

010103516
47170986

UNED	GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA		
	71902077 - INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SOFTWARE		
			PUERTA
Junio 2017	25/05/2017 Hora de entrada: 15:43 Hora de salida: 17:43	Examen tipo: DESARROLLO	AULA 1 Fila: 4 Columna: 12
BARCELONA - Nou Barris - 073001		NACIONAL PRIMERA SEMANA	Hoja 1 de 3 (+1)
Material: Libro/Texto de la asignatura			

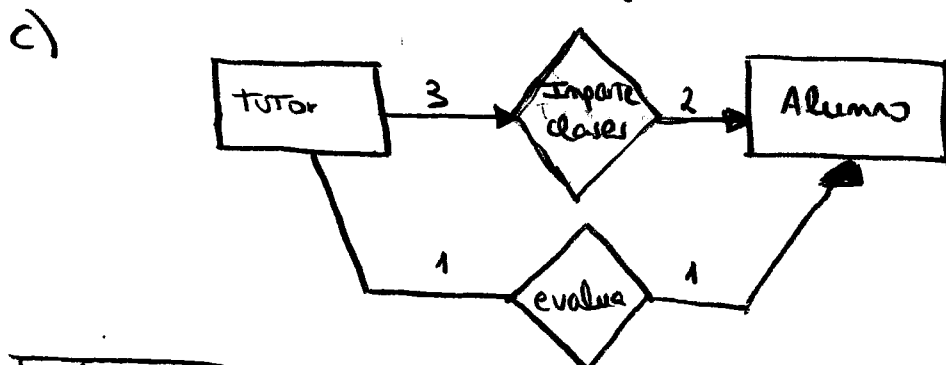
Es imprescindible entregar esta hoja para salir del aula
NO ESCRIBA EN EL REVERSO DE ESTA HOJA

¿Desea obtener un certificado de asistencia?
(Rellene el cuadro completamente)

☐

1) A) Se trata de un diagrama entidad-relación. Podemos encontrarlo tanto en el documento de requisitos de software como en el documento de diseño para poder modelar el sistema y las diferentes relaciones que existen entre todos los módulos.

B) El diagrama entidad-relación sirve para establecer la relación que existe entre las diferentes módulos o entidades del sistema y es la que luego va a servir para configurar la estructura de la base de datos. Es muy importante definir una correcta relación entre todas las entidades y una correcta cardinalidad, puesto que la base de datos se va a definir en base a ello



De la relación "Imparte clases" saldrían 3 flechas de Tutor pero solo llegan 2 flechas de Tutor a alumno.

