

Persona = (dni, nombre, apellido, fecha-nacimiento?, cargo?)

Cargo = (codigo, nombre) ✓

Correo = (codigo, nombre) ✓

Titulo = (nombre, titulo)

tiene = (dni, codigo, ano. desde. crea. cargo) ✓

tiene = (dni, nombre, titulo) ✓

se inscribe = (dni, codigo, ano. inscripcion) ✓

tema 3

6- $cplotoPlato \leftarrow \pi_{codigoPastor} (\sigma_{nombre = "Lo Plato"} (Localidad))$

$obrasLoPlato \leftarrow \pi_{noObra, idArtista} (\sigma_{obra.codigoPastor = cplotoPlato} (Artista \times obrasLoPlato))$

$\pi_{dni, fechaNac, apellido, nombre, telefono, fecha} (\sigma_{obrasLoPlato.idArtista = obrasLoPlato.idArtista} (Artista \times obrasLoPlato))$

7- $Artista_obro \leftarrow \pi_{Artista_obro} (\sigma_{idArtista = 2500} (Artista_obro))$

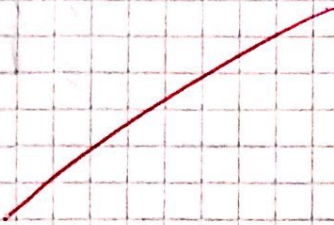
$Artista \leftarrow Artista - (\sigma_{idArtista = 2500} (Artista))$ ✓

8- $\pi_{nombre, descripcion, habilidades} (\sigma_{fechaCrea \geq '01/01/1980'} (Obra \times Localidad))$ ✓

1) SELECT t.descripcionTipo, o.fechaCrea, o.nombreO, o.colle, o.nro, l.nombreL FROM

Obra o INNER JOIN TipoObra t ON (o.idTipo = t.idTipo) INNER JOIN Localidad l ON (o.codigoPostal = l.codigoPostal) WHERE (o.nroObra IN (SELECT o.o.nroObra FROM Artista-Obra a-o INNER JOIN Artista a ON (a.o.idArtista = a.idArtista) WHERE (a.dni = '2222222' OR a.pasaporte = 'AR123456')))

2)



3) SELECT t.descripcionTipo, o.fechaCrea, o.nombreO, o.colle, o.nro, l.nombreL FROM

Obra o INNER JOIN TipoObra t ON (o.idTipo = t.idTipo) INNER JOIN Localidad l ON (o.codigoPostal = l.codigoPostal) WHERE o.nroObra NOT IN (SELECT nroObra FROM Artista-Obra) ✓

4) SELECT a.pasaporte, a.dni, o.nombreO, a.nro, a.telefono, l.nombreL FROM

Artista a INNER JOIN Artista-Obra ao ON (a.idArtista = ao.idArtista) INNER JOIN Localidad l ON (a.codigoPostal = l.codigoPostal) WHERE a.idArtista NOT IN (SELECT o.idArtista FROM Artista o INNER JOIN Artista-Obra ON (a.idArtista = ao.idArtista) INNER JOIN Obra o ON (ao.nroObra = o.nroObra) WHERE (o.fechaCrea > 01/01/1980))

5) SELECT t.descripcionTipo, o.fecha, o.nombreO FROM Obra o INNER JOIN TipoObra t ON (o.idTipo = t.idTipo) WHERE o.nroObra IN (SELECT o.nroObra FROM —