Código	Ac	Acciones a Verificar Resultado Esperado		Verificación		
1	Co	mo usuario accedo a la vista	Es posible ver la información	,	V	
	en detalle de un proceso de		actualizada del proceso de			
	cra	wler.	crawler seleccionado.			
EVALUACIÓN			٧	1		
	100%			Χ	0	

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza	avier Sánchez Mendoza			
Componen	te	Crawler				
Caso de uso CU_8: View crawler process statistics		tatistics				
Código Acciones a Verificar Res		ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación		
NO IMPLEMENTADO						

Responsab	Responsable Javier Sánchez Mendoza				
Componen	te	Crawler			
Caso de us	0	CU_9: Delete crawler process	5		
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1		mo usuario no identificado minar un proceso de crawler.	Acción no permitida por la aplicación.	,	V
2	elir en	mo usuario identificado minar un proceso de crawler estado "Running" o opping".	Acción no permitida por la aplicación.	,	V
3	elir en	mo usuario identificado minar un proceso de crawler estado "Finished", opped", "Blocked" o "Error".	El proceso de crawler como los videos que ha recolectado son eliminados del sistema además de los canales que como resultado de la acción no tengan ningún video asociado.	,	V
EVALUACIÓN			٧	3	
100%			Χ	0	

Responsable Javier Sánchez Mendoza		Javier Sánchez Mendoza			
Componen	te	Crawler			
Caso de us	0	CU_10: List all crawler proces	ss videos		
Código	Acc	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación	
1	de cra	mo usuario acceder al listado videos recolectados por un wler cuando el crawler no recolectado ningún video.	No se debe mostrar ningún resultado.	V	
2	de cra	mo usuario acceder al listado videos recolectados por un wler cuando el crawler ha colectado algún video.	Se deben mostrar todos y solo los videos recolectados por el proceso de crawler.	V	
	EVALUACIÓN			V	2
100%				Χ	0

Video

Video	Resultado	
EVALUACIÓN	V	22
100%	Х	0

Responsab	Responsable Javier Sánchez Mendoza				
Componen	ite	Video			
Caso de us	0	UC_11-1: List all videos (nuev	vo caso de uso)		
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	Co	mo usuario acceder al listado	No se debe mostrar ningún	V	
	de	videos cuando aun no existe	resultado.		
	nir	iguno en el sistema.			
2	Co	mo usuario acceder al listado	Se deben mostrar todos los	V	
	de	videos cuando existen	videos que existan en el sistema.		
	alg	unos en el sistema.			
	EVALUACIÓN			V	2
100%			Χ	0	

Responsable Javier Sánchez Mendoza					
Componen	Componente Video				
Caso de uso UC_11: View video detail					
Código	Acc	iones a Verificar Resultado Esperado Veri			cación
1	Co	mo usuario acceder a la vista	Es posible ver la información del	V	
	en	detalle de un video.	video seleccionado.		
EVALUACIÓN				V	1
100%			Χ	0	

Responsable Javi		Javier Sánchez Mendoza				
Componente Video		Video				
Caso de uso		UC_12: Categorize a video				
Código	Acciones a Verificar Resultado Esperado		Resultado Esperado	Verifi	cación	
1	cai	mo usuario no identificado mbiar la categoría de un leo.	Acción no permitida por la aplicación.	V		
2	caı	mo usuario identificado mbiar la categoría de un leo.	El video tiene asignada la nueva categoría seleccionada.	V		
EVALUACIÓN			V	2		
100%			Х	0		

Responsab	sable Javier Sánchez Mendoza					
Componen	te	Video				
Caso de us	0	UC_13: Delete a video				
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación		
1	Co	mo usuario no identificado	Acción no permitida por la	V		
	eliı	minar un video.	aplicación.			
2	Co	mo usuario identificado	El video ya no esta disponible en	,	\	
	bo	rrar un video.	el sistema.			
3	Co	mo usuario identificado	El video ya no esta disponible en	,	\	
	bo	rrar un video el cual su canal	el sistema al igual que su canal.			
	sol	o contiene el video a borrar.				
	EVALUACIÓN			V	3	
	100%				0	

