

Facultad de Ingeniería – TDSC - UNSTA

Alumno: Gimenez, Isaías Luis Miguel

Profesor: Ing. Tulio Ruesjas Martín.

Materia: Control de Calidad Avanzado – 1° Trabajo Práctico- Tabla de Decisión.

Fecha de Entrega: 03 de setiembre de 2024

Historias de usuarios

1.

- Como usuario de la plataforma quiero que se me recomiende películas en la página principal, también quiero que me recomienden películas nuevas basadas en el genero favorito y las puntuaciones que le haya dado a películas anteriores.
- Quiero recibir alertas personalizadas en mis dispositivos.
- Quiero poder agregar películas a mi lista personalizada.
- Quiero que no se me recomienden películas que no se ajusten a mis géneros favoritos.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Condicion/Accion	R1	R2	R3	R4	R5	R6
2							
3	C1: Generos Favoritos	Si	Si	No	Si	No	Si
4	C2: Puntuacion de la pelicula	Si	Si	No	No	Si	Si
5	C3: Nuevas peliculas	Si	Si	No	Si	Si	No
6	C4: Vistas anteriormente	Si	No	No	No	Si	No
7							
8	Accion						
9							
10	A1: Recomendar las peliculas	x	x		x		
11	A2: Enviar alertas personalizadas	x	x	x			x
12	A3: Agregar peliculas a lista.				x		
13	A4: No recomendar			x			
14							
15	Alumno: Gimenez Isaías						
16							
17							

Casos de pruebas:

TC1: Si el genero es favorito, la película fue puntuada, son nuevas películas y fue marcada como vista anteriormente entonces la acción que se va a realizar será (Recomendar película y enviar alerta personalizada).

TC2: Si genero favorito, puntuación de película y nuevas películas es SI, pero no fue vista anteriormente, el resultado esperado será (Recomendar las películas y enviar alerta personalizada).

TC3: Si todas las condiciones son "NO" la acción esperada será que envíe alerta y no recomendar.

TC4: Si el genero favorito y la puntuación de la película son "SI", pero nuevas películas y vista anteriormente son "NO", la acción esperada será enviar solamente alertas personalizadas.

2.

Historias de usuarios

- Como usuario quiero poder reservar una mesa en línea, y poder elegir la fecha y la cantidad de personas que seremos.
- Quiero recibir beneficios adicionales al reservar una mesa en línea, al ser cliente vip.
- Quiero poder saber si puedo reservar en un día festivo, y saber si se ofrecen beneficios adicionales o condiciones especiales para las reservas en días así.

14							
15	Alumno: Gimenez Isaias						
16							
17							
18	Condicion/Accion	R1	R2	R3	R4	R5	
19							
20	C1: Cliente vip	si	no	si	si	no	
21	C2: Cantidad de personas	si	no	si	no	no	
22	C3:Anticipacion de la reserva	si	no	si	si	no	
23	C4: Reserva en dia festivo	si	no	no	no	si	
24							
25	Accion						
26							
27	A1: Aplicar Descuento	x		x			
28	A2:Ofrecer Bebida de Cortesía	x		x			
29	A3:Ubicación en la mejor mesa	x		x			
30	A4: No Ofrecer Beneficios		x		x	x	
31							
32							

Casos de pruebas:

TC1: Si el cliente es VIP y la cantidad de personas es relevante, la reserva con anticipación, y es un día festivo el resultado esperado será aplicar el descuento, ofrecer bebida de cortesía y ubicar en la mejor mesa.

TC2: No es cliente VIP, cantidad de personas no relevante y la reserva sin anticipación, y no es un día festivo lo que se espera es que NO aplique el descuento, no ofrecer bebida de cortesía y no ubicar en la mejor mesa.

TC3: Si el cliente es VIP y la cantidad de personas relevante, la reserva con anticipación y no es un día festivo. Habrá que aplicar descuento y ofrecer bebida de cortesía y también ubicar en la mejor mesa.

TC4: SI "NO" es cliente VIP, la cantidad de personas no relevante, la reserva sin anticipación, y es un día festivo. Sucederá que No se aplicara el descuento, tampoco se va a ofrecer bebida de cortesía, y no se le buscara la mejor mesa.

3.

Historias de usuarios

- Quiero que mi entrada VIP me brinde acceso prioritario para no esperar la fila
- Quiero que mi preinscripción en línea me permita recibir un regalo de bienvenida
- Quiero que llevar un disfraz me dé el acceso general al evento.
- Quiero que si no cumpla con los requisitos que serían la entrada VIP, la preinscripción, el disfraz y la participación previa no pueda acceder al evento o reciba algún tipo de denegación

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
32									
33									
34									
35	Alumno: Gimenez Isaías								
36									
37									
38	Condicion/Accion	R1	R2	R3	R4	R5			
39	C1:Entrada VIP	si	si	no	no	no			
40	C2:Preinscripción Online	si	no	si	no	no			
41	C3:Llevar Disfraz	si	no	si	si	no			
42	C4:Participación Anterior	si	no	no	si	no			
43									
44	Accion								
45									
46	A1: Acceso Prioritario	x	x						
47	A2:Regalo de Bienvenida	x		x					
48	A3:Acceso General				x				
49	A4:Denegación de Acceso					x			
50									
51									
52									

Casos de pruebas:

TC1: Si todas las condiciones se cumplen lo que se va a obtener es el Acceso Prioritario y un Regalo.

TC2: Si tiene una entrada VIP, pero no cumple con los otros requisitos, solo tendrá el acceso prioritario por la entrada VIP.

TC3: Si no tiene entrada VIP, pero sí se preinscribió en línea también lleva disfraz y no ha participado anteriormente le corresponderá un regalo de bienvenida.

TC4: Si no tiene entrada VIP y no se preinscribió en línea, pero lleva disfraz y ha participado anteriormente le corresponderá el acceso general.

TC5: Si no cumple con ninguno de los requisitos, tendrá la denegación de acceso.

4.

Historias de usuarios

- Como usuario quiero que mi pedido sea entregado por el repartidor más cercano
- Como repartidor quiero que se me asigne un pedido teniendo en cuenta mis servicios.
- Quiero que se considere mi disponibilidad antes de asignarme un pedido.
- Quiero que se asignen pedidos basados en la experiencia de los repartidores.

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled 'CCA - Excel'. The active sheet is 'Hoja1'. The spreadsheet contains a table with the following data:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
52									
53									
54	Alumno: Gimenez Isaías								
55									
56									
57	Condicion/Accion	R1	R2	R3	R4	R5			
58	C1:Proximidad	si	no	si	no	no			
59	C2:Calificación	si	si	no	si	no			
60	C3:Disponibilidad	si	si	si	si	no			
61	C4:Experiencia	si	no	si	si	no			
62									
63	Accion								
64									
65	A1: Repartidor mas adecuado	x							
66	A2:Asignar repartidor con mas calificac		x		x				
67	A3:Asignar repartidor mas cerca			x					
68	A4: En espera					x			
69									
70									
71									
72									
73									
74									

Casos de pruebas:

TC1: Si cumple con todos los requisitos que son proximidad, calificación, disponibilidad, y experiencia, será el repartidor mas adecuado.

TC2: Si cumple con calificación y disponibilidad, pero no con proximidad ni experiencia. Lo correcto será asignar el pedido a el repartidor con más calificaciones.

TC3: Cumple con proximidad, disponibilidad y experiencia, pero no con calificación, por lo tanto, correspondería asignar a el repartidor que este más cerca.

TC4: Si no cumple con ninguna de las condiciones, el pedido quedara en espera.