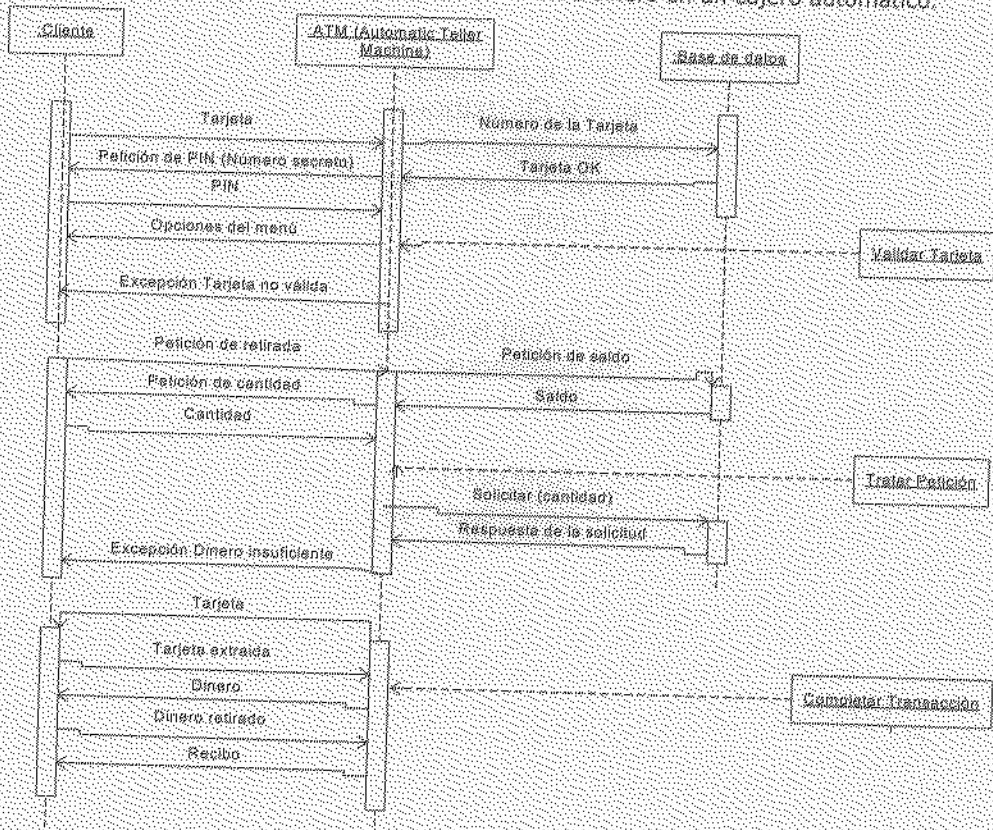


TEMA No. 4 (20%)

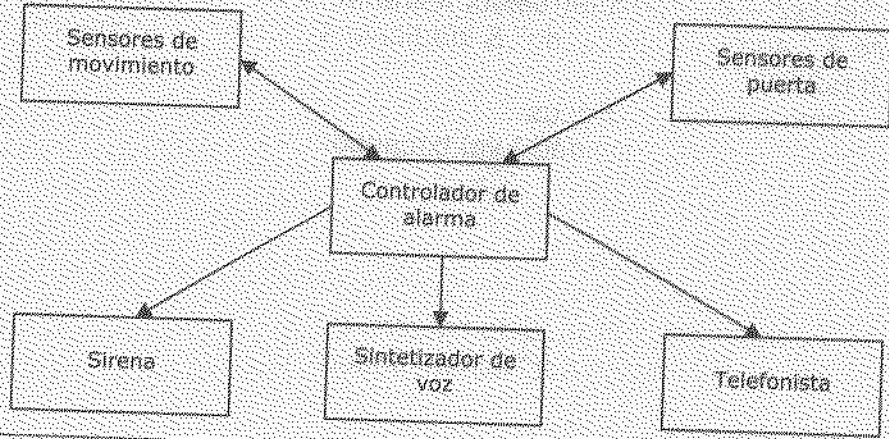
Dado el diagrama de SECUENCIA en UML, sobre retiro de dinero en un cajero automático.



Elabore el diagrama de ACTIVIDADES correspondiente.

TEMA No. 5 (20%)

A continuación se muestra un diagrama de bloques de los subsistemas de un sistema de alarma contra ladrones, en un edificio de departamentos; así como una breve descripción de cada uno.



Subsistema	Descripción
Sensores de movimiento	Detecta el movimiento en los cuartos vigilados por el sistema
Sensores de puerta	Detecta la apertura de puertas externas al edificio
Controlador de alarma	Controla la operación del sistema
Sirena	Emite avisos auditivos cuando existen intrusos
Sintetizador de voz	Sintetiza un mensaje de voz proporcionado por la ubicación del intruso
Telefonista	Hace llamadas externas para notificar al cliente que posee el servicio, a seguridad, a la policía, etc.

Elabore un diagrama UML de SECUENCIA para alguna posibilidad de robo.