Tabla TUTOR

IDT	Nombre-Tutor
T001	N1
T002	N2

Tabla Alumno

ID.A	Nombre-Alumno
A001	A1
A002	A2
A003	A3

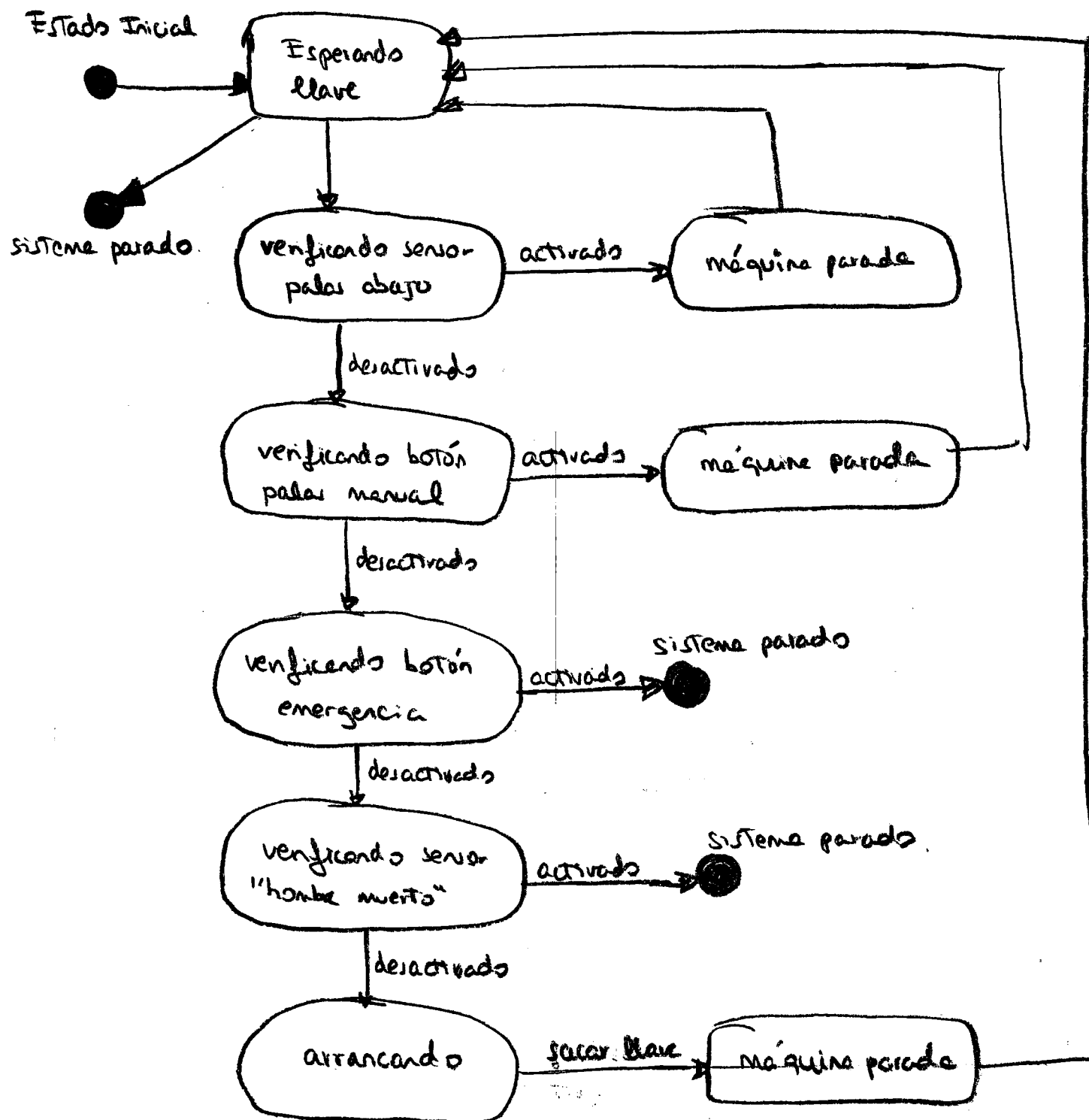
Relación Imparte Clases

Nombre-Tutor	Nombre-Alumno
T1	A1
T2	A1
T1	A2
T2	A2
T1	A3
T2	A3

Relación Evalúa

Nombre-Tutor	Nombre-Alumno
T1	A1
T2	A2
T3	A3

2)



