

Rol					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_rol	Identificador del rol específico que cumple un empleado	Serial		Sí	Primaria
nombre_rol	Nombre del rol específico que cumple un empleado	VarChar	30	No	

Empleado_Rol					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_empleado	Identificador de cada empleado	Serial		Sí	Compuesta
id_rol	Identificador del rol específico que cumple un empleado	Serial		Sí	Compuesta

Empleado					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_empleado	Identificador de cada empleado	Serial		Sí	Primaria
suelo	Identificador del rol específico que cumple un empleado	Money			
id_comuna	Identificador de cada comuna registrada en el sistema	Serial		Sí	Foránea
id_colegio	Identificador de cada colegio registrado en el sistema	Serial		Sí	Foránea

Empleado_Administrativo					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_administrativo	Identificador específico para empleados del tipo administrativo	Serial		Sí	Primaria
nombre	nombre del empleado	VarChar	30		
apellido	apellido del empleado	VarChar	30		
id_empleado	Identificador de cada empleado	Serial		Sí	Foránea

Colegio					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_colegio	Identificador para cada colegio	Serial		Sí	Primaria
nombre	Nombre del colegio	VarChar	30		
id_comuna	Identificador de cada comuna registrada en el sistema	Serial		Sí	Foránea

Comuna					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_comuna	Identificador de cada comuna registrada en el sistema	Serial		Sí	Primaria
nombre	Nombre de la comuna	VarChar	30		

Apoderado					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_apoderado	Identificador específico para los apoderados	Serial		Sí	Primaria
nombre	Nombre del apoderado	VarChar	30		
apellido	Apellido del apoderado	VarChar	30		
sexo	Sexo del apoderado, Masculino o Femenino	Char	1		
id_comuna	Identificador de cada comuna registrada en el sistema	Serial		Sí	Foránea

Alumno_Apoderado					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_alumno	Identificador de cada alumno registrado en el sistema	Serial		Sí	Compuesta
id_apoderado	Identificador específico para los apoderados	Serial		Sí	Compuesta
es_padreBiologico	Indicador que informa si el apoderado es padre biológico del alumno	Boolean			

Alumno					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_alumno	Identificador de cada alumno registrado en el sistema	Serial		Sí	Primaria
nombre	Nombre del alumno	VarChar	30		
apellido	Apellido del alumno	VarChar	30		
id_colegio	Identificador para cada colegio	Serial		Sí	Foránea
id_comuna	Identificador de cada comuna registrada en el sistema	Serial		Sí	Foránea

Profesor					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_profesor	Identificador de cada profesor registrado en el sistema	Serial		Sí	Primaria
nombre	Nombre del profesor	VarChar	30		
apellido	Apellido del profesor	VarChar	30		
id_empleado	Identificador de cada empleado	Serial		Sí	Foránea

Profesor_Curso					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_profesor	Identificador de cada profesor registrado en el sistema	Serial		Sí	Foránea
id_curso	Identificador de cada curso en el sistema	Serial		Sí	Foránea
profesor_jefe	Indicador que informa si es el profesor jefe del curso	Boolean			
id_profesor_curso	Identificador de la asignación de un curso a un profesor	Serial		Sí	Primaria

Curso					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_curso	Identificador de cada curso en el sistema	Serial		Sí	Primaria
nivel	Indicador que informa si es el profesor jefe del curso	Int			
letra	Indicador que informa si es el profesor jefe del curso	Char	1		

Curso_Alumno					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_curso	Identificador de cada curso en el sistema	Serial		Sí	Compuesta
id_alumno	Identificador de cada alumno registrado en el sistema	Serial		Sí	Compuesta
anio	Corresponde el año en el cual el alumno corresponde al curso	Int			

Profesor_Curso_Franja					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_profesor_curso	Identificador de la asignación de un curso a un profesor	Serial		Sí	Compuesta
id_franja	Identificador de la franja horaria, que incluye un bloque de tiempo y una hora	Serial		Sí	Compuesta

Franja_Horaria					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_franja	Identificador de la franja horaria, que incluye un bloque de tiempo y una hora	Serial		Sí	Compuesta
hora_inicio	Hora en formato 24 horas del inicio del bloque	Time			
hora_fin	Hora en formato 24 horas del final del bloque	Time			
dia	Fecha del día del bloque horario	Date			

Franja_Alumno					
Nombre del campo	Descripción	Tipo de Dato	Longitud	Llave	Tipo de llave
id_franja	Identificador de la franja horaria, que incluye un bloque de tiempo y una hora	Serial		Sí	Compuesta
id_alumno	Identificador de cada alumno registrado en el sistema	Serial		Sí	Compuesta
asistencia	Indicador que informa si el alumno asiste o no a la franja horaria	Boolean			