

## Index

- *Administradores*
- *BibliotecaMetodosEstudio*
- *BibliotecaMusica*
- *ConcentracionMetodoEstudio*
- *PersonaMusica*
- *SesionesConcentracion*
- *Usuario*

## Administradores

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
idAdministrador	INT	✓		✓							Identificador del administrador en el sistema(Gaes4).

## BibliotecaMetodosEstudio

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_metodo	INT	✓		✓					✓		Identificador unico del metodo de estudio
nombre_metodo	VARCHAR(255)			✓							Nombre del metodo de estudio
descripcion	TEXT			✓							Descripcion del metodo de estudio

## BibliotecaMusica

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_cancion	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la cancion
nombre_cancion	VARCHAR(255)			✓							Nombre de la cancion
artista	VARCHAR(255)			✓							Nombre del artista o grupo
genero	VARCHAR(100)			✓							Genero musical

## ConcentracionMetodoEstudio

[illegible]

PersonaMusica											
Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_persona	INT	✓	✓	✓							Persona que selecciono una cancion
id_cancion	INT	✓	✓	✓							Cancion seleccionada por el usuario

SesionesConcentracion												
Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment	
id_sesion	INT	✓		✓							Identificador unico de la sesion	
id_persona	INT		✓	✓							Persona que realizo la sesion	
duracion	INT			✓							Duracion de la sesion en minutos	
metodo_estudio_usado	VARCHAR(255)			✓							Metodo de estudio aplicado en la sesion	

Usuario												
Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment	
id_persona	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la persona	
nombre_1	VARCHAR(45)			✓							Primer nombre del usuario.	
nombre_2	VARCHAR(45)			✓							Segundo nombre del usuario.	
apellido_1	VARCHAR(45)			✓							Primer apellido del usuario-	
apellido_2	VARCHAR(45)			✓							Segundo apellido del usuario.	
fecha_nacimiento	DATE			✓							Fecha de nacimiento del usuario	
objetivo_estudio	VARCHAR(255)			✓							Objetivo que el usuario desea alcanzar con FocusUp	

<b>horario_preferido</b>	VARCHAR(50)			✓							Horario del dia donde el usuario prefiere estudiar
<b>distracciones_comunes</b>	TEXT			✓							Listado de distracciones que afectan al usuario
<b>idAdministrador</b>	INT	✓	✓	✓							id del adminitrador del sistema.