```
CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`cursos` (
'idcurso' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
`nombre` VARCHAR(100) NOT NULL,
'descripcion' TEXT(500) NULL,
`estado` CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
PRIMARY KEY ('idcursos'),
UNIQUE INDEX 'idcursos_UNIQUE' ('idcursos' ASC) VISIBLE);
CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`usuarios` (
 'idusuario' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
'nickname' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'email' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'password' VARCHAR(100) NOT NULL,
 `estado` CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
PRIMARY KEY ('idusuarios'),
UNIQUE INDEX 'idusuarios_UNIQUE' ('idusuarios' ASC) VISIBLE,
UNIQUE INDEX 'nickname_UNIQUE' ('nickname' ASC) VISIBLE,
UNIQUE INDEX 'email_UNIQUE' ('email' ASC) VISIBLE);
CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`materias` (
'idmateria' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
`nombre` varchar(100) NOT NULL,
`objetivo` TEXT(500) NULL,
 `plan_estudio` TEXT(500) NULL,
 'estado' CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
PRIMARY KEY ('idmateria'),
UNIQUE INDEX 'idmateria_UNIQUE' ('idmateria' ASC) VISIBLE);
CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`sedes` (
'idsede' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
'nombre' VARCHAR(100) NOT NULL,
```

```
`direccion` TEXT(500) NULL,
 `localidad` VARCHAR(50) NOT NULL,
 `cod_postal` VARCHAR(10) NOT NULL,
 `telcontacto` VARCHAR(15) NULL,
 `telcontacto2` VARCHAR(15) NULL,
 `estado` CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
 PRIMARY KEY ('idsede'),
 UNIQUE INDEX 'idsede UNIQUE' ('idsede' ASC) VISIBLE);
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'cursos' ('nombre', 'estado') VALUES ('introduccion a la
programacion', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`cursos` (`nombre`, `estado`) VALUES ('programacion full stack',
'1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'cursos' ('nombre', 'estado') VALUES ('Base de Datos', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'cursos' ('nombre', 'estado') VALUES ('Ingles intermediate', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`cursos` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Ingles begginers', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`usuarios` (`nickname`, `email`, `password`, `estado`) VALUES
('Alpha', 'alpha@gmail.com', 'alpha111', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'usuarios' ('nickname', 'email', 'password', 'estado') VALUES
('Bravo', 'bravo@gmail.com', 'bravo222', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'usuarios' ('nickname', 'email', 'password', 'estado') VALUES
('Charlie', 'charlie@gmail.com', 'charlie333', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`usuarios` (`nickname`, `email`, `password`, `estado`) VALUES
('Delta', 'delta@gmail.com', 'delta444', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'usuarios' ('nickname', 'email', 'password', 'estado') VALUES
('Echo', 'echo@gmail.com', 'echo555', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'usuarios' ('nickname', 'email', 'password', 'estado') VALUES
('Foxtrot', 'foxtrot@gmail.com', 'foxtrot666', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'materias' ('nombre', 'estado') VALUES ('Seudo Codigo Pseint',
'1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`. `materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Practica', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`. `materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('DBTeoria 1', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'materias' ('nombre', 'estado') VALUES ('Ingles 1', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Ingles 2', '1');
```

```
Practica', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Programacion
Teorica', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'sedes' ('nombre', 'localidad', 'cod_postal', 'estado') VALUES
('Posadas', 'posadas', '3375', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'sedes' ('nombre', 'localidad', 'cod_postal', 'estado') VALUES
('Obera', 'obera', '3360', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'sedes' ('nombre', 'localidad', 'cod_postal', 'estado') VALUES
('San Vicente', 'san vicente', '3354', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'sedes' ('nombre', 'localidad', 'cod postal', 'estado') VALUES
('Iguazu', 'iguazu', '3368', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`sedes` (`nombre`, `localidad`, `cod_postal`, `estado`) VALUES
('San Pedro', 'san pedro', '3352', '1'); CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`cursos` (
 'idcurso' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO INCREMENT,
 'nombre' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'descripcion' TEXT(500) NULL,
 'estado' CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
 PRIMARY KEY ('idcursos'),
 UNIQUE INDEX 'idcursos_UNIQUE' ('idcursos' ASC) VISIBLE);
 CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`usuarios` (
 'idusuario' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
 'nickname' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'email' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'password' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'estado' CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
 PRIMARY KEY ('idusuarios'),
 UNIQUE INDEX 'idusuarios UNIQUE' ('idusuarios' ASC) VISIBLE,
 UNIQUE INDEX 'nickname UNIQUE' ('nickname' ASC) VISIBLE,
 UNIQUE INDEX 'email UNIQUE' ('email' ASC) VISIBLE);
CREATE TABLE `alpha-silicon-01`. `materias` (
```

