## Taller: BBDD Obj-rel Herencia

Javier García-Retamero Redondo

- Crea un supertipo con nombre T\_NOTICIA, con 5 campos:
  - Id\_noticia (NUMBER(10))
  - Fecha (DATE)
  - Titulo (VARCHAR2(30))
  - Descripcion (VARCHAR2(100))
  - Pais (VARCHAR2(40))
- Añade al supertipo:
  - Una función final (F\_DIAS\_NOTICIA) que muestre los días que han transcurrido desde la fecha de la noticia hasta la fecha actual.
  - Una función (F\_NOTICIA\_DONDE) que se pueda sobreescribir que muestre la localización de la noticia (atributo país).



# Taller: BBDD Obj-rel Herencia

- Crea un subtipo de T\_NOTICIA con nombre T\_NOTICIA\_LOCAL, con 1 campo:
  - Localidad (VARCHAR2(100))
- Sobreescribe la función F\_NOTICIA\_DONDE para que muestre el campo localidad del subtipo.



- Escribe un bloque anónimo que:
  - Declare un objeto de tipo T\_NOTICIA.
  - Rellene el objeto con datos.
  - Muestre todos los datos de los atributos del objeto.
  - Muestre el resultado de llamar a las funciones F\_DIAS\_NOTICIA y F NOTICIA DONDE

Javier García-Retamero Redondo

- Escribe un bloque anónimo que:
  - Declare un objeto de tipo T\_NOTICIA\_LOCAL.
  - Rellene el objeto con datos.
  - Muestre todos los datos de los atributos del objeto.
  - Muestre el resultado de llamar a las funciones F\_DIAS\_NOTICIA y F\_NOTICIA\_DONDE



### Taller: BBDD Obj-rel Herencia

Javier García-Retamero Redondo

- Crea una tabla (TABLA\_T\_NOTICIA\_LOCAL) de objetos T\_NOTICIA\_LOCA.
- Introduce datos en la tabla mediante insert.





