Diagrama

Descripción generada automáticamente

CLIENTE(dni, apenom, direccion, pass, num\_cuenta)

* Dni es clave primaria
* Todos los atributos son obligatorios

EMPLEADO(dni, apenom, direccion, pass, rol)

* Dni es clave primaria
* Todos los atributos son obligatorios
* El dominio de rol es: Administrador, Administrativo y Monitor.

INSTALACIÓN(id\_inst, tipo, hora\_a, hora\_c)

* Id\_inst es clave primaria
* Todos los atributos son obligatorios
* El dominio de tipo: Gimnasio, Pista, Campo y Piscina

TORNEO(id\_torneo, fecha, hora, dni, id\_deporte)

* Id\_torneo es clave primaria.
* Todos los atributos son obligatorios
* Dni es clave foránea de EMPLEADO
* Id\_deporte es clave foránea de DEPORTE

CLASE(id\_clase, dias, horas, duracion, dni, id\_deporte)

* Id\_clase es clave primaria
* Todos los atributos son obligatorios
* Dni es clave foránea de EMPLEADO
* Id\_deporte es clave foránea de DEPORTE

DEPORTE(id\_deporte, nombre)

* Id\_deporte es clave primaria
* Todos los atributos son obligatorios

CLIENTE\_INSTALACION(id\_alquiler, fecha\_hora, duracion, pago, dni, id\_inst)

* Id\_alquiler es clave primaria.
* Todos los atributos son obligatorios
* El dominio de pago: Sí/No
* Dni es clave foránea de CLIENTE
* Id\_inst es clave foránea de INSTALACION

CLIENTE\_TORNEO(dni, id\_torneo, posicion)

* Dni es clave foránea de CLIENTE
* Id\_torneo es clave foránea de TORNEO
* Posicion es obligatorio
* Dni y id\_torneo forman la clave primaria

CLIENTE\_CLASE(dni, id\_clase)

* Dni y id\_clase forman la clave primaria
* Dni es clave foránea de CLIENTE
* Id\_clase es clave foránea de CLASE

INSTALACION\_DEPORTE(id\_deporte, id\_inst)

* Id\_deporte y id\_inst forman la clave primaria
* Id\_deporte es clave foránea de DEPORTE
* Id\_inst es clave foránea de INSTALACION