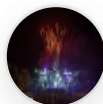


# WUOLAH



DonDiablo

[www.wuolah.com/student/DonDiablo](http://www.wuolah.com/student/DonDiablo)



6686

## Solucion\_Problemas\_Tema\_3\_18-19.pdf

*Ejercicios DMS corregidos*



3º Gestión de Sistemas de Información



Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas



Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática  
Universidad de Sevilla

# INGLÉS FRANCÉS ESPAÑOL A2 B1 B2 C1



**MÉNDEZ  
NÚÑEZ**

Academia de Enseñanza

[www.academiamn.com](http://www.academiamn.com)

**954 225 225**

C/Méndez Núñez 1, 2ª planta.  
41001 Sevilla

## PLANOS DE PROTOTIPO

- Tipo producto
- Nombre en clave producto
- Fecha lanzamiento mercado
- Ingeniero jefe

Roles {  
◦ Ingeniero  
◦ Ingeniero jefe

## PLANOS DE FABRICACIÓN

- Nombre del producto
- Fábrica asignada
- Tipo de producto

## INFORME DE EFICIENCIA

- Código producto
- Id fábrica
- Departamento

EJERCICIO DE CAPSULE  
CORP

## Incoherencias

- RI-1 y CU-1. CU-1 habla de "fábrica", que no está en RI-1. Además, debe ser el ingeniero jefe quien realiza el CU (y no meramente ingeniero), pero el sistema registra el autor.
- RI-1 y CU-2. De nuevo, habla que se busca por "fábrica"
- RI-3 y CU-3. CU-3 habla de "trimestre" o "fecha"
- RI1, RI2, RI3. ¿Nombre clave producto  $\equiv$  Nombre producto  $\equiv$  Código producto?
- RI1, RI2, RI3, CU1, CU2. ¿Id fábrica  $\equiv$  fábrica?

