

ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_ : \_\_ : \_\_

Resuelva las siguientes cuestiones relacionadas con el diagrama mostrado en la página siguiente y que modela el **funcionamiento de un cajero automático**:

1. Si estamos en el estado RECOGIENDO PIN y se produce el evento *Cancelar*, ¿a qué estado llegamos?

2. Si estamos en el estado SELECCIÓN DE OPCIÓN, se produce el evento *Selección realizada* y la variable opción toma como valor transferencia, ¿a qué estado llegamos?

3. ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado INACTIVO?

*Tarjeta insertada*

*PIN introducido*

*PIN incorrecto*

4. ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado SELECCIÓN DE OPCIÓN?

*Selección realizada, opción==Consulta*

*Consulta OK*

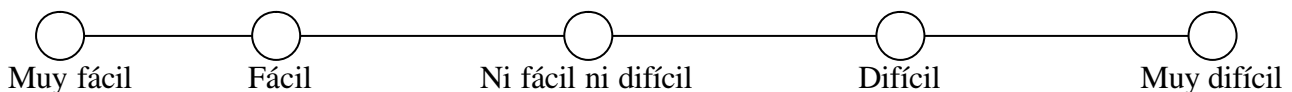
*Sin Papel*

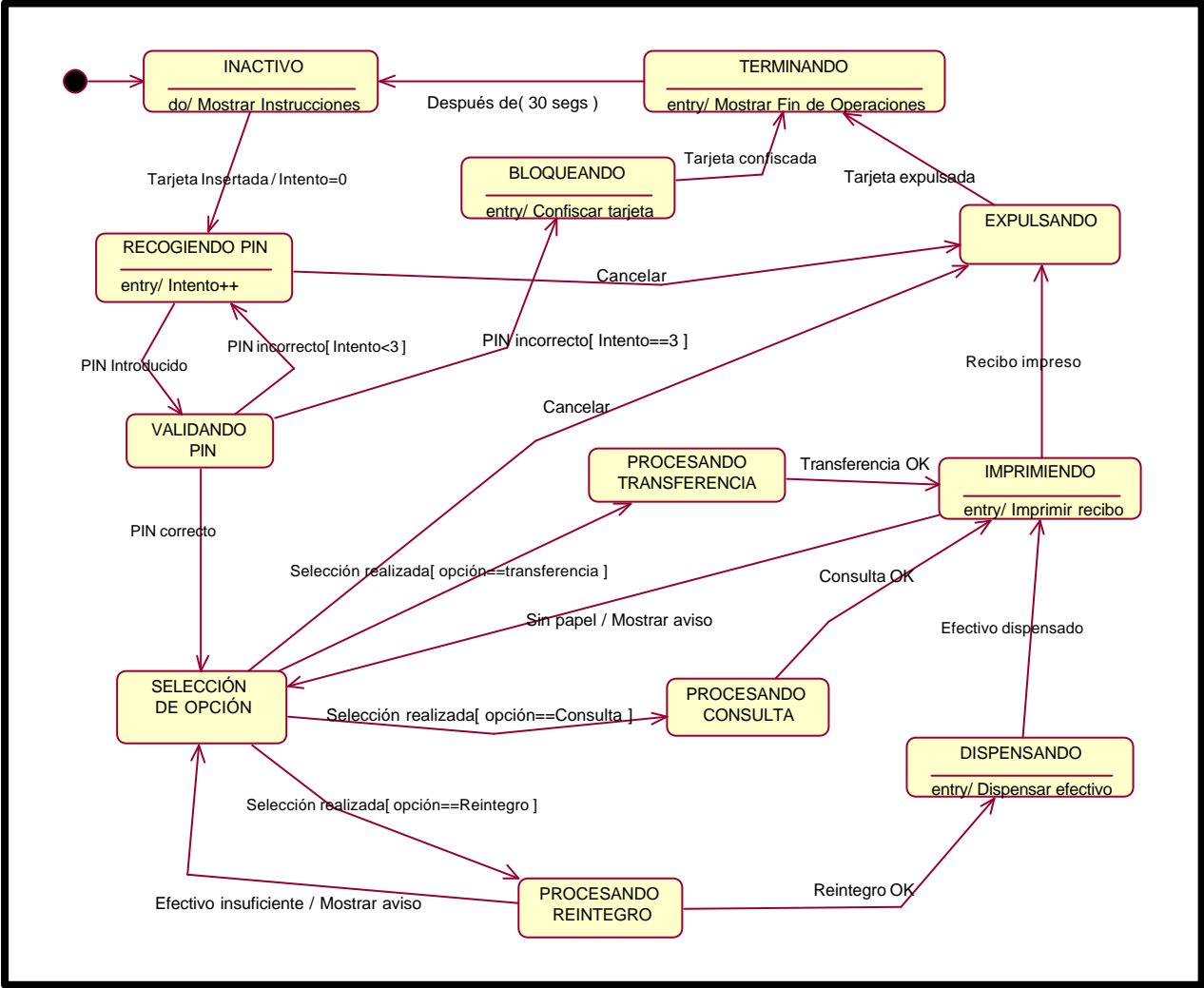
5. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado VALIDANDO PIN al estado DISPENSANDO:

6. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado SELECCIÓN DE OPCIÓN al estado VALIDANDO PIN:

ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_ : \_\_ : \_\_

Responder las preguntas anteriores le ha resultado:





ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_ : \_\_ : \_\_

Resuelva las siguientes cuestiones relacionadas con el diagrama mostrado en la página siguiente y que modela el **funcionamiento de un cajero automático**:

1. Si estamos en el estado RECOGIENDO PIN y se produce el evento *Cancelar*, ¿a qué estado llegamos?

2. Si estamos en el estado SELECCIÓN DE OPCIÓN, se produce el evento *Selección realizada* y la variable opción toma como valor transferencia, ¿a qué estado llegamos?

3. ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado INACTIVO?

*Tarjeta insertada*  
*PIN introducido*  
*PIN incorrecto*

4. ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado SELECCIÓN DE OPCIÓN?

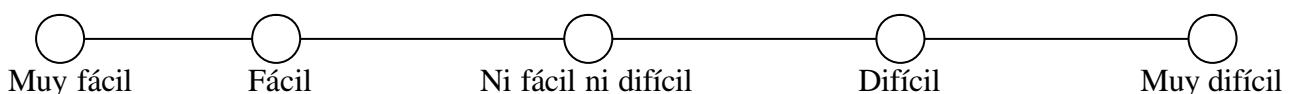
*Selección realizada, opción==Consulta*  
*Consulta OK*  
*Sin Papel*

