

Hotel	
Id	Nombre
PK	NN

Personal	
Id	TipoEmpl
PK, FKusuario.PK	CK<Administrador, Gerente, Empleado, Recepcionista>

Servicio	
Id	Articulo
PK	NN

Reserva	
CheckIn	CheckOut
PK, NN	NN

Habitacion	
NumHabitacion	TipoHabitacion
PK	CK<SuitPresidencial, Suit, Familiar, Doble, Sencilla>

Producto	
Nombre	Descripcion
PK, NN	NN

CuentaHabitacion	
Id	ReservaHabitacion
PK	FKreservaHabitacion.Id

Id	Capacidad
PK	NN

Id	Capacidad
PK	NN

Id	Nombre
PK	NN

id	Fecha
PK	NN

Id	Capacidad
PK	NN

FechaInicio	Duracion
PK	NN

Id	Nombre
PK	NN

Cliente	
Id	CuentaGeneral
PK, FKusuario.PK	FKcuentaHabitacion.Id

ServicioSpa	
NombreServicio	Duracion
PK	NN

	FN
CostInternet	FNBC
--	

FN
FNBC

Di
PK

vicioLavanderia		
Costo	Hotel	CuentaHabitacion
NN	FKhotel.Id	FkcuentaHabitacion.Id

servaHabitacion		
NumPersonas	Plan	Habitacion
NN	NN, CK<LargaEstadia, Tien	PK, FK.habitacion.PK

		FN
Descripcion	Hotel	FNBC
NN	PK, FKhotel.Id	

		FN
ServicioConsumo	Minibar	FNBC
PK, FKservicioConsumo.Id	PK, FKhabitacion.Id	

FN
FNBC

Gimnasio		
Maquinas	HorarioApertura	HorarioCierre
NN	NN	NN

Piscina		
Profundidad	HorarioApertura	HorarioCierre
NN	NN	NN

ServicioConsumo		
Capacidad	HorarioApertura	HorarioCierre
NN	NN	NN

Cuenta		
ServicioConsumo	Cliente	cargaHabitacion
PK, FKservicioConsumo.Id	PK, FKcliente.Id	NN

Salon		
TipoSalon	CostoUsoEqu	Hotel
CK<Reuniones, Conferencias, Spa>	--	NN, FKhotel.Id

Reserva		
Costo	Salon	Cliente
NN	PK, FKsalon.Id	FKcliente.Id

Utencilio		
FechaEntrega	FechaDevolucion	Costo
NN	NN	--

FN
FNBC

		FN
Costo	Salon	FNBC
NN	PK, FKsalon.Id	

Usuario		
TipoDoc	Nombre	Correo
PK, CK<TI,CC,CE,P>	NN	NN

FN
FNBC

FN
FNBC

	FN
Hotel	FNBC
PK, FKhotel.Id	

	FN
Hotel	FNBC
PK, FKhotel.Id	

Hotel	TipoMusica	TipoTienda
NN, FKhotel.Id		

FN
FNBC

FN
FNBC

	FN
cargaHabitacion	FNBC
NN	

	FN
CuentaHabitacion	FNBC
PK, FKcuentaHabitacion.Id	

FN
FNBC

	FN
TipoComida	FNBC