3) DIAGRAMA DE CASOS DE USO

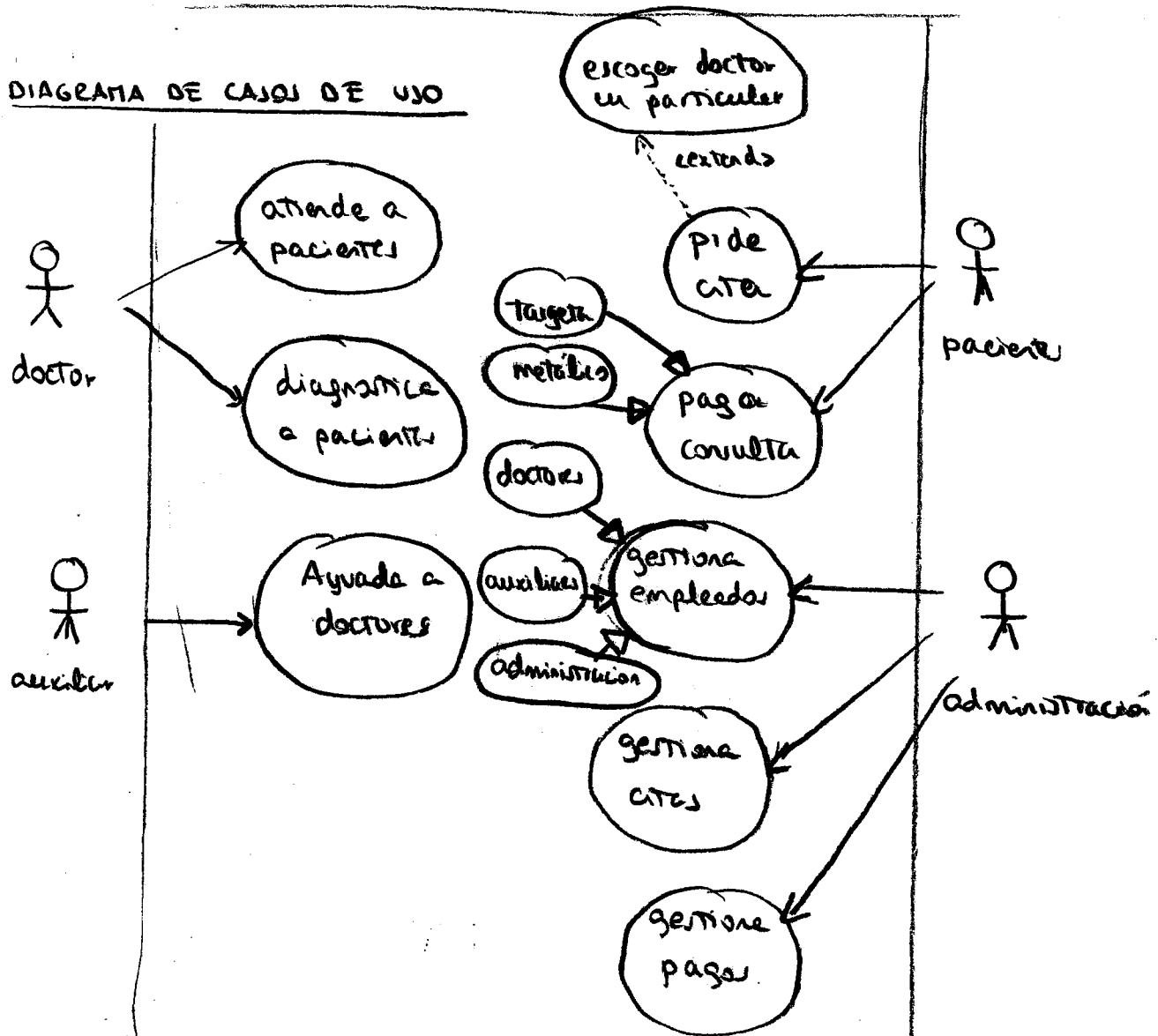
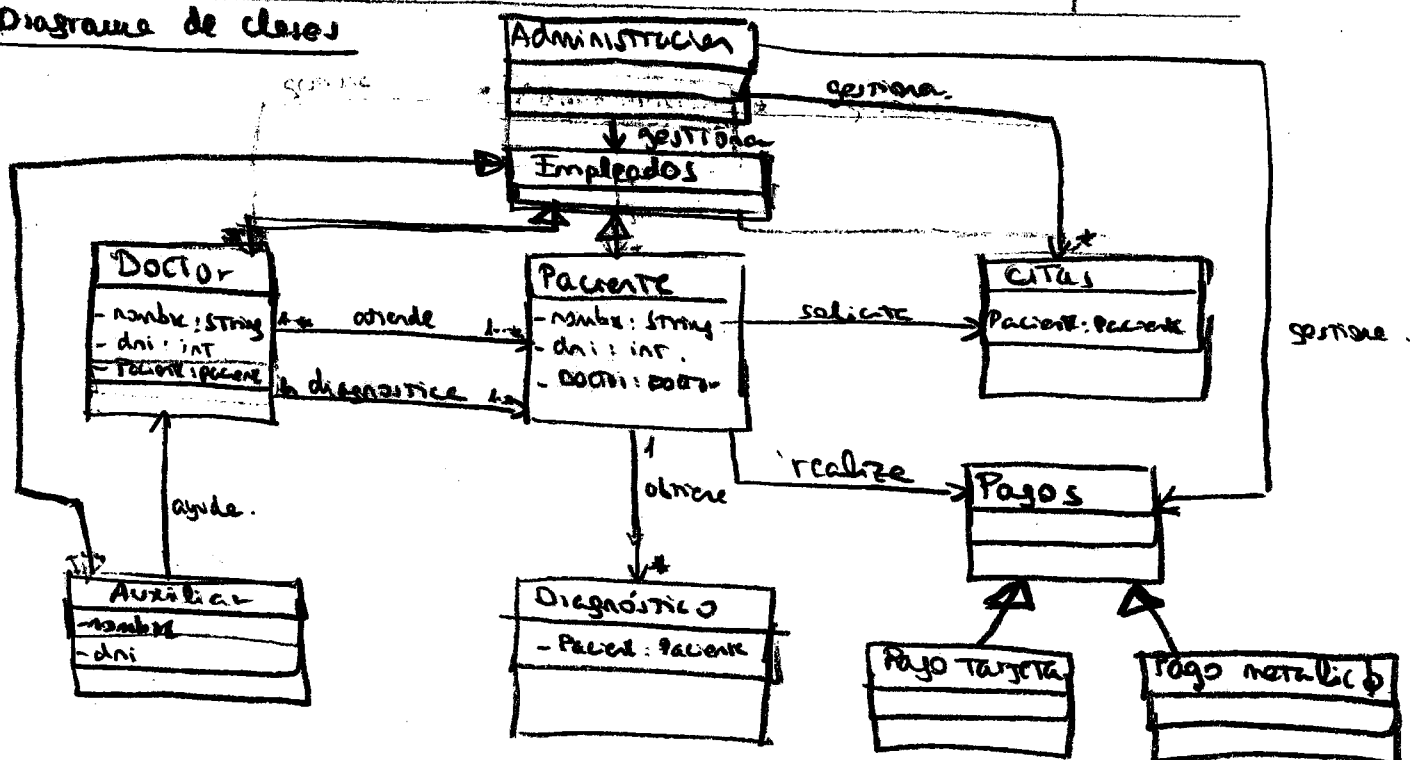


Diagrama de clases



UNED

ESTUDIANTE: TATIANA PEREZ PEREZ

ESTUDIOS: INGENIERÍA INFORMÁTICA.