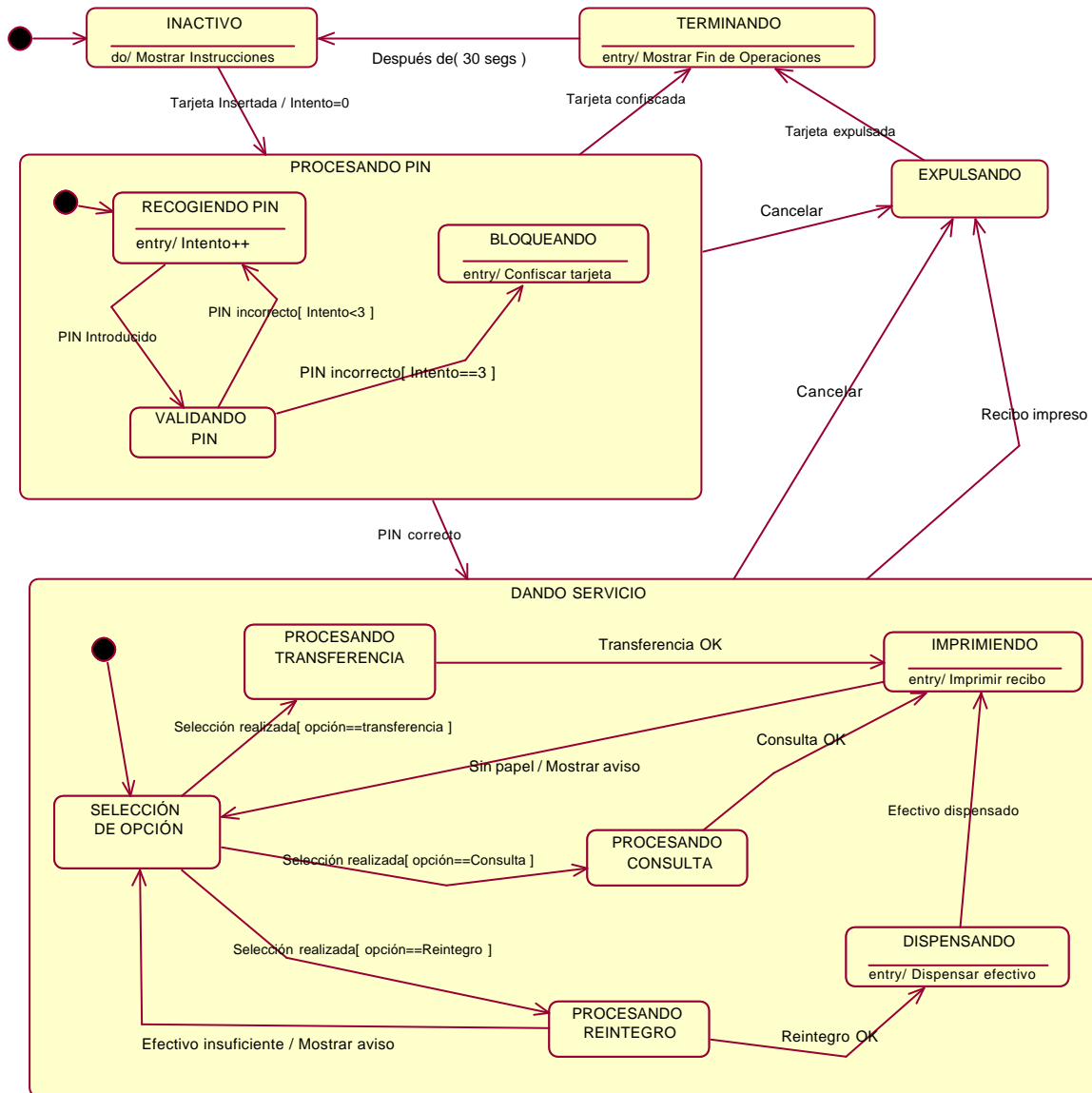
5. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado VALIDANDO PIN al estado DISPENSANDO:

6. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado SELECCIÓN DE OPCIÓN al estado VALIDANDO PIN:

ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_ : \_\_ : \_\_

Responder las preguntas anteriores le ha resultado:





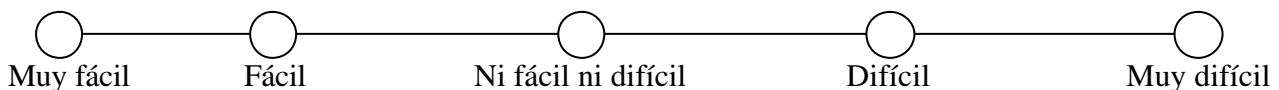
ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_ : \_\_ : \_\_