'idmateria' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO INCREMENT,

INSERT INTO `alpha-silicon-01`. `materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Programacion

```
`nombre` varchar(100) NOT NULL,
 `objetivo` TEXT(500) NULL,
 `plan_estudio` TEXT(500) NULL,
 `estado` CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
 PRIMARY KEY ('idmateria'),
 UNIQUE INDEX 'idmateria_UNIQUE' ('idmateria' ASC) VISIBLE);
 CREATE TABLE `alpha-silicon-01`.`sedes` (
 'idsede' INT UNSIGNED NOT NULL AUTO INCREMENT,
 'nombre' VARCHAR(100) NOT NULL,
 'direccion' TEXT(500) NULL,
 'localidad' VARCHAR(50) NOT NULL,
 `cod_postal` VARCHAR(10) NOT NULL,
 `telcontacto` VARCHAR(15) NULL,
 `telcontacto2` VARCHAR(15) NULL,
 `estado` CHAR(1) NOT NULL DEFAULT '1',
 PRIMARY KEY ('idsede'),
 UNIQUE INDEX 'idsede_UNIQUE' ('idsede' ASC) VISIBLE);
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'cursos' ('nombre', 'estado') VALUES ('introduccion a la
programacion', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`cursos` (`nombre`, `estado`) VALUES ('programacion full stack',
'1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'cursos' ('nombre', 'estado') VALUES ('Base de Datos', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'cursos' ('nombre', 'estado') VALUES ('Ingles intermediate', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`cursos` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Ingles begginers', '1');
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`usuarios` (`nickname`, `email`, `password`, `estado`) VALUES
('Alpha', 'alpha@gmail.com', 'alpha111', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'usuarios' ('nickname', 'email', 'password', 'estado') VALUES
('Bravo', 'bravo@gmail.com', 'bravo222', '1');
INSERT INTO 'alpha-silicon-01'.'usuarios' ('nickname', 'email', 'password', 'estado') VALUES
('Charlie', 'charlie@gmail.com', 'charlie333', '1');
```

```
INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`usuarios` (`nickname`, `email`, `password`, `estado`) VALUES ('Delta', 'delta@gmail.com', 'delta444', '1');
```

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`usuarios` (`nickname`, `email`, `password`, `estado`) VALUES ('Echo', 'echo@gmail.com', 'echo555', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`usuarios` (`nickname`, `email`, `password`, `estado`) VALUES ('Foxtrot', 'foxtrot@gmail.com', 'foxtrot666', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Seudo Codigo Pseint', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Practica', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('DBTeoria 1', '1');

INSERT INTO 'alpha-silicon-01'. 'materias' ('nombre', 'estado') VALUES ('Ingles 1', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Ingles 2', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Programacion Practica', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`materias` (`nombre`, `estado`) VALUES ('Programacion Teorica', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`sedes` (`nombre`, `localidad`, `cod\_postal`, `estado`) VALUES ('Posadas', 'posadas', '3375', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`sedes` (`nombre`, `localidad`, `cod\_postal`, `estado`) VALUES ('Obera', '3360', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`sedes` (`nombre`, `localidad`, `cod\_postal`, `estado`) VALUES ('San Vicente', 'san vicente', '3354', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`sedes` (`nombre`, `localidad`, `cod\_postal`, `estado`) VALUES ('Iguazu', 'iguazu', '3368', '1');

INSERT INTO `alpha-silicon-01`.`sedes` (`nombre`, `localidad`, `cod\_postal`, `estado`) VALUES ('San Pedro', 'san pedro', '3352', '1');