Responsable Javier Sánchez Mendoza		Javier Sánchez Mendoza			
Componente Video		Video			
Caso de us	0	UC_14: List all related videos			
Código	Acc	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	de vid	mo usuario acceder al listado videos relacionados de un eo cuando el video no tiene gún video relacionado.	No se debe mostrar ningún resultado.	V	
2	de vid	mo usuario acceder al listado videos relacionados de un eo cuando el video si tiene ún video relacionado.	Se deben mostrar todos y solo los videos a los cuales el video actual este relacionado.	V	
	EVALUACIÓN			V	2
	100%			Χ	0

Responsable		Javier Sánchez Mendoza				
Componen	te	Video				
Caso de us	0	UC_15: Find more related vid	leos			
Código	Aco	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación		
1	Co	mo usuario no identificado	Acción no permitida por la	V		
	inio	ciar un nuevo proceso de	aplicación.			
	cra	wler sobre un video para				
	end	contrar videos relacionados.				
2	Co	mo usuario identificado	Un nuevo proceso de crawler de	V		
	inio	ciar un nuevo proceso de	búsqueda relacionada debe			
	cra	wler indicando los	haberse dado de alta con la			
	pai	rámetros de búsqueda sobre	información introducida y estar			
	un	video en concreto para	un funcionamiento.			
	end	contrar sus relacionados.				
3	Co	mo usuario identificado	Un nuevo proceso de crawler de	V		
	inid	ciar un nuevo proceso de	búsqueda relacionada debe			
	cra	wler sin indicar ningún	haberse dado de alta con los			
	pai	rámetro de búsqueda sobre	parámetros por defecto y estar un			
	un	video en concreto para	funcionamiento.			
	end	contrar sus relacionados.				

EVALUACIÓN		3
100%	Х	0

Responsable Javier Sánchez Mendoza					
Componente Video					
Caso de us	0	UC_15-1: Add a video as a fa	vorite (nuevo caso de uso)		
Código	Acc	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación	
1		mo usuario no identificado ircar un video como favorito.	Acción no permitida por la aplicación.	,	V
2	ma	mo usuario identificado arcar un video como favorito video que ya esta marcado mo favorito.	Acción no permitida por la aplicación.	,	V
3		mo usuario identificado ircar un video como favorito.	El video es añadido al listado de videos favoritos del usuario.	,	V
EVALUACIÓN			N	V	3
100%				Х	0

Responsable Javier Sánchez Mendoza					
Componen	te	Video			
Caso de us	0	UC_15-2: Delete a video as a	favorite (nuevo caso de uso)		
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	elir	mo usuario no identificado ninar un video como orito.	Acción no permitida por la aplicación.		V
2	elir fav	mo usuario identificado minar un video como orito un video que no esta rcado como favorito.	Acción no permitida por la aplicación.		V
3	elir fav	mo usuario identificado ninar un video como orito un video que esta rcado como favorito.	El video es eliminado al listado de videos favoritos del usuario.		V
EVALUACIÓN				V	3
	100%				

Responsable		Javier Sánchez Mendoza				
Componente		Video				
Caso de us	0	UC_15-3: List all favorite videos (nuevo caso de uso)				
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación		
1	vei	mo usuario no identificado r el listado de videos roritos.	Acción no permitida por la aplicación.	V		
2	el l cua ma	mo usuario identificado ver istado de videos favoritos ando el usuario aun no ha ircado ningún video como orito.	No se debe mostrar ningún resultado.	V		

3	Como usuario identificado ver	Se debe mostrar un listado con	,	V
	el listado de videos favoritos	todos los videos marcados como		
	cuando el usuario ha marcado	favorito por parte del usuario.		
	algún video como favorito.			
EVALUACIÓN			V	3
100%				0

