Práctico Especial

Accesso a la aplicación: se puede acceder a la aplicación estando conectado a la red "Campus" (incluso en el comedor) usando la siguiente URL:

http://10.1.4.165:8080/pumas/ o http://192.168.2.22:8080/pumas/

¿En qué consiste el TP?

A modo de resumen se podría decir que son 5 pasos:

- **0.** Crear un usuario (**registrarse**). Al finalizar se hace el inicio de sesión de manera automática. Si quieren agregar datos como su nombre y apellido deben clicar en la esquina superior derecha (donde aparece su nombre de usuario) y luego en "Edit Profile"
- 1. Crear su perfil de preferencias votando películas.
- 2. Formar un grupo de 3 personas y generar una recomendación grupal con cada enfoque de recomendación (hay dos MAGReS y TRADGRec).
- **3.** Evaluar la recomendación generada y enviar el feedback.
- **4.** Analizar las explicaciones generadas y completar el formulario (el formulario se completa una única vez por usuario).

Link de la encuesta: https://goo.gl/forms/cclXdspwE03X0l9t1

A continuación, se detallan las etapas de la prueba a realizar, las instrucciones para cada una de ellas y el orden en que deben ser realizadas.

Etapa 1 – Creación de perfiles individuales

- a) Ir a la pestaña "Rate Movies"
- b) Evaluar al menos 15-20 películas. ¿Cómo hacerlo?
 - Elegir la película
 - Determinar el rating (los ratings pueden tomar valor entre 0 y 5) utilizando el "selector"
 - marcado en la imagen (1).

Los ratings asignados **pueden consultarse y eliminarse** accediendo a la lista de ratings asignados, haciendo clic en su nombre de usuario (en la esquina superior derecha), y luego clicando en "My Ratings".



Etapa 2 – Recomendaciones grupales

Parte 1

- a) Formar un grupo de **3** personas.
- b) Iniciar sesión como uno de los miembros del grupo y crear el grupo en el sistema. ¿Cómo hacerlo?
 - Ir a la pestaña "Group Recommendation" (1)
 - Hacer clic en el botón "+" para crear un grupo. (2)

				RATE MOVIES GROUP RECOMMENDATION
			Ask for a Group Recomm	endation
elect	the grou	p		Recommender configurations
		Group	DS 💶 < 2	Group Selected (ID)
Show 5	 entries 		Search:	35
	ID *	Name	Members	Amount of Recommendations (k)
0	22	Scott_Gatti_Villavicencio	ignaclogatti coto39 ezequielscott	10
0	29	ISISTAN	coto39 ignaciogatti arielm81 ezequielscott matlongo	Recommender Type MAGRES •
Q	35	Dame un mate!	ignaciogatti coto39	
0	36	Me me and me	coto39	Generate Recommendation
0	37	Villavicencio_Schiaffino_Monteserin	coto39 sschiaffino arielm81	
Showin	; 1 to 5 of 6 e	ntries	Previous 1 2 Next	

- a) Elegir un nombre para el grupo. (3)
- b) Agregar los miembros. (4)
- c) Guardar el grupo. (5)

L	Name	Villavicencio_Ga	tti_Schiaffino		
		Users	1	Group Men	nbers
how 5	 entries 	Search:	3	Show 5 • entries	
	UserID 🕴	UserName 🕴	Name 0	▲ UserID ♦	UserName
+	1	coto39	Christian	- 1	coto39
			Villavicencio	- 22	ignaciogatti
+	4	test		- 6	sschiaffino
+	5	test2	FirstName or LastName Missing	Showing 1 to 3 of 3 entries	
+	6	sschiaffino	Silvia Schiaffino	Previous	1 Next
+	7	sil aguero	Silvana Aguero		
Pre 4	1 to 5 of 53 er vious 1	2 3 4	4 5 11 Next		

Parte 2

Esta parte deben realizarla **2 veces**: una vez con cada enfoque de recomendación, MAGReS y TRADICIONAL

Fase 1: Generación de recomendación

- a) Solicitar **10** (k=10) recomendaciones **con el enfoque elegido** (MAGReS o TRADICIONAL). ¿Cómo hacerlo?
 - a) Seleccionar un grupo de la tabla de grupos. (1)
 - b) Indicar la cantidad de recomendaciones que se desea que el recomendador genere. (2)
 - c) Elegir la estrategia de recomendación a utilizar. (3)
 - d) Hacer clic en el botón "Generate Recommendation" (4)