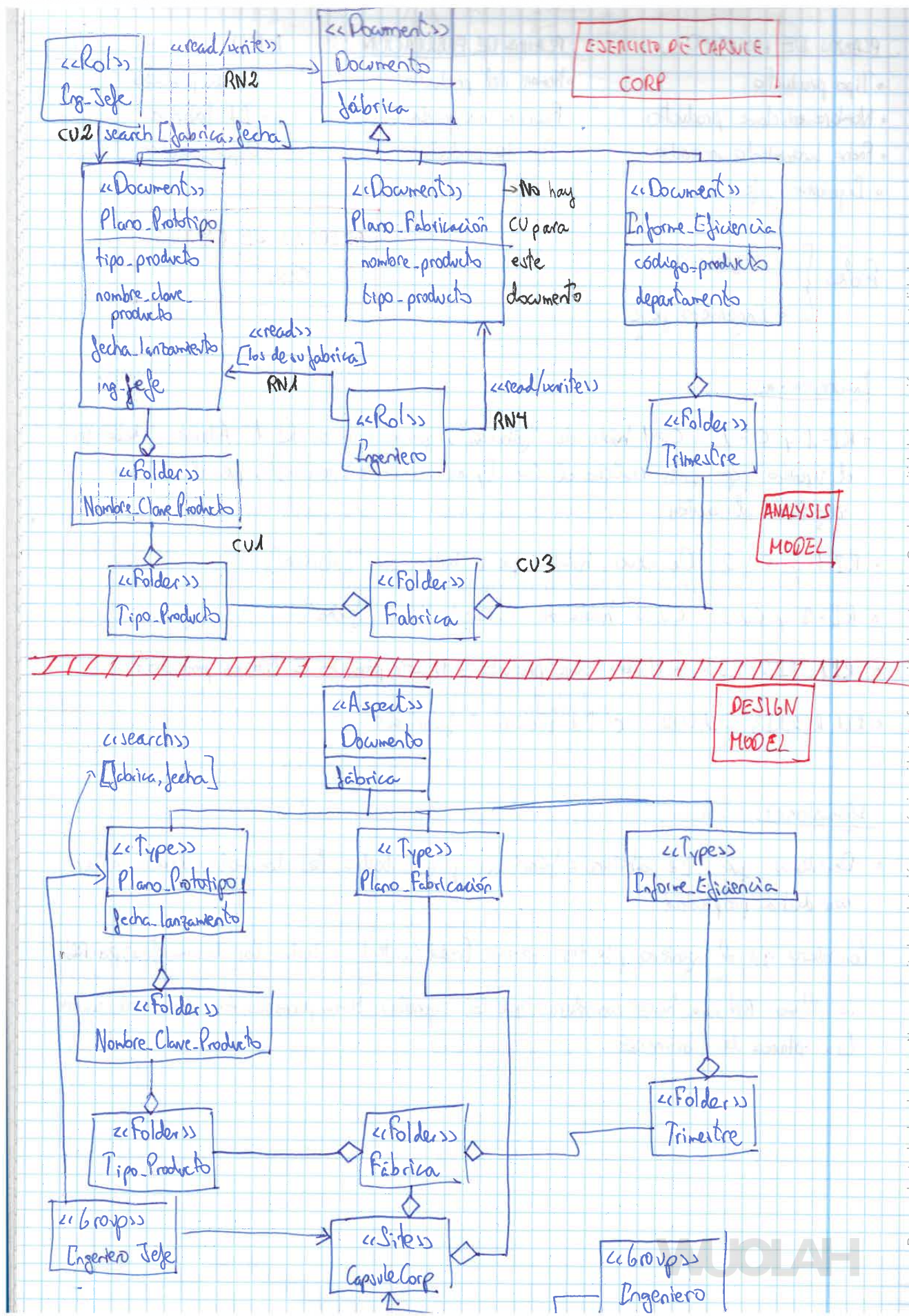
## Decisiones

- Decidimos que Id fábrica = fábrica, y que todos los documentos deben contar con dicha propiedad.
- Considero que el ingeniero jefe tiene acceso (read/write) a todos los documentos, por RN2
- La última RN me hace considerar que los ingenieros tienen permisos de read/write sobre los planos de fabricación.



¿Te gustaría decir lo mismo que este alumno?  
Con nuestro método tú también lo lograrás

"Gracias por hacer que vuelva a creer en mí"





