**Control de ERE**

**Mascota " Amigos fantásticos " Agencia de Adopción**

**Aparte de los agentes secretos, ¿Cuál es el elemento común en estas portadas?**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

**Hora: 12:20-14:05**

**Tarea**

Sí, tienes razón , el elemento común a través de las anteriores portadas es el uso de animales en ellas.

Así que ahora tu desafío es diseñar un diagrama entidad relación para una agencia de adopción de mascotas conocida como " Amigos fantásticos ". Esta agencia se especializa en emparejar mascotas con propietarios.

Tu tarea es crear un ERD que represente las operaciones de esta agencia.

**Instrucciones**

De nuestras mascotas queremos saber su Nombre ( p. ej ., " Fluffy McFlufferson "), Especies ( p. ej ., " Tortuga Ninja " o " Mago Búho "), y una curiosidad( p. ej ., "Puede caminar sobre la luna como Michael Jackson" o " Habla Cerdo latín ").

De nuestros propietarios nosotros queremos saber su Nombre ( p. ej ., "Sir Barks -a-Lot" o " Princesa Purr-fecto "), Dirección , Teléfono Número y un divertidísimo Talento ( p. ej ., "Puede hacer malabares con juguetes " o " Rompedor profesional de envoltura de burbujas ").

De nuestros agentes de adopción nosotros queremos saber su Nombre ( p. ej ., " Capitán Abrazos " o " Agente Barknado "), Especies mascota favorita ( p. ej ., " Fancy Llamas " o " Giant Hámsters ").

Las mascotas se adoptan en " Adopción Eventos " de cual nosotros deseamos almacenar: Fecha del evento, Ubicación del Evento y un Tema ( por ejemplo , " Alien Invasión ", " Discoteca submarina " o " Pirata Pata-ty ").

Cada mascota puede tener uno o más propietarios ( custodia compartida ) Cada dueño podría tener una o más mascotas .

Cada dueño tiene un agente de adopción, y cada agente de adopción podría tener muchos propietarios como clientes.

Diferentes eventos muestran varias mascotas y las mascotas pueden aparecer en múltiples eventos.

**Crear el modelo ER de esta Agencia de Adopción, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:**

1. Identificar entidades correctamente
2. Identificar atributos correctamente
3. Indicar claramente a qué dominio pertenecen los atributos.
4. Identifica correctamente la clave primaria de cada entidad.
5. Identificar las cardinalidades de las entidades
6. Identificar las relaciones
7. Identificar las cardinalidades de las relaciones.

**Todos estos elementos pesan igualmente. La entrega debe realizarse en la tarea de Moodle preparado para ésta en un documento pdf.**