ASIGNATURA: INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DEL SOFTWARE

Diagrama de secuencia desde que un paciente solicita cita hasta que se va del hospital.

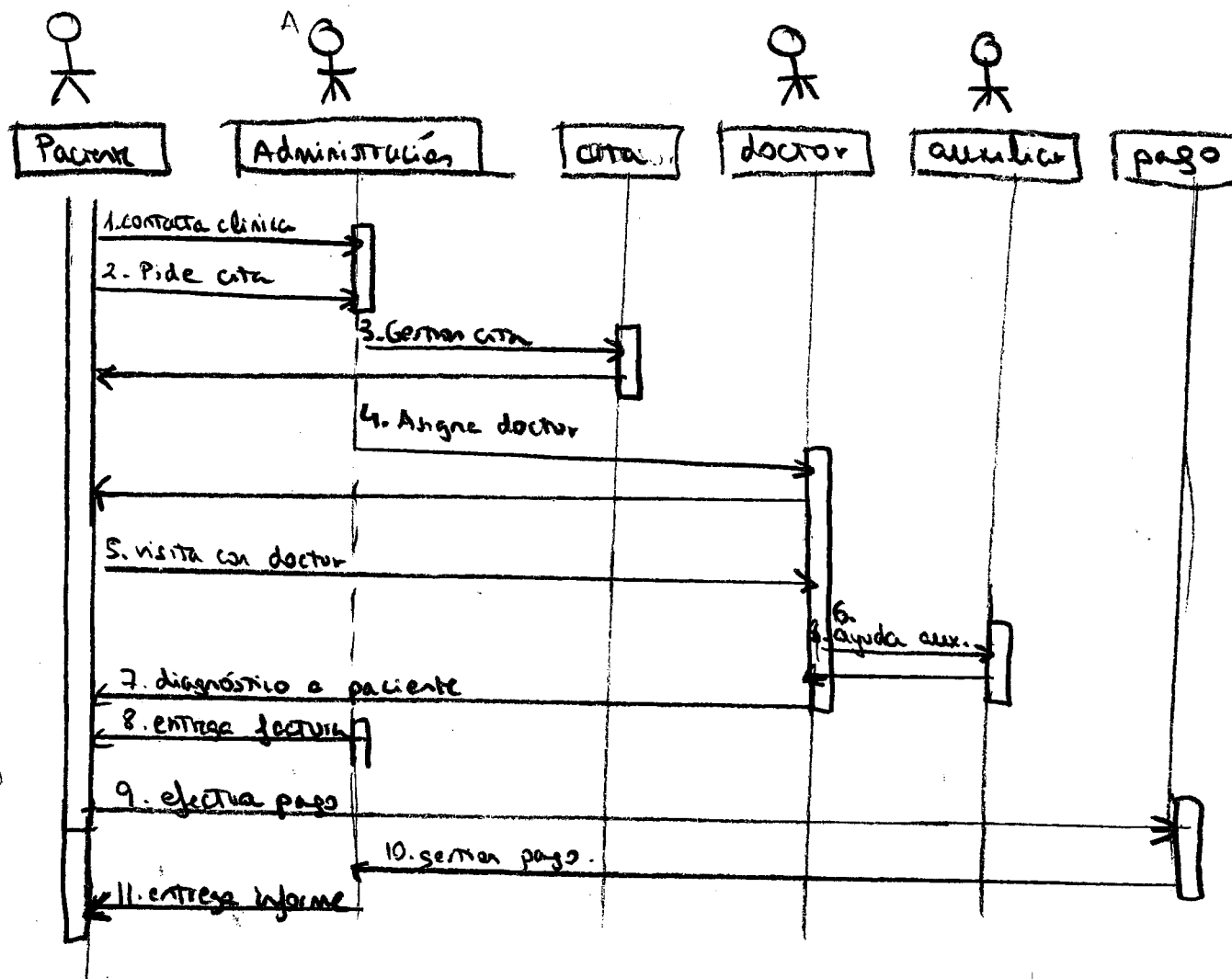


Diagrama de colaboraci3

