

Universidad Catolica de Salta		Facultad de Ingenieria, Sede Castañares	
Alumnos:		Carrera: <u>Ingenieria Informatica</u>	
- Yurquina Ruben Antonio	42706057		
- Callapa Braian Rafael	44327755		
- Robledo Urdininea Gustavo	44565062		
Grupo: CTR System		Materia: Sistemas II	Ciclo: 1er semestre 2025

TP11: DFDs + DDs + DER + ET Compras



Consignas:

Desarrollar:

1. DFD asociado al proceso para "Registrar un nuevo producto". Acompañar con el DD, DER y ET correspondiente.
2. DFD asociado al proceso para "Registrar un nuevo pedido de reposición". Acompañar con el DD, DER y ET correspondiente.
3. DFD asociado al proceso para "Registrar un nuevo presupuesto de proveedor". Acompañar con el DD, DER y ET correspondiente.

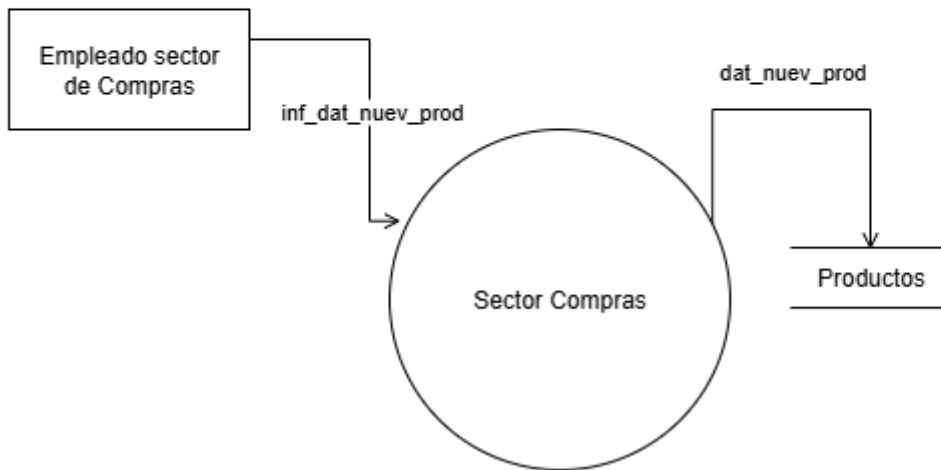
Desarrollo:

Inciso 1:

1. DFD asociado al proceso para "Registrar un nuevo producto". Acompañar con el DD, DER y ET correspondiente.

1. DFD asociado
al proceso para "Registrar un
nuevo producto". Acompañar con el
DDs,
DER y ET correspondiente.

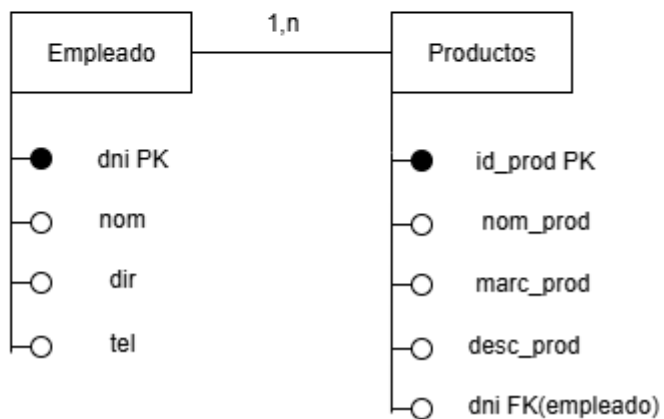
DFD:



DDs:

1. inf_dat_nuev_prod = dni_empl + nom_empl + dir_emp + tel_empl + nom_prod + marc_prod + desc_prod
2. dat_nuev_prod = nom_prod + marc_prod + desc_prod

DER + ET:

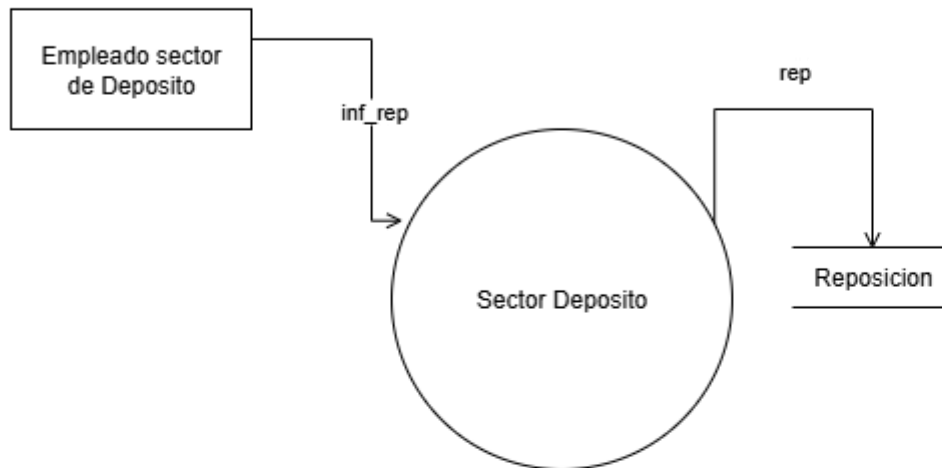


Inciso 2:

2. DFD asociado al proceso para "Registrar un nuevo pedido de reposición".
Acompañar con el DD, DER y ET correspondiente.

