

MODELO LÓGICO AEROPUERTOS

AEROPUERTO (codigo,nombre,ciudad,pais)

PK: código

DIRECTOR (dni, nombre, direccion, pais, telefono, dni_controlado, cod_aeropuerto)

PK: dni

UK: cod_aeropuerto

FK: dni_controlado → DIRECTOR

FK: cod_aeropuerto → AEROPUERTO

AVION (codigo, compañía, modelo, capacidad)

PK: código

PROGRAMA_VUELO (num_vuelo, compañía, dia, cod_aero_despegar, cod_aero_aterrizar)

PK: num_vuelo

FK: cod_aero_despegar → AEROPUERTO

FK: cod_aero_aterrizar → AEROPUERTO

VNN: cod_aero_despegar

VNN: cod_aero_aterrizar

VOLAR (num_vuelo, cod_avion, plazas_ocupadas)

PK: num_vuelo, cod_avion

FK: num_vuelo → PROGRAMA_VUELO

FK: cod_avion → AVION

TENER_ESCALA (num_vuelo, cod_avion, cod_aeropuerto, num_orden, pasajeros_suben, pasajeros_bajan)

PK: num_vuelo, cod_avion, cod_aeropuerto,

FK: num_vuelo, cod_avion → VOLAR

FK: cod_aeropuerto → AEROPUERTO

PASAJE (num_pasaporte, nombre, direccion, nacionalidad)

PK: num_pasaporte

PASAJEROS (num_pasaporte, num_veces)

PK: num_pasaporte

FK: num_pasaporte → PASAJE

TRIPULACIÓN (num_pasaporte, anyos_exp)

PK: num_pasaporte

FK: num_pasaporte → PASAJE

ABORDO (num_pasaporte, num_vuelo, cod_avion)

PK: num_pasaporte, num_vuelo, cod_avion

FK: num_pasaporte → PASAJE

FK: num_vuelo, cod_avion → VOLAR

SUBIR_BAJA_ESCALA (num_pasaporte, num_vuelo, cod_avion, cod_aeropuerto)

PK: num_pasaporte, num_vuelo, cod_avion, cod_aeropuerto

FK: num_pasaporte → PASAJEROS

FK: num_vuelo, cod_avion, cod_aeropuerto → TENER_ESCALA