**INFORMACIÓN DETALLADA DE LAS CLASES**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Usuario | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID | Identificador del usuario | INT | Num | No | Si |
| Nombre | Nombre  del usuario | Varchar(50) | Alf | No | Si |
| Contraseña | Contraseña del usuario | Varchar(100) | Alf | No | Si |
| Email | Correo electrónico  del usuario | Varchar(50) | Alf | No | Si |
| Teléfono | Teléfono móvil del usuario | Varchar(50) | Alf | Si | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Organizador | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID | Identificador del usuario | INT | Num | No | Si |
| Nombre | Nombre  del usuario | Varchar(50) | Alf | No | Si |
| Contraseña | Contraseña del usuario | Varchar(100) | Alf | No | Si |
| Email | Correo electrónico  del usuario | Varchar(50) | Alf | No | Si |
| Teléfono | Teléfono móvil del usuario | Varchar(50) | Alf | No | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Categoría | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| Nombre | Nombre de la categoría | Varchar(30) | Alf | No | Si |
| Descripción | Descripción de la categoría | Varchar(100) | Alf | Si | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Evento | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID | Identificador del evento | INT | Num | No | Si |
| Nombre | Nombre  del evento | Varchar(50) | Alf | No | Si |
| Fecha | Fecha del evento | DATE | Otro | No | Si |
| Descripción | Descripción del evento | Varchar(100) | Alf | Si | Si |
| Duración | Duración del evento | INT | Num | No | Si |
| AforoMax | Aforo máximo del evento | INT | Num | No | Si |
| Estado | Si ha sido cancelado o no | ENUM | Otro | No | Si |
| ID\_Organizador | Organizador asignado | INT | Num | No | Si |
| ID\_Ubicación | Ubicación  asignada | INT | Num | No | Si |
| Nombre\_Categoría | Categoría asignada | Varchar(30) | Alf | No | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Inscripción | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID\_Usuario | Identificador del usuario | INT | Num | No | Si |
| ID\_Evento | Identificador del evento | INT | Num | No | Si |
| Fecha\_Inscripción | Correo electrónico  del usuario | DATE | Otro | No | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Ubicación | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID | Identificador de la ubicación | INT | Num | No | Si |
| Tipo | Si es online o presencial | ENUM | Otro | No | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Online | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID | Identificador de la ubicación | INT | Num | No | Si |
| Enlace | Enlace al evento | Varchar(100) | Alf | No | Si |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: Presencial | | | | | |
| Atributo: | Descripción: | Dominio: | Tipo: | Opcional? | Univaluado? |
| ID | Identificador de la ubicación | INT | Num | No | Si |
| Dirección | Dirección al evento | Varchar(100) | Alf | No | Si |