2. DFD asociado
al proceso para "Registrar un
nuevo pedido de reposición".
Acompañar
con el DD, DER y ET
correspondiente.

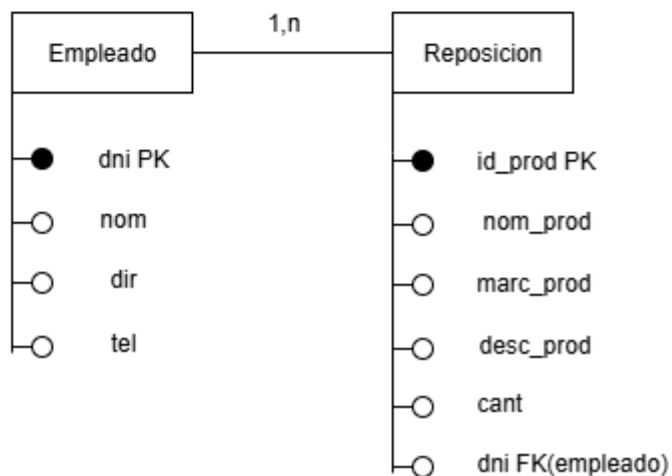
DFD:



DDs:

1. inf_rep = dni_empl + nom_empl + dir_emp + tel_empl + {nom_prod + marc_prod + desc_prod + cant}
2. rep = nom_prod + marc_prod + desc_prod + cant

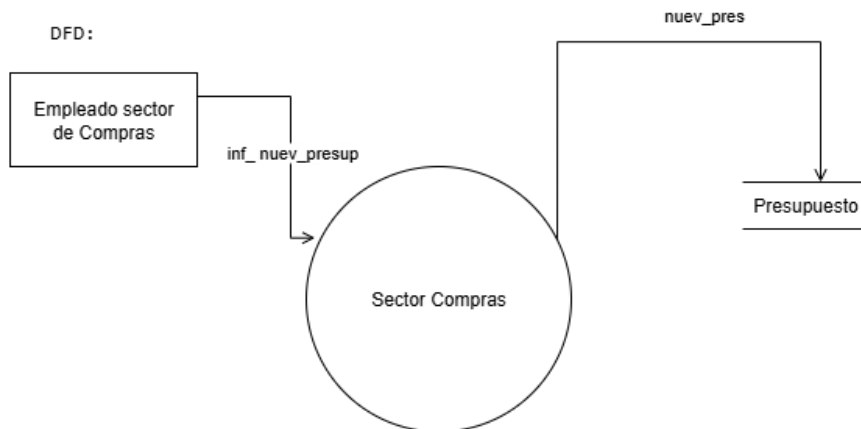
DER + ET:



Inciso 3:

3. DFD asociado al proceso para "Registrar un nuevo presupuesto de proveedor". Acompañar con el DD, DER y ET correspondiente.

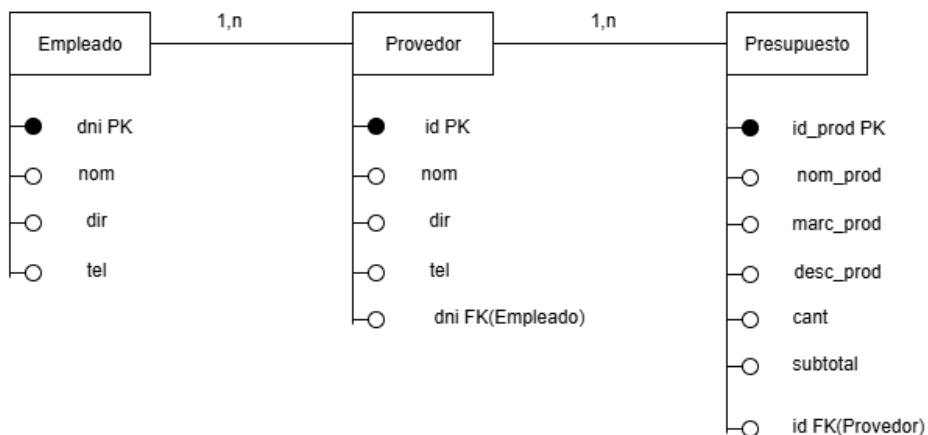
3. DFD asociado
al proceso para "Registrar un
nuevo presupuesto de proveedor".
Acompañar con el DD, DER y ET
correspondiente.



DDs:

1. $\text{dni_empl} + \text{nom_empl} + \text{dir_empl} + \text{tel_empl} + \text{nomb_prov} + \text{dir_prov} + \text{tel_prov} + \{\text{nom_prod} + \text{marc_prod} + \text{desc_prod} + \text{cant} + \text{subtotal}\}$
2. $\text{nom_prod} + \text{marc_prod} + \text{desc_prod} + \text{cant} + \text{subtotal}$

DER + ET:



Aclaracion de LE

LE:

1. $\text{inf_nuev_presup} = \dots$
2. $\text{nuev_pres} = \dots$