## DOCUMENTOS CLIENTE

Nombre doc  
Descripción doc  
DNI cliente

## DEMANDA/DENUNCIAS

Nombre doc  
Demandante  
Demandado (cliente)  
Juegado  
Fecha juicio

## MINUTA

Código cliente  
Código juicio  
Abogados

Roles: Abogado

EJERCICIO  
ABOGADOS 651

## Incoherencias

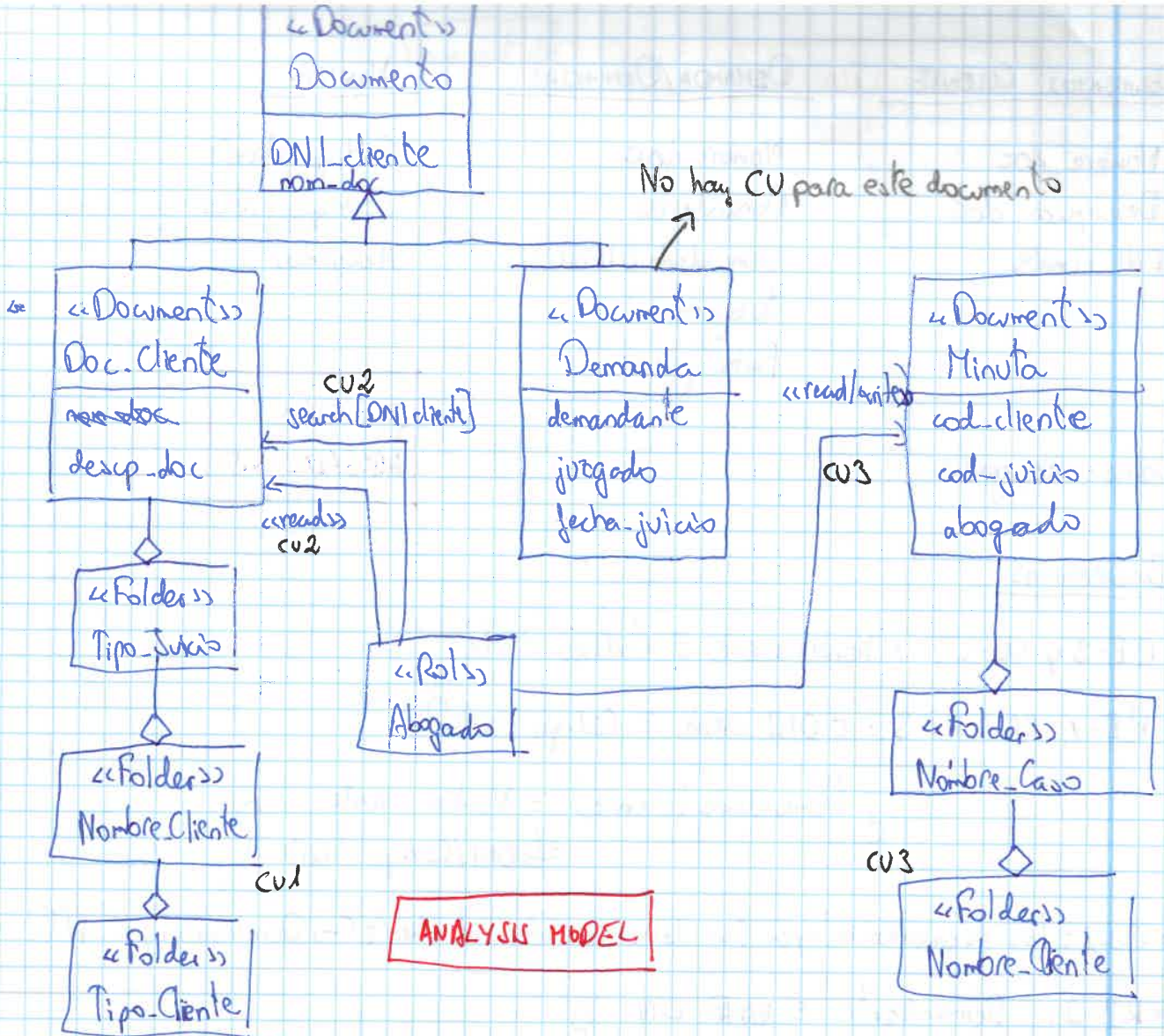
- RI-3 y CU-3: ¿Nombre cliente  $\equiv$  Código cliente?
- RI-1, RI-2, RI-3: ¿DNI cliente  $\equiv$  Código cliente?
- ¿Demandado (cliente)  $\equiv$  Nombre cliente  
 $\Rightarrow$  DNI/Código cliente?
- CU-1: Los documentos incluyen las demandas sobre el cliente?  $\rightarrow$  Decidimos que NO
- RI-2: Demandante  $\equiv$  ~~NO~~ DNI?  $\equiv$  Nombre?
- RI-3: Abogado  $\equiv$  Nombre?  
 $\Downarrow$   
 $\equiv$  DNI?

