#### cotton

# administrador

| Columna                             | Tipo        | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-------------------------------------|-------------|------|----------------|-------------|
| idAdministrador ( <i>Primaria</i> ) | varchar(10) | No   |                |             |
| docType ( <i>Primaria</i> )         | varchar(30) | No   |                |             |
| firstName                           | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |
| secondName                          | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |
| surname                             | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |
| secondSurname                       | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |
| indicativo                          | varchar(4)  | Sí   | NULL           |             |
| phone                               | varchar(15) | Sí   | NULL           |             |
| correo                              | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |
| direccion                           | varchar(60) | Sí   | NULL           |             |
| pass                                | varchar(60) | Sí   | NULL           |             |
| idCiudad                            | varchar(3)  | Sí   | NULL           |             |
| idEstado                            | bit(1)      | Sí   | NULL           |             |

### Índices

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna         | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|-----------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY BTREE      | DTDEE | Sí    | No          | idAdministrador | 0            | А            | No   |            |
|                    | DINCE | EE SI |             | docType         | 0            | А            | No   |            |

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna  | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|----------|--------------|--------------|------|------------|
| idCiudad           | BTREE | No    | No          | idCiudad | 0            | А            | Sí   |            |
| idEstado           | BTREE | No    | No          | idEstado | 0            | А            | Sí   |            |

# ciudad

| Columna                      | Tipo        | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|------------------------------|-------------|------|----------------|-------------|
| idCiudad ( <i>Primaria</i> ) | varchar(8)  | No   |                |             |
| nameCiudad                   | varchar(40) | Sí   | NULL           |             |

### Índices

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna  | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|----------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY            | BTREE | Sí    | No          | idCiudad | 5            | А            | No   |            |

# estado

| Columna                      | Tipo        | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|------------------------------|-------------|------|----------------|-------------|
| idEstado ( <i>Primaria</i> ) | bit(1)      | No   |                |             |
| nameEstado                   | varchar(20) | Sí   | NULL           |             |

#### Índices

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna  | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|----------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY            | BTREE | Sí    | No          | idEstado | 2            | А            | No   |            |

# factura

| Columna                       | Tipo         | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-------------------------------|--------------|------|----------------|-------------|
| idFactura ( <i>Primaria</i> ) | varchar(8)   | No   |                |             |
| idUsuario                     | varchar(10)  | Sí   | NULL           |             |
| fecha                         | date         | Sí   | NULL           |             |
| codigo                        | varchar(15)  | Sí   | NULL           |             |
| cantidad                      | int(10)      | Sí   | NULL           |             |
| total                         | double       | Sí   | NULL           |             |
| obser                         | varchar(250) | Sí   | NULL           |             |

#### Índices

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna   | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|-----------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY            | BTREE | Sí    | No          | idFactura | 0            | А            | No   |            |
| idUsuario          | BTREE | No    | No          | idUsuario | 0            | А            | Sí   |            |
| codigo             | BTREE | No    | No          | codigo    | 0            | A            | Sí   |            |

# producto

| Columna           | Tipo        | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-------------------|-------------|------|----------------|-------------|
| codigo (Primaria) | varchar(15) | No   |                |             |
| nameProducto      | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |
| precio            | double      | Sí   | NULL           |             |

| Columna     | Tipo         | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-------------|--------------|------|----------------|-------------|
| stock       | int(11)      | Sí   | NULL           |             |
| descripcion | varchar(250) | Sí   | NULL           |             |
| talla       | varchar(3)   | Sí   | NULL           |             |
| imagen      | longblob     | Sí   | NULL           |             |
| idEstado    | bit(1)       | Sí   | NULL           |             |

### Índices

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna  | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|----------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY            | BTREE | Sí    | No          | codigo   | 0            | А            | No   |            |
| idEstado           | BTREE | No    | No          | idEstado | 0            | А            | Sí   |            |

### usuario

| Columna                     | Тіро        | Nulo | Predeterminado | Comentarios |  |
|-----------------------------|-------------|------|----------------|-------------|--|
| idUsuario <i>(Primaria)</i> | varchar(10) | No   |                |             |  |
| docType (Primaria)          | varchar(30) | No   |                |             |  |
| firstName                   | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |  |
| secondName                  | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |  |
| surname                     | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |  |
| secondSurname               | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |  |
| indicativo                  | varchar(4)  | Sí   | NULL           |             |  |

| Columna   | Tipo        | Nulo | Predeterminado | Comentarios |  |
|-----------|-------------|------|----------------|-------------|--|
| phone     | varchar(15) | Sí   | NULL           |             |  |
| correo    | varchar(30) | Sí   | NULL           |             |  |
| direccion | varchar(60) | Sí   | NULL           |             |  |
| pass      | varchar(60) | Sí   | NULL           |             |  |
| idCiudad  | varchar(8)  | Sí   | NULL           |             |  |
| idEstado  | bit(1)      | Sí   | NULL           |             |  |

#### Índices

| Nombre de la clave | Tipo  | Único | Empaquetado | Columna   | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|-----------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY            | BTREE | Sí    | No          | idUsuario | 0            | А            | No   |            |
|                    |       |       |             | docType   | 0            | А            | No   |            |
| idCiudad           | BTREE | No    | No          | idCiudad  | 0            | А            | Sí   |            |
| idEstado           | BTREE | No    | No          | idEstado  | 0            | А            | Sí   |            |