

Tema 3

Alumno: Llopi Alvaro Benjamín

DNI: 42004018

LU:53798

1) Teniendo en cuenta la siguiente imagen:




Consignas: Construir la historia de usuario, la/las tareas de ingeniería necesarias y las pruebas de aceptación. (4 puntos)

Historia de Usuario	
Número:	Usuario:
Nombre historia:	
Prioridad en negocio:	Riesgo en desarrollo:
Puntos estimados:	Iteración asignada:
Programador responsable:	
Descripción:	
Observaciones:	

Tarea	
Número tarea: 1	Número historia:
Nombre tarea:	
Tipo de tarea :	Puntos estimados:
Fecha inicio:	Fecha fin:
Programador responsable:	
Descripción:	

Prueba 1	
Número historia:	
Descripción:	
Condición:	
Entrada:	-
Resultado esperado:	

Historia de usuario	
Número: 1	Usuario: Personas que se quieran registrar.
Nombre historia: Registrarse en Facebook	
Prioridad en negocio: alto	Riesgo en desarrollo: Alto
Puntos estimados: 8	Iteración asignada: 1
Programador responsable: Llopi Alvaro 	
Descripción: Se solicita los datos de nombre, apellido, Número de celular o correo electrónico, Contraseña, fecha de nacimiento y sexo, para poder registrarse en la red social.	
Observaciones: -	

Tarea de Ingeniería	
Número tarea: 1	Número historia: #1
Nombre tarea: Sistema de Registro	
Tipo tarea: Desarrollo	Puntos estimados: 7
Fecha inicio: 23/04/2021	Fecha fin: 30/04/2021
Programador responsable: Llopi Alvaro	
Descripción:	
Implementar un sistema que solicite datos personales para registrarse en la red social.	

Prueba 1	
Número historia: #1	Registrarse en facebook
Descripción: Ingreso de datos	
Condición:	El sistema proporcionará un plantilla con los datos solicitados para registrarse
Entrada:	El usuario ingresa su nombre, apellido, celular, correo electrónico, fecha nacimiento y sexo.
Resultado esperado:	El usuario registro correctamente sus datos y se pudo realizar su registro en la red social.

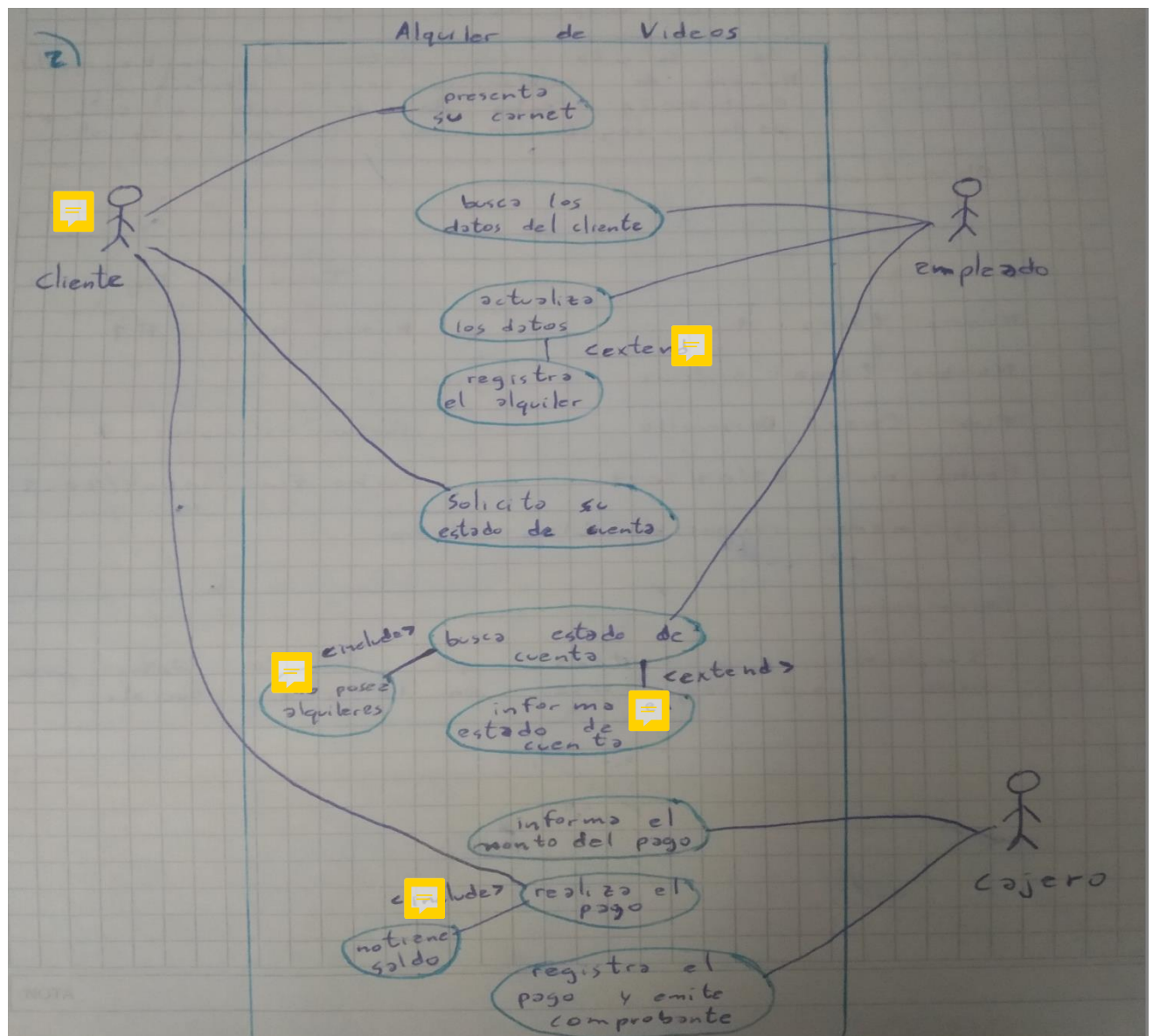
- 2) Construir el Diagrama de Caso de uso teniendo en cuenta los siguientes escenarios. (3 puntos)

Estado Inicial	El cliente llega al mostrador con videos para alquilar y presenta su carnet de socio
Curso Normal	El empleado busca y encuentra los datos del cliente
Curso Alternativo	Si no encuentra los datos debe registrarlo

Estado final del sistema	El sistema registra o actualiza los datos del cliente El sistema registra el alquiler
---------------------------------	--

Estado Inicial	El cliente desea saber el estado de su cuenta
Curso Normal	El empleado busca y encuentra información del estado de alquileres
Curso Alternativo	El cliente no tiene alquileres
Estado final del sistema	El empleado informa estado de cuenta del cliente

Estado Inicial	El cajero informa la cantidad a abonar y pide el pago
Curso Normal	El cliente paga en efectivo o con tarjeta
Curso Alternativo	El cliente no tiene efectivo o fondos en la tarjeta
Estado final del sistema	El sistema registra el pago, emite comprobante



3)  da la siguiente tabla

Actividades	Precedencia	Duración (semanas)
A	-	6
B	-	5
C	A	4
D	B	6
E	C	5
F	A, C, D	6
G	E, F	4

Consignas: (3 puntos)

- Realizar la gráfica de Pert y de Gantt. (no utilizar herramientas software)
- Determinar la duración del proyecto.
- Determinar la holgura de cada evento.

