

Tabla	Nombre	Llave	Nulo	Tipo de dato	Descripción
COLEGIO	id_colegio	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de un colegio.
	id_comuna	FK	NO	int	Número identificador de una comuna.
	nombre		NO	varchar(100)	Nombre del colegio.
EMPLEADO	id_empleado	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de un empleado.
	id_comuna	FK	NO	int	Número identificador de una comuna.
	sueldo		NO	int	Número que indica el sueldo de un empleado.
	nombre		NO	varchar(100)	Primer nombre y primer apellido de un empleado.
PROFESOR	rol		NO	varchar(45)	Nombre de rol del empleado.
	id_profesor	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de un profesor.
PROF_CURSO	nombre		NO	varchar(100)	Primer nombre y primer apellido de un profesor.
	id_profesor_curso	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de un curso impartido por un profesor.
	id_profesor	FK	NO	int	Número identificador de un profesor que hace clases a un curso.
	id_curso	FK	NO	int	Número identificador de un curso que tiene clases con un profesor.
	jefatura		SÍ	boolean	Booleano que indica si un profesor es jefatura de un curso.
FRANJA_HORARIA	id_franja	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de una franja horaria.
	id_profesor_curso	FK	NO	int	Número identificador de un curso impartido por un profesor.
	hora_inicio		NO	time	Hora a la que empieza la franja horaria.
	hora_fin		NO	time	Hora a la que termina la franja horaria.
	presente		SÍ	boolean	Booleano que indica si un profesor asistió en una franja horaria.
ASISTENCIA	día		NO	varchar(45)	Día de la franja horaria.
	id_asistencia	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de una asistencia.
	id_franja	FK	NO	int	Número identificador de una franja horaria.
	id_alumno_curso	FK	NO	int	Número identificador de un alumno perteneciente a un curso.
	fecha_asistencia		NO	date	Fecha de la asistencia.
COMUNA	presente		NO	boolean	Booleano que indica si el alumno asistió a la clase en una franja horaria.
	id_comuna	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de una comuna.
	nombre		NO	varchar(100)	Nombre de la comuna.
CURSO	id_curso	PK	NO	serial	Número identificador de un curso.
	nombre		NO	varchar(100)	Nombre del curso.
ALUMNO_CURSO	id_alumno_curso	PK	NO	serial	Numero identificador autoincremental de alumno con curso.
	id_alumno	FK	NO	int	Número identificador de un alumno.
	id_curso	FK	NO	int	Número identificador de un curso.
	año_cursado		NO	time	Numero del año cursado por el alumno.
ALUMNO	id_alumno	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de un alumno.
	id_comuna	FK	NO	int	Número identificador de una comuna.
	id_colegio	FK	NO	int	Número identificador de un colegio.
	id_apoderado	FK	NO	int	Número identificador de un apoderado.
	nombre		NO	varchar(100)	Primer nombre y primer apellido de un alumno.
PLANTILLA_CURSO	id_plantilla_curso	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de una plantilla de un curso.
	id_curso	FK	NO	int	Número identificador de un curso.
	evaluaciones		NO	int	Numero de evaluaciones del curso.
APODERADO	id_apoderado	PK	NO	serial	Número identificador autoincremental de un apoderado.
	nombre		NO	varchar(100)	Primer nombre y primer apellido del apoderado.
	relación_alumno		NO	varchar(45)	Relación que tiene con el alumno (Ej: Padre, Madre, Abuelo, etc).