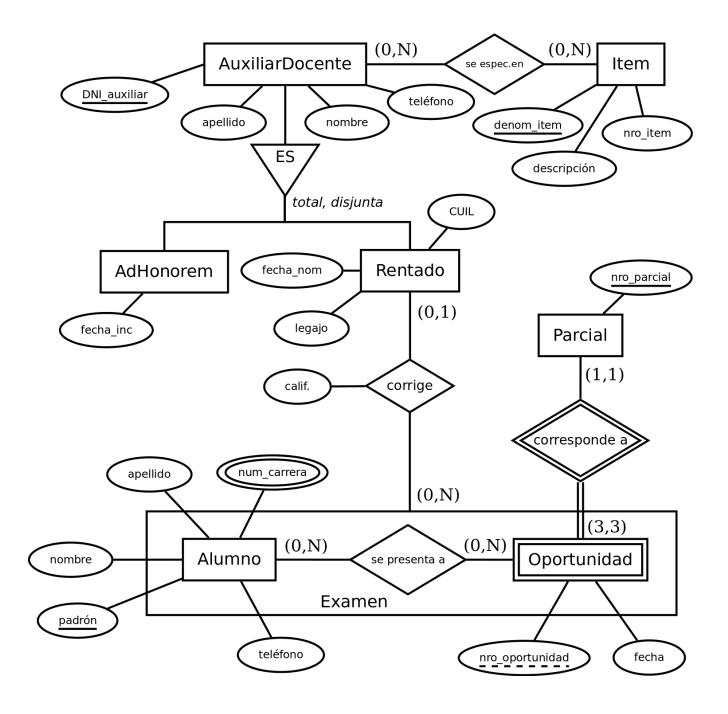
## Parcialito 2: Mapeo de modelos (Modelo Entidad-Interrelación a Modelo Relacional)

El siguiente modelo Entidad-Interrelación representa la estructura del plantel docente de una asignatura de la Facultad y los conocimientos de cada docente, los alumnos que cursan la asignatura, y las distintas evaluaciones que los alumnos rinden.



## Notas al diagrama:

- a) La entidad Item puede identificarse también con 'nro\_ítem'.
- b) La entidad Rentado puede identificarse también con 'CUIL' o con 'legajo'.

El objetivo en este parcialito será convertir dicho modelo Entidad-Interrelación al modelo relacional, definiendo para cada relación creada: su listado de atributos, clave primaria, clave/s candidata/s y claves foráneas si las tuviera. Organice la información en la siguiente tabla, en la que a modo de ejemplo hemos completado una de las filas.

Relación	Clave primaria	Claves candidatas	Claves foráneas
SeEspecializaEn( DNI_auxiliar, denom_item )	{DNI_auxiliar, denom_item}	{{DNI_auxiliar, denom_item}}	{{DNI_auxiliar} ref. AuxiliarDocente, {denom_item} ref. Item}
AuxiliarDocente( DNI_auxiliar, apellido, nombre, telefono)	{{DNI_auxiliar}}	{{DNI_auxiliar}}	No tiene
<pre>Item(denom_item, descripcion, nro_item)</pre>	{{denom_item}}	{{denom_item}, {nro_item}}	No tiene
AdHonorem( DNI_auxiliar, fecha_inc)	{{DNI_auxiliar}}	{{DNI_auxiliar}}	{{DNI_auxiliar} ref. AuxiliarDocente}
Rentado(DNI_auxiliar, CUIL, fecha_nom, legajo)	{{DNI_auxiliar}}	{{DNI_auxiliar},{CUIL},{legajo}}	{{DNI_auxiliar} ref. AuxiliarDocente}
Alumno(padron, nombre, apellido, telefono)	{{padron}}	{{padron}}	No tiene

<pre>Num_carrera( padron, num_carrera)</pre>	{{padron, num_carrera}}	{{padron, num_carrera}}	{{padron} ref. <b>Alumno</b> }
Parcial(nro_parcial)	{{nro_parcial}}	{{nro_parcial}}	No tiene
<pre>Oportunidad( nro_oportunidad, nro_parcial, fecha)</pre>	{{nro_parcial, nro_oportunidad}}	{{nro_parcial, nro_oportunidad}}	{{nro_parcial} ref. Parcial}
<pre>sePresentaA( padron, nro_parcial, nro_oportunidad)</pre>	{{padron,nro_parcial, nro_oportunidad}}	{{padron,nro_parcial, nro_oportunidad}}	<pre>{{nro_parcial} ref. Parcial {padron} ref.Alumno {nro_parcial, padron} ref.Oportunidad }</pre>
Correcciones( DNI_auxiliar, padron, nro_parcial, nro_oportunidad, calif.)	{{padron,nro_parcial, nro_oportunidad}}	{{padron,nro_parcial, nro_oportunidad}}	{{nro_parcial} ref. Parcial {padron} ref.Alumno {nro_parcial, padron} ref.Oportunidad }