Channel

Channel	Resultado	
EVALUACIÓN	٧	7
100%	Χ	0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza	avier Sánchez Mendoza			
Componen	omponente Channel					
Caso de uso UC_16: View all channels statistics		cistics				
Código	Código Acciones a Verificar		Resultado Esperado	Verificación		
NO IMPLEMENTADO						

Responsable Javier Sánchez Mendoza		Javier Sánchez Mendoza			
Componer	ite	Channel			
Caso de us	0	UC_17: List all channels			
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1	de	mo usuario acceder al listado canales cuando aun no iste ninguno en el sistema.	No se debe mostrar ningún resultado.	,	V
2	de	mo usuario acceder al listado canales cuando existen gunos en el sistema.	Se deben mostrar todos los canales que existan en el sistema.		
	EVALUACIÓN			V	2
		100%		Χ	0

Responsab	Responsable Javier Sánchez Mendoza				
Componente Channel					
Caso de uso	Caso de uso UC_18: View channel details				
Código	Acc	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verifi	cación
1		mo usuario acceder a la vista detalle de un canal.	Es posible ver la información del canal seleccionado.	,	V
EVALUACIÓN			V	1	
	100%			Χ	0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza	avier Sánchez Mendoza		
Componen	te	Channel			
Caso de uso UC_19: View channel statistics		CS			
Código Acciones a Verificar		ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación	
	NO IMPLEMENTADO				

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza	Javier Sánchez Mendoza				
Componente Channel							
Caso de us	0	UC_20: Delete a channel					
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación			
1	Со	mo usuario no identificado	Acción no permitida por la	V			
	eli	minar un canal.	aplicación.				

2	Como usuario identificado borrar un canal.	El canal y todos los videos con los que este relacionado ya no están disponibles en el sistema.		V
	EVALUACIÓN			2
100%				0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza				
Componente		Channel				
Caso de uso		UC_21: List all channel videos	S			
Código	go Acciones a Verificar Resulta		Resultado Esperado	Verifi	cación	
1	de cor	mo usuario acceder al listado videos de un canal en ncreto cuando el canal no ne ningún video.	Acción no permitida por la aplicación debido a que, si un canal no tiene ningún video asociado es eliminado del sistema.	,	V	
2	de cor	mo usuario acceder al listado videos de un canal en ncreto cuando el canal tiene gún video.	Se deben mostrar todos y solo los videos asociados con el canal seleccionado.	,	V	
	EVALUACIÓN			V	2	
		100%		Х	0	

Category

Category	Resultado	
EVALUACIÓN	V	12
100%	Χ	0

Responsab	le	Javier Sánchez Mendoza			
Componen	te	Category			
Caso de us	0	UC_22: List all categories			
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verific	cación
1	Co	mo usuario acceder al listado	No se debe mostrar ningún	\	/
	de	categorías cuando aun no	resultado.		
	exi	ste ninguna en el sistema.			
2	Co	mo usuario acceder al listado	Se deben mostrar todos las	\	/
	de	categorías cuando existe	categorías que existan en el		
	alg	guna en el sistema. sistema.			
	EVALUACIÓN			V	2
		100%		Х	0

Responsable		Javier Sánchez Mendoza				
Componente Category		Category				
Caso de uso UC_23: Add new category		UC_23: Add new category				
Código	Acciones a Verificar		Resultado Esperado	Verificación		
1	Co	mo usuario no identificado	Acción no permitida por la	V		
	dar de alta una nueva		aplicación.			
	categoría.					
2	Co	mo usuario identificado dar	No se debe dar de alta una nueva	V		
		alta una nueva categoría sin	categoría en el sistema.			
	-	pecificar el nombre.				
3	Como usuario identificado dar		No se debe dar de alta una nueva	V		
	de alta una nueva categoría sin		categoría en el sistema.			
		pecificar el color.				
4		mo usuario identificado dar	No se debe dar de alta una nueva	V		
		alta una nueva categoría sin	categoría en el sistema.			
		pecificando un nombre de				
	categoría que ya existe					
_	+ -	eviamente en el sistema.				
5		mo usuario identificado dar	Una nueva categoría debe darse	V		
		alta una nueva categoría	de alta en el sistema.			
especificando nombre y color. EVALUACIÓN						
I					5	
100%				Х	0	