Select the group Croups 4.6 Snow 5 • tertries Search D • Name Members 2 2 Scatt Cutti Viliavicencio Ignaciogati I centrali I conditi P canquietizanti 2 2 Scatt Cutti Viliavicencio Ignaciogati I centrali I conditi P canquietizanti 2 3 Dame un mate: Ignaciogati I centrali I conditi P canquietizanti 3 4 Meme and me Octo59 3 5 Viliavicencio Schiaffino , Monteserin 2 7 Viliavicencio Schiaffino , Monteserin 1 2 Next				Ask for a Group Recomm	endation
Select the group Groups 4 Stow 5 ID * Name Mane Mane <					
Groups Corrected (D) Store f-initial Search: ID * Name ID * Name ID * Name ID * Name ID * Members ID * Societ (Statil Villavicencio ID * Name ID * Members ID * Name ID * Members ID * Name ID * Members ID * Inscingential (coto39) (exequelicost) ID * Inscingential (coto39) ID * Inscingential (coto39) <th>Select</th> <th>the grou</th> <th>μp</th> <th></th> <th>Recommender configurations</th>	Select	the grou	μp		Recommender configurations
Show is - entriles ID * ID * <th></th> <th></th> <th>Groups</th> <th>ж.+</th> <th>Group Selected (ID)</th>			Groups	ж.+	Group Selected (ID)
ID Name Members 2 Scott, Gatti JViliavidenedo Igraelogatti [coto39] escadasicott 2 Scott, Gatti JViliavidenedo Igraelogatti [coto39] escadasicott 2 ISSIAN coto39] igraelogatti [coto39] 36 Mem and me coto39] 37 Viliavidenedo, Schlaffino, Monteserin 1 2 2 Viliavidenedo, Schlaffino, Monteserin 1 2 2 Normati	Show	5 • entries	s	Search:	35
22 Scott_Gatti Villavicencio Ignaciogatti coto39 executation 29 ISSTAN coto39 ignaciogatti coto39 executation 35 Dame un mate: Ignaciogatti coto39 eschaffino 36 Me me and me coto39 eschaffino 27 Villavicencio, Schiaffino, Monteserin Coto39 eschaffino 3 Previous 1 2		ID 🔺	Name	Members	Amount of Recommendations (k)
○ 29 LISISTAN coto39 gnaclogatt articings ○ 35 Dame un matel: Lgnaclogatt articings ○ 36 Me me and me coto39 ○ 37 Villavicendo, Schiaffino, Monteserin Coto39 suchiaffino artelings Showing 1 to 5 of 6 entries Previous 1 2	0	22	Scott_Gatti_Villavicencio	ignaciogatti coto39 ezequielscott	10 2
Q 35 Dame un matel: Ignaciogati (coto39) 36 Me me and me Coto39 37 Villavicencio.Schiaffme, Monteserin Coto39 (suchiaffme) and interest. 38 Previous 1	0	29	ISISTAN	coto39 ignaciogatti arielm81 ezequielscott matlongo	Recommender Type MAGRES
36 Me me and me coto39 37 Villavicencio.Schiaffmo, Monteserin 1 Showing 1 to 5 of 6 entries Previous 1 2	Q	35	Dame un mate!	ignaciogatti coto39	
0 37 VIllavicendo. Schiaffno. Monteserin I coto39 schiaffno arkim91 Showing 1 to 5 of 6 entries Previous I 2 Next	0	36	Me me and me	Coto39	Generate Recommendation
Showing 1 to 5 of 6 entries Previous 1 2 Next	0	37	Villavicencio_Schiaffino_Monteserin	coto39 sschiaffino arielm81	
	Showin	ng 1 to 5 of 6	entries	Previous 1 2 Next	

Fase 2: Evaluación de la recomendación

Evaluar las recomendaciones tanto de manera individual como grupal.

a) **Evaluación individual:** cada uno de los miembros del grupo le deberá asignar un valor de rating a la película. **(1)**

- a) **Evaluación grupal:** para cada película, el rating que le asignarían como grupo. Dicho rating se carga en la columna "Group Rating" **(2)**
- b) Enviar el feedback: Hacer clic en el botón "Send Feedback" para enviar el feedback y que de esa manera sea almacenado por la aplicación. (3)

ow 10 • entries				Search:
Position *	Movie Name 0	[Group] would you watch it?	[ignaciogatti] would you watch it?	[coto39] would you watch it?
1	The Shawshank Redemption	Maybe	Maybe	Maybe •
2	American Beauty	Maybe •	Maybe	Maybe *
3	Star Wars: Episode IV - A New Hope	Maybe •	Maybe •	Maybe
4	The Sixth Sense	Maybe •	Maybe •	Maybe •
5	The Usual Suspects	Maybe	Maybe	Maybe •
6	Raiders of the Lost Ark	Maybe	Maybe •	Maybe
7	Star Wars: Episode V - The Empire Strikes Back	Maybe	Maybe	Maybe
8	Saving Private Ryan	Maybe •	Maybe •	Maybe
9	Star Wars: Episode VI - Return of the Jedi	Maybe	Maybe	Maybe
10	Pirates of the Caribbean: The Curse of the Black Pearl	Maybe	Maybe	Maybe *
owing 1 to 10 of 1	0 entries			Previous 1 Net

Una vez finalizada esta fase **no cierren la ventana**, la necesitarán luego para evaluar las explicaciones en la etapa 3.

Etapa 3 – Explicaciones

Parte 1: observar las explicaciones (si no lo hicieron aún)

a) A nivel ítem: para algunos o todos los ítems recomendados observar las explicaciones generadas por el recomendador, clicando en el botón correspondiente (columna "Explanation per item").



b) A nivel recomendación: observar las explicaciones generadas para la recomendación (se encuentra a la derecha de la tabla que contiene los ítems recomendados)

Some observations regarding the recommendations
Group satisfaction
We believe that the group would be moderately satisfied with this recommendation.
Individual satisfaction
 In our opinion, coto39 will be moderately satisfied with this recommendation.
We believe that ignaciogatti will be moderately satisfied with this recommendation.
Affinity
Group wise
 According to what we saw when generating the recommendation, it seems that the user
ignaciogatti does not like many of the movies the rest of the group members like.
Per user-user pair
 According to what we saw in coto39 preferences profile, he/she may like some of the
movies ignaciogatti likes.
• From what we saw in ignaciogatti preferences profile, it seems he/she does not like the
same kind of movies coto39 likes.

Parte 2: evaluar las explicaciones

Una vez revisadas las explicaciones:

- a) Evaluar si cambiarían el feedback que habían dado previamente (y cambiarlo si así lo desean).
- b) Responder al cuestionario del siguiente link:

https://goo.gl/forms/cclXdspwE03X0l9t1