

scientus_2

aprendiz

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|----------------------|--------------|------|----------------|--------------|---|
| nombres | varchar(100) | Sí | NULL | | Este campo representa el nombre del aprendiz, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| numeroDocumento | int(70) | Sí | NULL | | Este campo representa el numero de docuemnto del aprendiz, de tipo entero con una logitud de 100 caracteres y not null |
| numeroCelular | bigint(200) | Sí | NULL | | Este campo representa el numero de celular del aprendiz, de tipo entero con una logitud de 100 caracteres y not null |
| nacionalidad | varchar(70) | Sí | NULL | | Este campo representa la nacionalidad del aprendiz, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| tipoDocumento | varchar(80) | Sí | NULL | | Este campo representa el tipo de documento del aprendiz, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| idUsuario (Primaria) | int(40) | No | | | Este campo representa el id del aprendiz, de tipo entero con una logitud de 100 caracteres, not null y auto incrementable |
| sexo | varchar(10) | Sí | NULL | | Este campo representa el sexo del aprendiz, de tipo varchar con una logitud de 40 caracteres y not null |
| correo | varchar(50) | Sí | NULL | | Este campo representa el correo del aprendiz, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| apellidos | varchar(50) | Sí | NULL | | Este campo representa los apellidos del aprendiz, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|-----------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idUsuario | 4 | A | No | |
| nombres | BTREE | No | No | nombres | 4 | A | Sí | |
| | | | | numeroDocumento | 4 | A | Sí | |
| | | | | numeroCelular | 4 | A | Sí | |
| | | | | nacionalidad | 4 | A | Sí | |
| | | | | tipoDocumento | 4 | A | Sí | |
| | | | | idUsuario | 4 | A | No | |

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|------|-------|-------------|-----------|--------------|--------------|------|------------|
| | | | | sexo | 4 | A | Sí | |
| | | | | correo | 4 | A | Sí | |
| | | | | apellidos | 4 | A | Sí | |

ficha_academica

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|---------------------------|--------------|------|----------------|-----------|---|
| idFicha <i>(Primaria)</i> | int(100) | No | | | Este campo representa el id de la ficha, de tipo entero con una logitud de 100 caracteres, not null y auto incrementable |
| horario | datetime(6) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo respresenta el horario en el que se inicia la clase, justo despues de la asistencia, tipo datetime, longitud de 6 y not null |
| numeroFicha | int(70) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo representa el numero de la ficha que el isnstructor registro, tipo entero con longitud de 70 caracteres y not null |
| ambiente | varchar(70) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo representa el ambiente (codigo de ambite de aprendizaje) tipo varchar, longitud de 70 caracteres y not null. |
| jornada | varchar(40) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo representa la jornada en la que esta la ficha (diruna, nocturna) tipo varchar, longitud de 40 caracteres y not null |
| nombreFicha | varchar(200) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo representa el nombre de la ficha que el instructor le estipulo a esta, tipo varchar con 200 caracteres y not null |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idFicha | 1 | A | No | |

instructor

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|-----------------|--------------|------|----------------|-----------|--|
| nombres | varchar(100) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo representa el nombre del instructor, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| numeroDocumento | int(70) | Sí | <i>NULL</i> | | Este campo representa el numero de docuemnto del instructor, de tipo entero con una logitud de 100 caracteres y not null |
| numeroCelular | bigint(70) | Sí | <i>NULL</i> | | este campo representa el numero de celular del instructor, de tipo entero con una |

| | | | | | |
|----------------------|--------------|----|------|--|---|
| | | | | | logitud de 100 caracteres y not null |
| nacionalidad | varchar(100) | Sí | NULL | | Este campo representa la nacionalidad del instructor, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| tipoDocumento | varchar(80) | Sí | NULL | | Este campo representa el tipo de documento del instructor, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| idUsuario (Primaria) | int(40) | No | | | Este campo representa el id del instructor, de tipo entero con una logitud de 100 caracteres, not null y auto incrementable |
| sexo | varchar(10) | Sí | NULL | | Este campo representa el sexo del instructor, de tipo varchar con una logitud de 40 caracteres y not null |
| correo | varchar(50) | Sí | NULL | | Este campo representa el correo del instructor, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |
| apellidos | varchar(50) | Sí | NULL | | Este campo representa los apellidos del instructor, de tipo varchar con una logitud de 100 caracteres y not null |