Responsable Ja		Javier Sánchez Mendoza			
Componente Category		Category			
Caso de uso UC_24: Edit a category		UC_24: Edit a category			
Código Acciones a Verificar		ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación	
1	Como usuario no identificado editar la información de una categoría.		Acción no permitida por la aplicación.	V	
2	mc	mo usuario identificado odificar el nombre de una regoría.	Acción no permitida por la aplicación.	\	/
3	mc	mo usuario identificado odificar el color de una regoría.	La categoría previamente existente en el sistema tiene ahora asignado un nuevo color.	V	
	EVALUACIÓN			V	3
	100%				0

Responsable Javier Sánchez Mendoza					
Componente Category		Category			
Caso de uso UC_25: Delete a category		UC_25: Delete a category			
Código	Acciones a Verificar		Resultado Esperado	Verificación	
1	Co	mo usuario no identificado	Acción no permitida por la	V	
	eliminar una categoría.		aplicación.		
2	Como usuario identificado		La categoría así como todos los	V	
	eliminar una categoría.		videos categorizados con la		
			misma categoría que se esta		
			eliminando son eliminados del		
			sistema además de los canales		
			que como resultado de la acción		
			no tengan ningún video asociado.		
EVALUACIÓN			V	2	
100%			Х	0	

Analysis

Analysis	Resu	ultado
EVALUACIÓN	٧	8
100%	Χ	0

Responsable		Javier Sánchez Mendoza				
Componente Analysis		Analysis				
Caso de uso UC_26: Search and show results on a graph			ults on a graph			
Código Acciones a Verificar		ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verific	cación	
1	Co	mo usuario realizar una	En el grafo resultante deben	١	/	
	bú	squeda de análisis sin indicar	aparecer todos los videos			
	nir	gún filtro.	existentes en el sistema y sus			
			relaciones.			
2 Como usuario realizar una		mo usuario realizar una	En el grafo resultante deben	\	/	
	bú	squeda de análisis indicando	aparecer solo los videos			
	dif	erentes combinaciones de	existentes en el sistema que sean			
	filt	ros.	resultado de la búsqueda			
			introducida y sus relaciones.			
3	Co	mo usuario realizar una	No se debe mostrar ningún	\	/	
		squeda de análisis cuando no	resultado.			
	hay ningún video en el sistema.					
4	Co	mo usuario realizar una	No se debe mostrar ningún	\	/	
		squeda de análisis indicando	resultado.			
		a combinación de filtros que				
	_	produzca ningún resultado.				
5		mo usuario realizar una	En el grafo resultante deben	\	/	
		squeda de análisis indicando	aparecer los videos resultado de			
		e se quieren obtener los	la búsqueda introducida junto con			
	cai	nales.	sus canales de publicación y sus			
	relaciones.			V		
EVALUACIÓN					5	
100%				Χ	0	

Responsable		Javier Sánchez Mendoza				
Componente		Analysis				
Caso de uso		UC_27: Export search results				
Código	Ac	ciones a Verificar	Resultado Esperado	Verificación		
1	fic res	mo usuario exportar a hero csv los videos sultantes de una búsqueda análisis.	Los videos obtenidos como resultado de una búsqueda de análisis son exportados a un fichero csv y descargado por el usuario.	V		
2	fic res	mo usuario exportar a hero csv los canales sultantes de una búsqueda análisis.	Los canales obtenidos como resultado de una búsqueda de análisis son exportados a un fichero csv y descargado por el usuario.	V		

3		Como usuario exportar a	Las relaciones entre nodos	١	/
		fichero csv las relaciones entre	obtenidos como resultado de una		
		nodos resultantes de una	búsqueda de análisis son		
		búsqueda de análisis.	exportados a un fichero csv y		
			descargado por el usuario.		
	EVALUACIÓN			V	3
	100%			Х	0