UD13_Modelo_Relacional

Atleta(n_dorsal, nombre, n_dorsal_relevo) 2 ELEMENTO(nombreElemento, pesoAtomico, simbolo, numeroAtomico) COMPUESTO POR (nombreElemento, nombreCompuesto, proporcion) COMPUESTO (nombreCompuesto) GASEOSO (nombreCompuesto, coefExpan, tiempoLic) SOLIDO (nombreCompuesto, color, densidad, dureza) LIQUIDO (nombreCompuesto, densidad, tempEvap) 3 Sucursal(**n_sucursal**, ciudad) Transaccion(**n_transaccion**, fecha, tipo_operacion, cantidad) Cliente(dni, nombre, apellidos, direccion, ciudad) Apertura(<u>n_sucursal</u>, <u>n_cuenta</u>, <u>dni</u>) Cuenta(**n_cuenta**, saldo) 4 Coche(num_coche, marca, modelo, num matricula, fecha compra, fecha ult rev, cod_parque) ParqueBomberos(cod_parque, nombre, direccion, telefono, categoria) Bombero(cod_bombero, nombre, apellidos, fecha nac, dni, direccion, telefono, cod parque) Turno(cod_turno, descripcion)

Periodo(fecha_inicio, fecha_fin)

TrabajaEn(cod bombero, cod turno, fecha inicio, fecha fin)

PeticionServicio(cod_peticion, tipo_servicio, grado_urgencia))

Recibe(cod_parque, cod_peticion, fecha, hora)

Equipo(cod equipo, nombre)

5

FONDO (titulo, *autor, cantidad)

LIBRO (signatura, disponible, -titulo, -autor)

PRESTAMO (numeroPrestamo, fechaPrestamo,-numeroSocios, -signatura)

PRESTAMO S (numeroPrestamo)

PRESTAMO_E (numeroPrestamo, fechaDevolucion)

SOCIOS (**numeroSocios**, nombre, apellidos, telefono, fechaCaducidad)

SANCION (*numeroDias, numeroSocios)

6

Cliente(cod_cliente, nombre, telefono)

Pedido(**cod_pedido**, num_unidades, cod_cliente, cod_producto)

Producto(cod_producto, cantidad)

Encargo(cod encargo,cod producto, cod proveedor, unidades, fecha encargo)

Proveedor(cod proveedor, nombre, telefono)

7

Arrendatario(**cif_nif**, nombre_fiscal, nombre_firmante, cargo_firmante, direccion, cod_postal, localidad, provincia, fax, telefono, actividad)

Nave(**cod_nave**, poligono, calle, numero, localidad, cod_postal, provincia, telefono, caracteristcas, datos_escritura, alquilada, gastos_comunidad, <u>cif_nif</u>, num_cuenta, dias_pago, fecha_alquiler, fecha_fin, importe_alquiler)

Recibo(num recibo, importe total, iva, pagado, fecha, cod nave, cif/nif)

8

CARGO (codigoCargo, nombre, funciones)

OSTENTA (codigoCargo,*puerta, fechaPosesion)

PISO (**puerta**, DNI, nombre, apellidos, direccion, codigoPostal, localidad, provincia, telefono)

ANOTACION (codigoAnotacion, fecha, importe)

INGRESO EXTRA (codigoAnotacion, concepto)

GASTO VARIABLE (codigoAnotacion, fechaFactura, concepto, numeroFactura)

GASTO_FIJO (*codigoAnotacion, fechalnicio, fechaFin, consumo, codigoTipoGasto) TIPO GASTO FIJO (*codigoTipoGasto, nombre, descripcion,)

INGRESO RECIBO (codigoAnotacion, mes, pagado, puerta)

Ivan, Carlos, Juan

DETALLE_RECIBO (*numeroLinea, concepto, importe, codigoAnotacion)