

---

|                     |
|---------------------|
| Tabla de contenidos |
|---------------------|

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| 1 cursos               | Número de página: 2  |
| 2 cursos_busquedas     | Número de página: 3  |
| 3 cursos_ofrecidas     | Número de página: 4  |
| 4 matches              | Número de página: 5  |
| 5 mensajes             | Número de página: 6  |
| 6 notificaciones       | Número de página: 7  |
| 7 resenas              | Número de página: 8  |
| 8 roles                | Número de página: 9  |
| 9 usuarios             | Número de página: 10 |
| 10 Esquema relacionado | Número de página: 11 |

# 1 cursos

Creación: 23-04-2025 a las 19:22:11

Última actualización: 28-04-2025 a las 12:46:46

| Columna             | Tipo           | Atributos | Null | Predefinido | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|---------------------|----------------|-----------|------|-------------|----------------|---|-------------|------|
| id                  | int(11)        |           | No   |             | auto_increment |   |             |      |
| nombre              | varchar(100)   |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| descripcion         | text           |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| profesor            | varchar(100)   |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| portada             | varchar(255)   |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| categoria           | varchar(50)    |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| precio              | decimal(10, 2) |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| entrega             | varchar(100)   |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| horario             | varchar(100)   |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| ranking             | float          |           | Sí   | 0           |                |   |             |      |
| opiniones           | longtext       |           | Sí   | '[]'        |                |   |             |      |
| id_usuario          | int(11)        |           | Sí   | NULL        |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| imagenes_materiales | longtext       |           | Sí   | '[]'        |                |   |             |      |

## 2 cursos\_busquedas

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna     | Tipo         | Atributos | Null | Predefinido | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|-------------|--------------|-----------|------|-------------|----------------|---|-------------|------|
| id          | int(11)      |           | No   |             | auto_increment |   |             |      |
| nombre      | varchar(100) |           | No   |             |                |   |             |      |
| usuario_id  | int(11)      |           | Sí   | NULL        |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| curso_id    | int(11)      |           | Sí   | NULL        |                | -> cursos.id<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE   |             |      |
| descripcion | text         |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |

### 3 cursos\_ofrecidas

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna     | Tipo    | Atributos | Null | Predefinido | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|-------------|---------|-----------|------|-------------|----------------|---|-------------|------|
| id          | int(11) |           | No   |             | auto_increment |   |             |      |
| usuario_id  | int(11) |           | Sí   | NULL        |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| curso_id    | int(11) |           | Sí   | NULL        |                | -> cursos.id<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE   |             |      |
| descripcion | text    |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |
| nivel       | int(11) |           | Sí   | NULL        |                |   |             |      |

## 4 matches

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna          | Tipo                                       | Atributos | Null | Predefinido         | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|------------------|--|-----------|------|---------------------|----------------|---|-------------|------|
| id               | int(11)                                    |           | No   |                     | auto_increment |   |             |      |
| usuario_id       | int(11)                                    |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| match_usuario_id | int(11)                                    |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| curso_ofrecida   | int(11)                                    |           | Sí   | NULL                |                | -> cursos.id<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE   |             |      |
| curso_buscada    | int(11)                                    |           | Sí   | NULL                |                | -> cursos.id<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE   |             |      |
| estado           | enum('pendiente', 'aceptado', 'rechazado') |           | Sí   | pendiente           |                |   |             |      |
| fecha            | timestamp                                  |           | No   | current_timestamp() |                |   |             |      |

# 5 mensajes

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna         | Tipo       | Atributos | Null | Predefinido         | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|-----------------|------------|-----------|------|---------------------|----------------|---|-------------|------|
| id              | int(11)    |           | No   |                     | auto_increment |   |             |      |
| remitente_id    | int(11)    |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| destinatario_id | int(11)    |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| contenido       | text       |           | Sí   | NULL                |                |   |             |      |
| fecha_envio     | timestamp  |           | No   | current_timestamp() |                |   |             |      |
| leido           | tinyint(1) |           | Sí   | 0                   |                |   |             |      |

6 notificaciones

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna    | Tipo                     | Atributos | Null | Predefinido         | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|------------|--------------------------|-----------|------|---------------------|----------------|---|-------------|------|
| id         | int(11)                  |           | No   |                     | auto_increment |   |             |      |
| usuario_id | int(11)                  |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| mensaje    | varchar(255)             |           | Sí   | NULL                |                |   |             |      |
| tipo       | enum('match', 'mensaje') |           | Sí   | NULL                |                |   |             |      |
| leido      | tinyint(1)               |           | Sí   | 0                   |                |   |             |      |
| fecha      | timestamp                |           | No   | current_timestamp() |                |   |             |      |

# 7 resenas

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna          | Tipo      | Atributos | Null | Predefinido         | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|------------------|-----------|-----------|------|---------------------|----------------|---|-------------|------|
| id               | int(11)   |           | No   |                     | auto_increment |   |             |      |
| usuario_id       | int(11)   |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| match_usuario_id | int(11)   |           | Sí   | NULL                |                | -> usuarios.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE CASCADE |             |      |
| comentario       | text      |           | Sí   | NULL                |                |   |             |      |
| calificacion     | int(11)   |           | Sí   | NULL                |                |   |             |      |
| fecha            | timestamp |           | No   | current_timestamp() |                |   |             |      |



8 roles

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44

| Columna | Tipo        | Atributos | Null | Predefinido | Extra          | Enlaces a | Comentarios | MIME |
|---------|-------------|-----------|------|-------------|----------------|-----------|-------------|------|
| ID      | int(11)     |           | No   |             | auto_increment |           |             |      |
| NOMBRE  | varchar(50) |           | No   |             |                |           |             |      |

# 9 usuarios

Creación: 08-04-2025 a las 10:54:44  
Última actualización: 28-04-2025 a las 15:01:24

| Columna        | Tipo         | Atributos | Null | Predefinido         | Extra          | Enlaces a   | Comentarios | MIME |
|----------------|--------------|-----------|------|---------------------|----------------|---|-------------|------|
| ID             | int(11)      |           | No   |                     | auto_increment |   |             |      |
| NOMBRE_USUARIO | varchar(20)  |           | No   |                     |                |   |             |      |
| PASSWORD       | varchar(20)  |           | No   |                     |                |   |             |      |
| ROLE           | int(11)      |           | No   |                     |                | -> roles.ID<br>ON UPDATE RESTRICT<br>ON DELETE RESTRICT |             |      |
| UBICACION      | varchar(250) |           | No   |                     |                |   |             |      |
| EMAIL          | varchar(100) |           | No   |                     |                |   |             |      |
| TELEFONO       | int(12)      |           | No   |                     |                |   |             |      |
| FECHA_CREACION | timestamp    |           | No   | current_timestamp() |                |   |             |      |

