







BASE		
P	* BS_ID	Integer
	* BS_NOMBRE	VARCHAR (100)
	* BS_CIUDAD	VARCHAR (100)
	* BS_ESTADO	VARCHAR (100)
 BASE PK (BS_ID)		


PILOTO		
P	* PIL_ID	Integer
	* PIL_PRIMNOM	VARCHAR (25)
	PIL_SEGNOM	VARCHAR (25)
	* PIL_PRIMAPE	VARCHAR (25)
	PIL_SEGAPE	VARCHAR (25)
F	* PIL_HRSVUEL	Time
	* BS_ID	Integer
 PILOTO PK (PIL_ID)		

USUARIO		
P	* USR_NOMBRE	VARCHAR (50)
	* USR_CONTRA	VARCHAR (50)
 USUARIO PK (USR_NOMBRE)		

TRIPULANTE		
P	* TRIP_ID	Integer
	* TRIP_PRIMNOM	VARCHAR (25)
	TRIP_SEGNOM	VARCHAR (25)
	* TRIP_PRIMAPE	VARCHAR (25)
	TRIP_SEGAPE	VARCHAR (25)
 TRIPULACION PK (TRIP_ID)		

AVION		
P	* AVN_ID	Integer
	* AVN_MODELO	VARCHAR (20)
F	* BS_ID	Integer
 AVION PK (AVN_ID)		

VUELO		
P	* VUE_ID	Integer
	* VUE_CIUDEST	VARCHAR (100)
	* VUE_ESTDEST	VARCHAR (50)
	* VUE_CIUORIGEN	VARCHAR (50)
	* VUE_ESTORIGEN	VARCHAR (100)
	* VUE_HORASAL	Time
	* VUE_HORALLEG	Time
F	* PIL_ID	Integer
F	* AVN_ID	Integer
 VUELO PK (VUE_ID)		

DETALLE_VUELO_TRIPULANTE		
PF	* TRIP_ID	Integer
PF	* VUE_ID	Integer
 DETALLE_VUELO_TRIPULANTE PK (TRIP_ID, VUE_ID)		

Tiene
 ||-----< Está

+-----
 | Tiene
 | Está
 <-----

vuela
 ||-----< Es volado

+-----
 | Vuela
 | Es volado
 <-----

Tiene
 ||-----< Tienen

+-----
 | Tiene
 | Tienen
 <-----