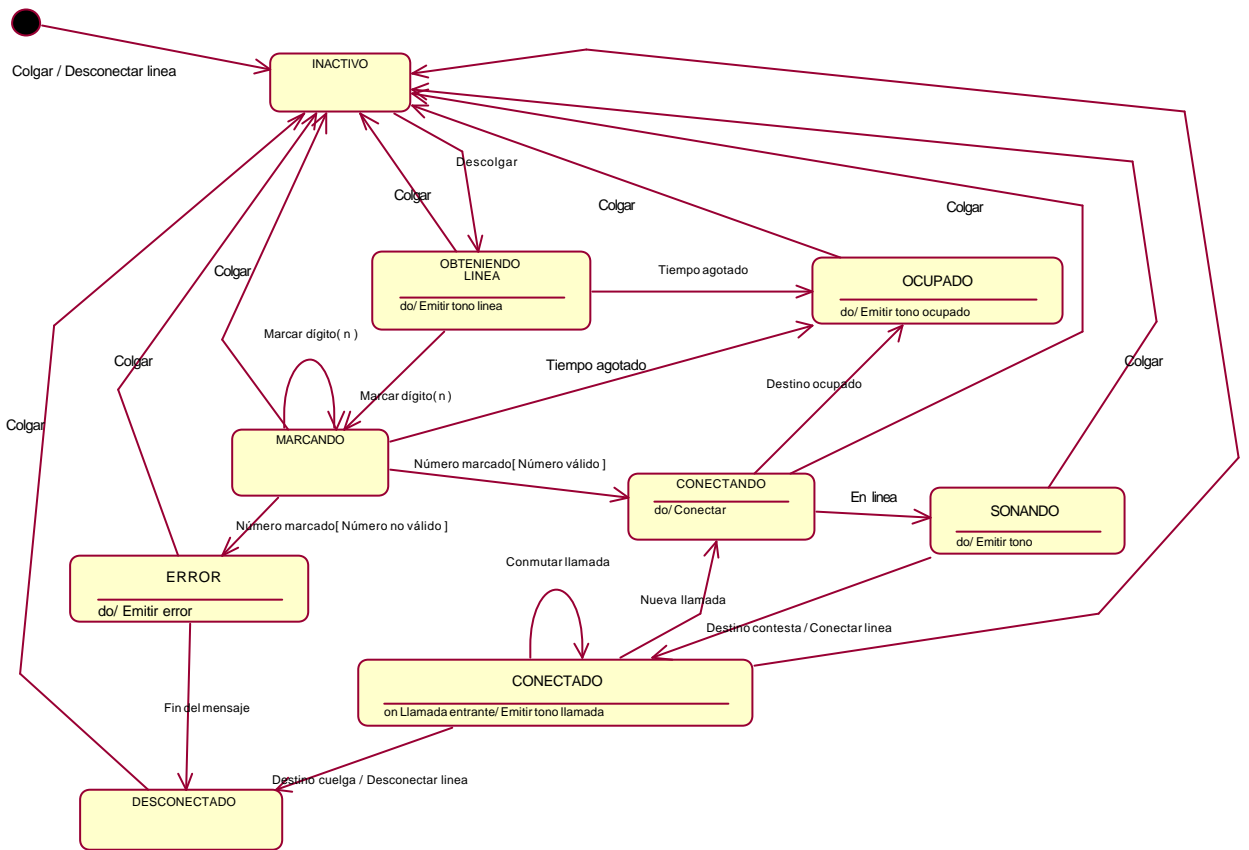
Resuelva las siguientes cuestiones relacionadas con el diagrama mostrado en la página siguiente y que modela el **comportamiento de una llamada telefónica**:

1. Si estamos en el estado MARCANDO y se produce el evento *Marcar dígito*, ¿a qué estado llegamos?
2. Si estamos en el estado OBTENIENDO LÍNEA y se produce el evento *Tiempo agotado*, ¿a qué estado llegamos?
3. ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado MARCANDO?  
*Número marcado [número válido]*  
*En línea*  
*Destino contesta*
- 4 ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado CONECTADO?  
*Nueva llamada*  
*En línea*  
*Colgar*
5. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado MARCANDO al estado DESCONECTADO:
6. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado CONECTANDO al estado OCUPADO:

ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_ : \_\_ : \_\_

Responder las preguntas anteriores le ha resultado:





ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_\_ : \_\_\_ : \_\_\_

Resuelva las siguientes cuestiones relacionadas con el diagrama mostrado en la página siguiente y que modela el **comportamiento de una llamada telefónica**:

1. Si estamos en el estado MARCANDO y se produce el evento *Marcar dígito*, ¿a qué estado llegamos?

2. Si estamos en el estado OBTENIENDO LÍNEA y se produce el evento *Tiempo agotado*, ¿a qué estado llegamos?

3. ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado MARCANDO?

*Número marcado [número válido]*

*En línea*

*Destino contesta*

4 ¿A qué estado llegamos si se produce la siguiente secuencia de eventos partiendo del estado CONECTADO?

*Nueva llamada*

*En línea*

*Colgar*

5. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado MARCANDO al estado DESCONECTADO:

6. Indique la secuencia de eventos y condiciones mínima necesaria para pasar desde el estado CONECTANDO al estado OCUPADO:

ANOTE EL TIEMPO (HH:MM:SS):     \_\_\_ : \_\_\_ : \_\_\_

Responder las preguntas anteriores le ha resultado:

