

T6 PROVINCIA (idProvincia, nombreProvincia)

LOCALIDAD (idLocalidad, nombreLocalidad, idProvincia)

CLIENTE (idCliente, nombreCliente, apellidosCliente, emailCliente, direccionCli...
codPostal, telefonoClientes, idLocalidad)

TIENDA (idTienda, direccionTienda, cpTienda, idLocalidad)

PEDIDO (idPedido, fechaHora, tipoPedido, precioTotal, idCliente, idTienda,...
idEmpleado R, fechaHoraEntrega)

CATEGORIA (idCategoria, nombreCategoria)

EMPLEADO (idEmpleado, dniEmpleado, nombreEmpleado, apeEmp...
tlfEmp, idTienda)

REPARTIDOR (idEmpleado R, dniEmpleado, nombreEmpleado, apeEmp...
tlfEmp)

PRODUCTO (idProducto, nombreProd, descripcion, precio, imagen, p35...
tipoPizza, Burger, tipoBurger, Bebida, tipoBebida, idCategoria)
Consta (idPedido, idProducto)

T7

EMPLEADO (dni, nombre Comp, nombre1, apell1, apell2, direccion, salario...
sexo, f.nacimiento, f.nacimiento^D, nombre^{Dep})

DEPARTAMENTO (nombre^{Dep}, dni, fechaInicio)

LOCALIZACION (nombre^{Loc}, nombre^{Dep})

PROYECTO (nombre^{Pro}, nombre^{Loc}, nombre^{Dep})

DEPENDIENTES (f.nacimiento^D, sexo, relacion, nombre^{Dependientes})

Supervisa (dni)

Tiene dependientes (dni, f.nacimiento^D, nombre^{Dependientes})

Trabaja en (nombre^{Pro}, dni, horas)

T8

CLIENTE (id Cliente, nombre Cliente, calle Cliente, ciudad Cliente...
id Empleado)

EMPLEADO (id Empleado, nombre Emp, telefono Emp, f. inicio Contrata...
antigüedad, id Empleador Jefe)

PRESTAMO (num Prestamo, importe, nombre Sucursal)

SUCURSAL (nombre Sucursal, ciudad Sucursal, activi Sucursal)

PAGO (num Prestamo, num Pago, importe Pago, f. Pago)

CUENTA (num Cuenta, saldo)

CUENTA_AMORRO (num Cuenta, tipo Interes)

CUENTA_CORRIENTE (num Cuenta, descuento)

Tiene (id Cliente, num Cuenta, f. acceso)

Pide (id Cliente, num Prestamo)

T9 ^B TRABAJADOR (dni^T, nombre, ing, ci)

^A ASALARIADO (dni^T, nombre, ss, ing)

^A VOLUNTARIO (dni^T, nombre, profesion, horas...
edad)

SOCIO (dni^S, provincia, direccion)

ASOCIACION (ci, denominac, provincia, tipo, entidad Publica)

PROYECTO (ci, id Proyecto, zona, pais, objetivo, beneficiarios)

Compuesta (id Proyecto)

Este formada (dni^S, ci, f. a lta, cuota, aportacion)

(A)* Como "participante" es excluyente y solo tiene 2 atributos, solo 2 tablas de los hijos.

(B)* "Trabajadores" hacemos tabla para diferenciarse de "socio".

(C)* Sus hijos pasan a tener su clave foránea.

T10

CLIENTE(cod_Cliente, dni, nombreCli, tlf

ENTRADA(codLocal, codEspectaculo

LOCAL(codLocal, nombreLocal, direccion, tlf, color

ESPECTACULO(codEspectaculo, nombreEspect, precio

Compra(cod_Cliente, codLocal, codEspectaculo, fechaEntrada...
numeroEntradas)

T₁₁

PROYECTO(nombreP, f.inicio, ~~numero...~~
presupuesto, revision, motivo)

INVESTIGADOR(dni, nombre, apellidos, direccion, ...
telefono, localidad, nombreP)

CONFERENCIA(nombre C, fechaHoraInicio, lugar, n°Horas)

Supervisado_por(dni, dniSupervisor)

Realiza(dni, nombre C)

A* Los hijos de la jerarquia - al solo tener 1 atributo funcionan como atributo de la ent. padre.

T12

SOCIO(dni, nombre, apellidos, tlf, poblacion..
nombreAval)

PROVINCIA(idProvincia, extension, nombreProvincia)

ALMACEN(idAlmacen, f. funcionamiento, ..
idProvincia)

A FÍSICO(ISBN, título, nombre, editorial, peso)

A DIGITAL(ISBN, título, nombre, editorial, fecha, descuento)

HOJA PEDIDO(cod Pedido, dni)

B EJEMPLAR(ISBN)

POBLACIONES(idProvincia)

Contienen(cod Pedido, dni, ISBN)

Tienen(idAlmacen, ISBN)

A* Como las ent. hijas tienen mas de un att. Las convertimos a tablas y pasamos los att de la ent. "padre" a las hijas.

B* Al tener ejemplar varias relaciones, genera tabla