

				RESTRICCIONES			DESCRIPCIÓN
ENTIDAD	ATRIBUTO	TIPO DE DATO	CLAVES	AUTO_INCREMENT	UNIQUE	NOT NULL	
roles	Id	integer	PK	SI	NO	SI	Identificador único del role
	name	varchar	-	NO	NO	SI	Nombre del rol
	created_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de creación del registro
	update_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de actualización del registro
users	Id	integer	PK	SI	NO	SI	Identificador único del user
	code	text	-	NO	SI	SI	Código de usuario autogenerado (year+dni)
	name	varchar	-	NO	NO	SI	Nombre del usuario
	last_name	varchar	-	NO	NO	SI	Apellidos del usuario
	dni	varchar	-	NO	SI	SI	Referencia al documento nacional de identidad
	email	varchar	-	NO	SI	SI	Referencia al correo electronico
	password	varchar	-	NO	NO	SI	Referencia a la contraseña
	role_id	integer	FK	NO	NO	SI	Referencia el id de la tabla roles
	year	varchar	-	NO	NO	SI	Año de registro
	created_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de creación
	update_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de actualización
sections	id	integer	PK	SI	NO	SI	Identificador único de section
	name	varchar	-	NO	NO	SI	Nombre de la sección
	created_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de creación del registro
	update_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de actualización del registro
courses	id	integer	PK	SI	NO	SI	Identificador único de course
	name	varchar	-	NO	NO	SI	Nombre del curso
	description	text	-	NO	NO	NO	Referencia a la descripción del curso
	year	integer	-	NO	NO	SI	Año de registro
	created_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de creación del registro
	update_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de actualización del registro
assignments	id	integer	PK	SI	NO	SI	Identificador único de assignment
	course_id	integer	FK	NO	NO	SI	Referencia el id de la tabla courses
	section_id	integer	FK	NO	NO	SI	Referencia el id de la tabla sections
	session	integer	-	NO	NO	SI	Indica el número de semana
	user_id_assign	integer	-	NO	NO	SI	Referencia el id de la tabla users que posea el rol id profesor
	created_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de creación del registro
	update_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de actualización del registro
assistances	id	integer	PK	SI	NO	SI	Identificador único de asistencia
	user_id_assist	integer	FK	NO	NO	SI	Referencia el id de la tabla users que posea el rol id Alumno
	assigment_id	integer	FK	NO	NO	SI	Referencia el id assignments
	assisted	integer	-	NO	NO	SI	Estado de la asistencia
	created_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de creación del registro
	update_at	timestamp	-	NO	NO	SI	Fecha de actualización del registro