|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: USUARIOS | | | | | | | | | |
| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/longitud | | | Opcional? | | Univaluado? | |
| Num | Alf | Otro | S | N | S | N |
| idUsuarios | Identificador del usuario | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| Nombre | Nombre del usuario | Texto | Varchar(25) | | |  | \* | \* |  |
| correo | Correo del usuario | Texto | Varchar(50) | | |  | \* | \* |  |
| Contraseña | Contraseña del usuario | Texto | Varchar(50) | | |  | \* | \* |  |
| Observaciones y restricciones de la entidad: | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: EVENTOS | | | | | | | | | |
| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/longitud | | | Opcional? | | Univaluado? | |
| Num | Alf | Otro | S | N | S | N |
| idEvento | Identificador de eventos | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| nombre | Nombre de evento | Texto | Varchar(25) | | |  | \* | \* |  |
| fecha | Fecha de evento | Fecha(date) | Date | | |  | \* | \* |  |
| duración | Duración del evento | Número | Int horas o minutos | | |  | \* | \* |  |
| ubicación | Donde será el evento | Texto | Varchar(50) | | |  | \* | \* |  |
| idTipo | FK de tipo | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| idOrganizador | FK de organizador | Número | Int unsigned | | | \* |  | \* |  |
| Observaciones y restricciones de la entidad: | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: ORGANIZADOR | | | | | | | | | |
| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/longitud | | | Opcional? | | Univaluado? | |
| Num | Alf | Otro | S | N | S | N |
| idOrganizador | Identificador de organizador | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| nombre | Nombre del organizador | Texto | Varchar(25) | | |  | \* | \* |  |
| tipoOrganizdor | Tipo de organizador | Texto(enum) | Otro  (enum(‘empresa’, ‘institución’, ’independiente’)) | | |  | \* | \* |  |
| Observaciones y restricciones de la entidad: | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: INSCRIPCIONES | | | | | | | | | |
| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/longitud | | | Opcional? | | Univaluado? | |
| Num | Alf | Otro | S | N | S | N |
| idInscripciones | Identificador de inscripciones | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| idUsuarios | FK de usuarios | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| idEvento | FK de eventos | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| Observaciones y restricciones de la entidad: Esta entidad remplaza a una relación N:M que es de (eventos y usuarios), ya que cumple con la misma función y no es necesario crear dos tablas iguales. | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: TIPOS | | | | | | | | | |
| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/longitud | | | Opcional? | | Univaluado? | |
| Num | Alf | Otro | S | N | S | N |
| idTipos | Identificador de tipos | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| nombre | Nombre del tipo de evento | texto | Varchar(50) | | |  | \* | \* |  |
| Observaciones y restricciones de la entidad: | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidad: CONTACTOS | | | | | | | | | |
| Atributo | Descripción | Dominio | Tipo/longitud | | | Opcional? | | Univaluado? | |
| Num | Alf | Otro | S | N | S | N |
| idContactos | Identificador de contacto | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| idOrganizador | FK de organizador | Número | Int unsigned | | |  | \* | \* |  |
| tipoContacto | Tipo de contacto | Texto(enum) | Otro  (enum(‘teléfono’, ‘correo’)) | | |  | \* | \* |  |
| valor | Contacto | Texto | Varchar(25) | | |  | \* | \* |  |
| Observaciones y restricciones de la entidad: | | | | | | | | | |

