

Operadores					Enum: ▪ Hostal ▪ Hotel ▪ EmpViviendaUniv ▪ MiembroComunidad ▪ PersonaNatural
Id	RegCamaraComercio	SuperTurismo	Calidad	TipoOperador	
Number	Char	Char	Number	Varchar	
PK	NN, CK(Y,N)	NN, CK(Y,N)	NN, CK(0...5)	NN, CK(Enum)	

MiembrosComunidadUniversitaria (MCU)				Enum: ▪ Estudiante ▪ Egresado ▪ Empleado ▪ Profesor ▪ PadreInvitado ▪ ProfesorInvitado ▪ PersonaEvento
Id	Tipoid	Nombre	TipoMiembro	
Number	Varchar	Varchar	Varchar	
PK	PK	NN	NN, CK(Enum)	

Alojamientos	
Id	
Number	
PK	

Servicios					
Id	IdAlojamiento	Descripcion	Nombre	Precio	TomaServicio
Number	Number	Varchar	Varchar	Number	Char
PK	NN, FK(Alojamientos.Id)	NN	NN	NN	NN, CK(Y,N)

Reservas						
NumReserva	IdAlojamiento	IdMiembro	Tipoid	DiaReserva	TiempoDias	TiempoDias
Number	Number	Number	Varchar	Date	Number	Number
PK	NN, FK(Alojamientos.Id)	NN, FK(MCU.Id)	NN, FK(MCU.Tipoid)	NN	NN	NN

ViviendasComunidad							
IdAlojamiento	IdOperador	Direccion	Precio	NumHabitaciones	Menaje	SeguroArriendo	CaractSeguro
Number	Number	Varchar	Number	Number	Char	Char	Varchar
PK, FK(Alojamientos.Id)	NN, FK(Operadores.Id)	NN	NN, CK(>0)	NN	NN, CK(Y,N)	NN, CK(Y,N)	NN

Apartamentos						
IdAlojamiento	Direccion	Precio	Dueño	Tipoid	ValorAdmin	Amoblado
Number	Varchar	Number	Number	Varchar	Number	Char
PK, FK(Alojamientos.Id)	NN	NN, CK(>0)	NN, FK(MCU.Id)	NN, FK(MCU.Tipoid)	NN	NN, CK(Y,N)

9

Habitaciones						
IdAlojamiento	IdOperador	Direccion	Precio	NumHabitacion	TipoHabitacion	TipoOpHab
Number	Number	Varchar	Number	Varchar	Varchar	Varchar
PK, FK(Alojamientos.Id)	NN, FK(Operadores.Id)	NN	NN	NN	NN, CK(Enum1)	NN, CK(Enum2)
Enum1: ▪ Estandar ▪ Semisuite ▪ Suite ▪ Individual ▪ Compartida		Enum2: ▪ Hotel ▪ Hostal ▪ ViviendaUniv ▪ PersonaNatural				