Entidad: Evento

| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/Longitud | Opcional? | Univaluado? |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_evento | Identificador único del evento |  | INT | No |  |
| nombre | Nombre del evento |  | VARCHAR(100) | No |  |
| fecha | Fecha y hora del evento |  | DATETIME | No |  |
| duracion | Duración en minutos |  | INT | Si |  |
| id\_ubicacion | ID de la ubicación |  | INT | No |  |
| id\_categoria | ID de la categoría |  | INT | No |  |
| id\_organizador | ID del organizador |  | INT | No |  |
| estado | Estado (activo, cancelado) |  | ENUM | No |  |

Entidad: Usuario

| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/Longitud | Opcional | Univaluado |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_usuario | Identificador único del usuario |  | INT | No |  |
| nombre | Nombre completo del usuario |  | VARCHAR(100) | No |  |
| correo | Correo electrónico |  | VARCHAR(100) | No |  |
| contrasena | Contraseña encriptada |  | VARCHAR(255) | No |  |

Entidad: Organizador

| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/Longitud | Opcional | Univaluado |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_organizador | Identificador único del organizador |  | INT | No |  |
| nombre | Nombre del organizador |  | VARCHAR(100) | No |  |
| correo\_contacto | Correo de contacto |  | VARCHAR(100) | No |  |
| telefono | Teléfono de contacto |  | VARCHAR(20) | Sí |  |

Entidad: Categoría

| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/Longitud | Opcional | Univaluado |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_categoria | Identificador único de la categoría |  | INT | No |  |
| nombre | Nombre de la categoría |  | VARCHAR(50) | No |  |

Entidad: Inscripción

| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/Longitud | Opcional | Univaluado |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_inscripcion | Identificador único de la inscripción |  | INT | No |  |
| id\_usuario | ID del usuario inscrito |  | INT | No |  |
| id\_evento | ID del evento |  | INT | No |  |
| fecha\_inscripcion | Fecha de la inscripción |  | DATETIME | No |  |

Entidad: Ubicación

| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/Longitud | Opcional | Univaluado |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_ubicacion | Identificador único de la ubicación |  | INT | No |  |
| tipo | Tipo (presencial, en línea) |  | ENUM | No |  |
| direccion | Dirección física o URL |  | VARCHAR(255) | No |  |
| ciudad | Ciudad (si es presencial) |  | VARCHAR(100) | Si |  |