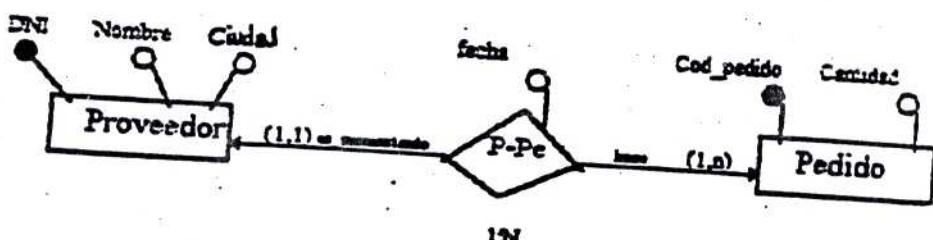


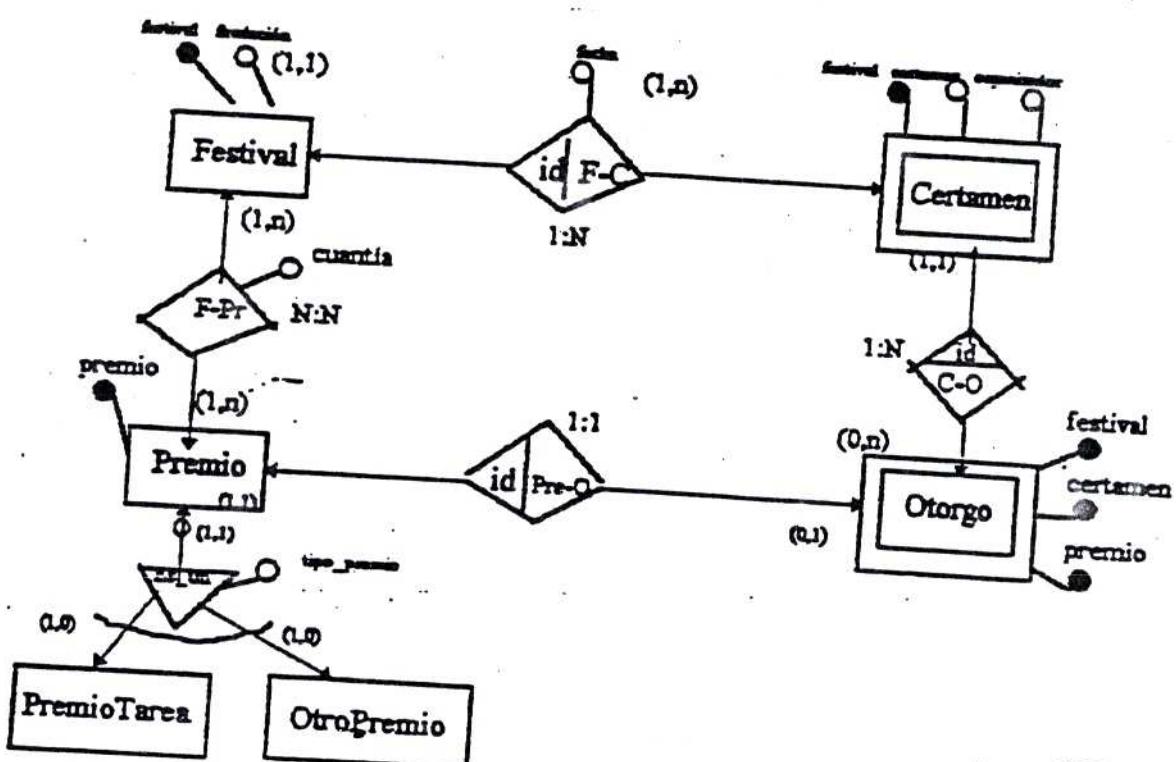
24 DE JUNIO DE 1997

EXAMEN TEÓRICO DE BASES DE DATOS
I.T.I. DE GESTIÓN

1. Ventajas e inconvenientes de las bases de datos. 2
 2. Niveles de representación de la información. 2
 3. El Administrador de la base de datos. 2
 4. Considera el siguiente esquema E-R: 2



- ¿Qué esquema le corresponde según el modelo en Red? ¿Y según el modelo jerárquico? Define los conjuntos o set que resulten de la transformación.
 5. Considera el siguiente esquema E-R:



7

¿Qué esquema relacional lo corresponde?

Teniendo en cuenta los siguientes supuestos:

- La organización de un certamen no viene determinada por el festival del que forma parte.
- La cuantía de un premio no viene determinada por el festival en que se concede.

¿Están normalizadas las tablas obtenidas anteriormente? En caso de que no sea así, normalízalas comentando cada paso que vayas dando.