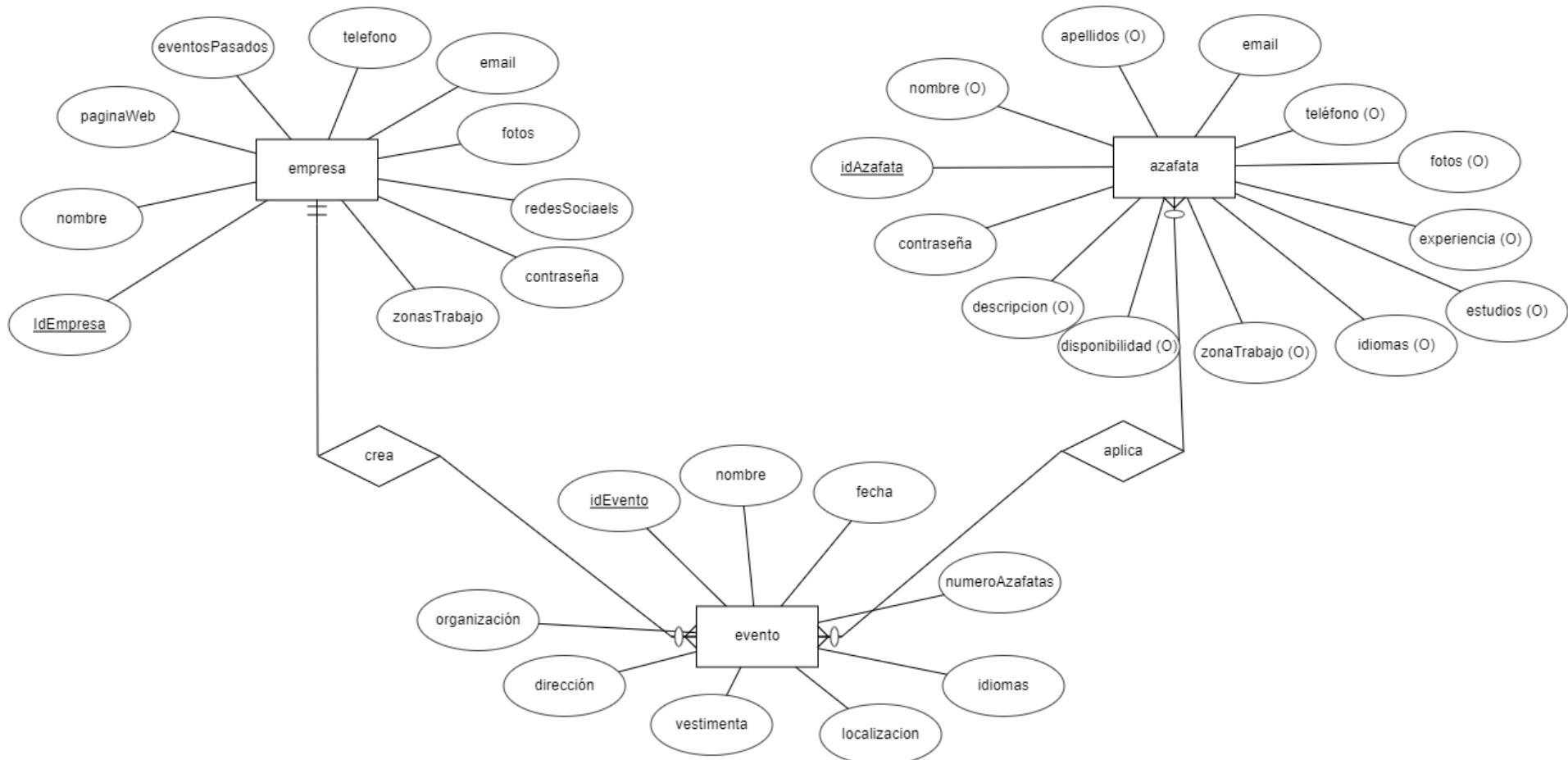


MODELO ENTIDAD RELACIÓN



SCRIPT DE CREACIÓN DE TABLAS

```
CREATE TABLE `aplica` (
  `idAzafata` int NOT NULL,
  `idEvento` int NOT NULL,
  `contratada` tinyint(1) DEFAULT NULL
)
```

```
CREATE TABLE `azafata` (
  `idAzafata` int NOT NULL,
  `nombre` varchar(255) NOT NULL,
  `apellidos` varchar(255) NOT NULL,
  `email` varchar(255) NOT NULL,
  `telefono` varchar(9) DEFAULT NULL,
  `fotos` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `experiencia` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `estudios` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `idiomas` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `contrasena` varchar(255) NOT NULL,
  `zonaTrabajo` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `descripcion` varchar(255) DEFAULT NULL,
  `disponibilidad` varchar(255) DEFAULT NULL
)
```

```
CREATE TABLE `empresa` (
  `IdEmpresa` int NOT NULL,
  `nombre` varchar(255) NOT NULL,
  `paginaWeb` varchar(255) DEFAULT NULL,
```

```
`eventosPasados` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `telefono` varchar(9) DEFAULT NULL,  
 `email` varchar(255) NOT NULL,  
 `redesSociales` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `contrasena` varchar(255) NOT NULL,  
 `zonasTrabajo` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `foto` varchar(255) DEFAULT NULL  
)
```

```
CREATE TABLE `evento` (  
 `idEvento` int NOT NULL,  
 `nombre` varchar(255) NOT NULL,  
 `organizacion` varchar(255) NOT NULL,  
 `fecha` varchar(255) NOT NULL,  
 `direccion` varchar(255) NOT NULL,  
 `IdEmpresa` int NOT NULL,  
 `descripcion` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `localizacion` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `idiomas` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `vestimenta` varchar(255) DEFAULT NULL,  
 `numeroAzafatas` int DEFAULT NULL  
)
```

```
ALTER TABLE `aplica`  
 ADD PRIMARY KEY (`idAzafata`,`idEvento`),  
 ADD KEY `idEvento` (`idEvento`);
```

```
ALTER TABLE `azafata`
```

```
ADD PRIMARY KEY (`idAzafata`);

ALTER TABLE `empresa`
    ADD PRIMARY KEY (`IdEmpresa`);

ALTER TABLE `evento`
    ADD PRIMARY KEY (`idEvento`),
    ADD KEY `IdEmpresa`(`IdEmpresa`);

ALTER TABLE `azafata`
    MODIFY `idAzafata` int NOT NULL AUTO_INCREMENT, AUTO_INCREMENT=5;

ALTER TABLE `empresa`
    MODIFY `IdEmpresa` int NOT NULL AUTO_INCREMENT, AUTO_INCREMENT=3;

ALTER TABLE `evento`
    MODIFY `idEvento` int NOT NULL AUTO_INCREMENT, AUTO_INCREMENT=59;

ALTER TABLE `aplica`
    ADD CONSTRAINT `aplica_ibfk_1` FOREIGN KEY (`idAzafata`) REFERENCES `azafata`(`idAzafata`) ON DELETE CASCADE,
    ADD CONSTRAINT `aplica_ibfk_2` FOREIGN KEY (`idEvento`) REFERENCES `evento`(`idEvento`) ON DELETE CASCADE;

ALTER TABLE `evento`
    ADD CONSTRAINT `evento_ibfk_1` FOREIGN KEY (`IdEmpresa`) REFERENCES `empresa`(`IdEmpresa`);
```