IIC2143 – Spot It – Modelo Relacional

A continuación se presentan las tablas del modelo relacional resultante de la transformación del diagrama E-R hecho previamente.

**Usuario**(Id, Nombre, Apellido, Mail, Apodo, FechaRegistro, NumComentarios, NumFotos, NumSugerenciasLugares, NumEventosCreados, NumEventosAsistidos, NumFavoritos, NumGenteInvitada)

Id es llave

**Lugar**(Id, Nombre, Descripcion, LugarId, FacultadId)

Id es llave  
LugarId referencia a Lugar(Id)  
FacultadId referencia a Facultad(Id)

**Punto**(LugarId, NumPunto, X, Y)

(LugarId, NumPunto) es llave  
LugarId referencia a Lugar(Id)

**Evento**(Id, Nombre, FechaInicio, FechaTermino, LinkFacebook, LugarId, X, Y)

Id es llave  
LugarId referencia a Lugar(Id)

**Comentario**(LugarId, Numero, UsuarioId, Fecha, Texto)

(LugarId, Numero) es llave  
LugarId referencia a Lugar(Id)  
UsuarioId referencia a Usuario(Id)

**Asiste**(EventoId, UsuarioId, rating)

(EventoId, UsuarioId) es llave   
EventoId referencia a Evento(id)  
UsuarioId referencia a Usuario(id)

**Favorito**(LugarId, UsuarioId, Fecha)

(LugarId, UsuarioId) es llave  
LugarId referencia a Lugar(Id)  
 UsuarioId referencia a Usuario(Id)

**Medalla**(Id, Nombre, Imagen, NumComentarios, NumFotos, NumSugerenciasLugares, NumEventosCreados, NumEventosAsistidos, NumFavoritos, NumGenteInvitada)

Id es llave

**Premio**(UsuarioId, MedallaId, Fecha)

(UsuarioId, MedallaId) es llave  
UsuarioId referencia a Usuario(Id)  
MedallaId referencia a Medalla(Id)

**Categoria**(Id, Nombre)

Id es llave

**LugarCategoria**(CategoriaId, LugarId)

(CategoriaId, LugarId) es llave  
CategoriaId referencia a Categoria(Id)  
LugarId referencia a Lugar(Id)

**Foto**(LugarId, Numero, Imagen)

(LugarId, Numero) es llave  
LugarId referencia a Lugar(Id)

**Sala**(LugarId, Capacidad)

LugarId es llave

**Facultad**(Id, Nombre)

(Id, Nombre) es llave

**Departamento**(Id, FacultadId, Nombre)

(Id, FacultadId) es llave  
FacultadId referencia a Facultad(Id)

**Autoridad**(Id, X, Y, Nombre, Apellido, Mail)

Id es llave

**TrabajaEn**(FacultadId, AutoridadId, DepartamentoId, cargo)

(FacultadId, AutoridadId, DepartamentoId) es llave  
FacultadId referencia a Facultad(Id)  
AutoridadId referencia a Autoridad(Id)  
(FacultadId, DepartamentoId) referencia a Departamento(FacultadId, Id)