Índices

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

lista_de_asistencia

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|--------------------|--------------|------|----------------|-----------|---|
| idClase (Primaria) | int(100) | No | | | Este campo representa el id de la clase a la que esta registrado el aprendiz tipo entero, con longitud de 100 caracteres, not null y auto incrementable |
| nombreClase | varchar(70) | Sí | NULL | | Este campo representa el nombre de la clase a la que fue asignado el aprendiz, tipo varchar con longitud de 70 caracteres y not null |
| inicioClase | tinyint(1) | Sí | NULL | | Este campo representa el momento en que se inicia la clase, tipo BOOLEANO longitud 1-2 si es verdadero o falso y not null |
| finClase | tinyint(1) | Sí | NULL | | Este campo representa el momento en que se finaliza la clase, tipo BOOLEANO longitud 1-2 si es verdadero o falso y not null |
| fichas | int(80) | Sí | NULL | | En este campo se registra el numero de la ficha a la que esta registrado el aprendiz, tipo entero con longitud de 80 caracteres y not null |
| tipoLlamadoLista | varchar(200) | Sí | NULL | | Este campo representa la forma en que se llamo a lista, si fue presencial o virtual, tipo |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idClase | 1 | A | No | |

notificaciones

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|---------------------------|----------|------|----------------|-----------|--|
| idNotificacion (Primaria) | int(100) | No | | | Este campo representa el id de la notificacion, es decir el registro de las notificaciones, tipo varchar con 100 caracteres, not null y auto incrementable |
| cantidad | int(200) | Sí | NULL | | Este campo representa la cantidad de notificaciones recibidas, tipo entero con longitud de 200 caracteres y not null |
| hora | time(6) | Sí | NULL | | Este campo representa la hora en que se envio la notificacion, tipo time longitud de 6 caracteres y not null |
| fecha | date | Sí | NULL | | Este campo representa la fecha en que se envio la notificacion tipo date y not null |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|----------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idNotificacion | 1 | A | No | |

programa_academico

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|-----------------------|---------------|------|----------------|-----------|---|
| idPrograma (Primaria) | int(100) | No | | | Este campo representa el id del programa academico, tipo entero con una longitud de 100 caracteres, not null y auto incrementable |
| sede | varchar(70) | Sí | NULL | | Este campo representa la sede donde se encuentra el prohrama, tipo varchar con longitud de 70 caracteres y not null |
| descripcion | varchar(1000) | Sí | NULL | | Este campo representa la descripcion del programa en el cual esta registrado el aprendiz, tipo varchar con longitud de 1000 caracteres y not null |
| nombre | varchar(100) | Sí | NULL | | Este campo representa el nombre del |

10/6/2021

Vista de impresión - phpMyAdmin 5.1.0

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | programa en el cual esta registrado el aprendiz, tipo varchar con longitud de 100 caracteres y not null |
|--|--|--|--|--|---|

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idPrograma | 1 | A | No | |

registro

Comentarios de la tabla: *En esta tabla estará el registro del usuario*

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|----------------|--------------|------|----------------|-----------|-------------|
| Id (Primaria) | int(11) | No | | | |
| nombre1 | varchar(40) | Sí | NULL | | |
| nombre2 | varchar(40) | Sí | NULL | | |
| apellido1 | varchar(40) | Sí | NULL | | |
| apellido2 | varchar(40) | Sí | NULL | | |
| tipo_sexo | varchar(50) | Sí | NULL | | |
| documento | int(50) | Sí | NULL | | |
| tipo_documento | varchar(100) | Sí | NULL | | |
| nacionalidad | varchar(100) | Sí | NULL | | |
| email | varchar(50) | Sí | NULL | | |
| password | varchar(50) | Sí | NULL | | |
| password2 | int(11) | No | | | |
| tipo_rol | varchar(50) | Sí | NULL | | |
| celular | int(50) | Sí | NULL | | |
| fecha_reg | varchar(100) | Sí | NULL | | |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | Id | 1 | A | No | |

soporte

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Enlaces a | Comentarios |
|----------|--------------|------|----------------|-----------|--|
| urgencia | varchar(100) | Sí | NULL | | Este campo representa si la excusa es una urgencia, tipo varchar con 100 caracteres de longitud y not null |
| | | | | | |

| | | | | | |
|--------------------|--------------|----|------|--|---|
| id (Primaria) | int(70) | No | | | Este campo representa el id de la excusa que fue recibida, tipo entero con una longitud de 70 caracteres, not null y auto incrementable |
| fecha | date | Sí | NULL | | Este campo representa la fecha en que fue recibida la excusa, tipo date y not null |
| medico | varchar(70) | Sí | NULL | | Este campo representa el medico donde fue remitida la excusa, tipo varchar con una longitud de 70 caracteres y not null |
| calamidadDomestica | varchar(100) | Sí | NULL | | Este campo representa si fue una calamidad domestica la cusa de la inasistencia, tipo varchar con una longitud de 100 caracteres y not null |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id | 1 | A | No | |