## Decisiones:

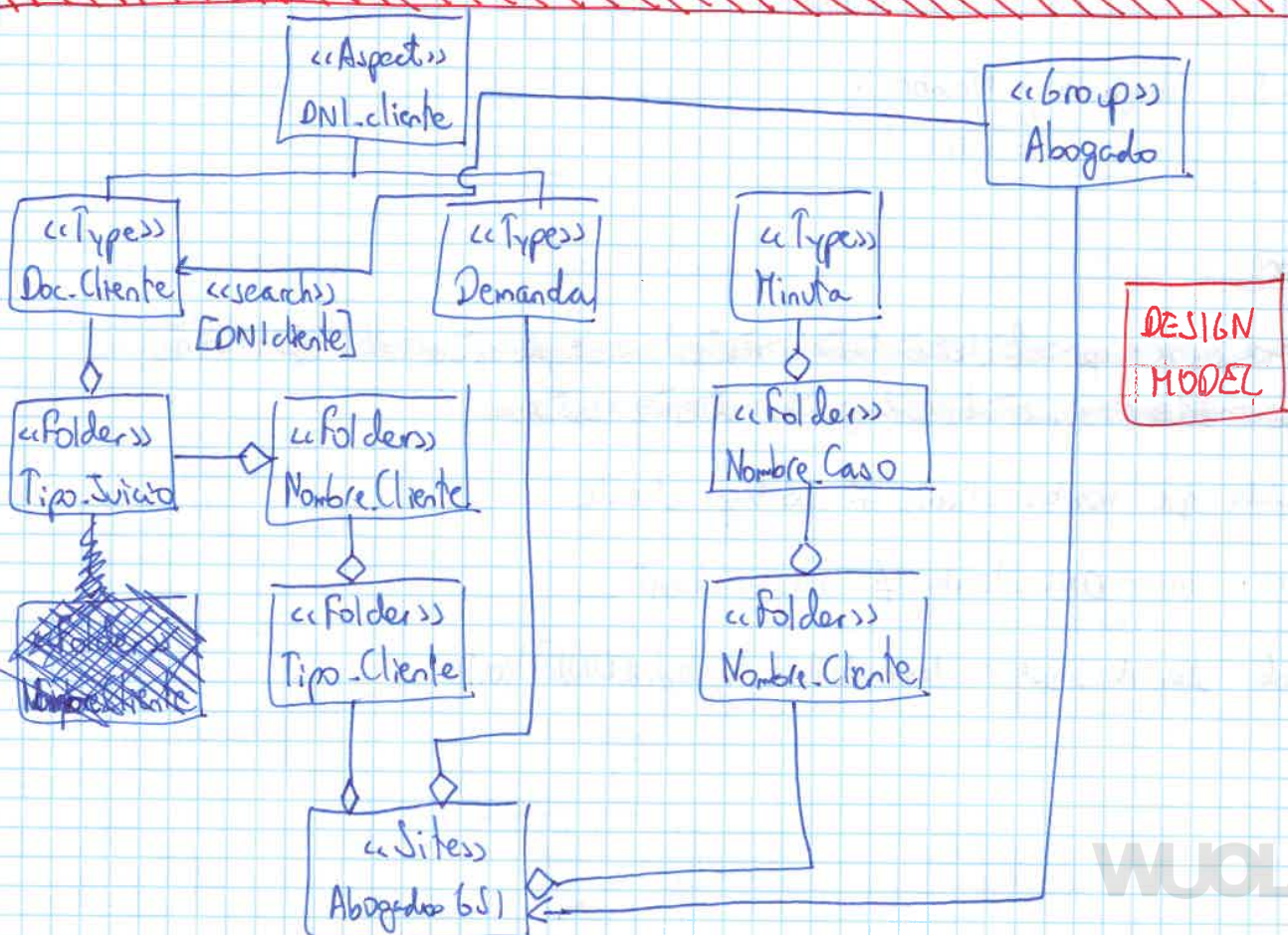
- ~~Se decide que el demandado (cliente) no es el DNI. Voy a usar el nombre que el abogado da de su cliente.~~
- Decido que nombre cliente  $\neq$  código cliente
- " " " DNI cliente  $\neq$  código cliente
- Solo decido que demandado (cliente) = DNI cliente

WUOLAH





ANALYSIS MODEL



DESIGN MODEL