Modelo Relacional Grupo 7

CARACTERISTICAS

id_coleccionable	nombre
PK	
NN	NN
FK	
number	varchar

CLU_INT

-	
id_club	id_interes
PK1	PK1
NN	NN
FK1	FK2
number	number

CLU_SUB

CEO_30D							
rol	id_presencial	id_virtual	id_club				
	PK1	PK1	PK1				
NN			NN				
	FK1	FK2	FK3				
Check ('Organizador', 'Invitado')							
varchar	number	number	number				

CLUBES

id	fecha_fundacion	pagina_web	telefono	red_social	email
PK					
NN	NN				NN
number	date	varchar	number	varchar	varchar

CLU_SUB_COL

cd_coleccionista	id_presencial	id_virtual	id_club
PK1	PK1	PK1	PK1
NN			NN
FK1	FK2	FK3	FK4
number	number	number	number

COLECCIONABLES

	nombre
PK	
NN	NN
U	
number	varchar

COMICS

COMMICS									
id	nombre	volumen	numero	fecha_pub	precio_pub	color	sinopsis	paginas	cubierta
PK									
NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN
					Check(positivo)			Check(positivo)	
varchar	varchar	number	number	date	number	boolean	varchar	number	boolean

COLECCIONISTAS

cedula	edad	p_nombre	s_nombre	p_apellido	s_apellido	nacionalidad	telefono	email	id_lugar	cd_coleccionista	cd_representante
PK											
NN	NN	NN		NN		NN	NN	NN	NN		
									FK1	FK2	FK3
number	number	varchar	varchar	varchar	varchar	varchar	number	varchar	number	number	number

EDITORES

id	nombre	apellido
PK		
NN	NN	NN
number	varchar	varchar

INTERESES

id	nombre
PK	
NN	NN
number	varchar

LOCALES

id	nombre	alquilado	cd_coleccionista	id_lugar
PK				
NN	NN	NN		NN
			FK1	FK2
number	varchar	boolean	number	number

LUGARES

id	nombre	tipo	ubicación
PK			
NN	NN	NN	
			FK
		Check ('Pais', 'Ciudad')	
number	varchar	varchar	number

MEMBRESIAS

fecha_ingreso	fecha_retiro	rol	id_club	cd_coleccionista
PK1			PK1	PK1
NN		NN	NN	NN
			FK1	FK2
		Check ('Lider', 'No Lider')		
date	date	varchar	number	number

OBJ_COL

significado	id_comic	id_coleccionable	cd_coleccionista
	PK1	PK1	PK1
			NN
	FK1	FK2	FK3
varchar	number	number	number

COM_EDI

id_comic	id_editor
PK1	PK1
NN	NN
FK1	FK2
number	number

OBJ_SUB

orden	precio_vendido	precio_base	fecha_hora_c	id_presencial	id_virtual	id_comic	id_coleccionable
NN				PK1	PK1	PK1	PK1
		NN					
				FK1	FK2	FK3	FK4
Check (positivo)	Check (positivo)	Check (Positivo)					
number	number	number	date	number	number	number	number

ORG_PRE

porcentaje	id_organizacion	id_presencial
	PK1	PK1
NN	NN	NN
	FK1	FK2
Check(mayor a 0 y menor o igual a 100)		
number	number	number

ORGANIZACIONES

	nombre	mision
PK		
NN	NN	
number	varchar	varchar

REPRESENTANTES

	nombre	apellido
PK		
NN	NN	NN
number	varchar	varchar

PRESENCIALES

id	nombre	fecha_hora	estatus	duracion	tipo	id_local
PK						
NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN
						FK
			Check ('Programada', 'Activa' o 'Finalizada')		Check ('R' o 'B')	
number	varchar	date	varchar	date	char	number

VIRTUALES

id	nombre	fecha_hora	estatus	duracion
PK				
NN	NN	NN	NN	NN
			Check ('Programada', 'Activa' o 'Finalizada')	
number	varchar	date	varchar	date