

CENTRO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_Centro	INT	PK	NN			En este campo debe ingresar el código con el que se registra el centro dónde estudie o trabaje (Sólo se aceptan enteros)	
Nom_Centro	VARCHAR(20)		NN			En este campo debe ingresar el nombre del centro dónde estudie o trabaje.	
Regional_Centro	VARCHAR(20)		NN			En este campo por favor indique en qué regional se encuentra el centro al que pertenece.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		id_Centro			

ESTUDIANTE

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
N°_doc	INT	PK	NN			En este campo digite su número de documento.	
ROL_Code_Rol	INT		NN			FK	
PROGRAMA_Ficha_carac	INT		NN			FK	
INSTRUCTOR_Num_doc	INT		NN			FK	
Tip_doc	VARCHAR(20)		NN			En este campo indique el tipo de documento que tenga.	
Nom_1	VARCHAR(20)		NN			En este campo digite su primer nombre.	
Nom_2	VARCHAR(20)					En este campo digite su segundo nombre si lo tiene.	
Ape_1	VARCHAR(20)		NN			En este campo digite su primer apellido.	
Ape_2	VARCHAR(20)					En este campo digite su segundo apellido.	
Tel_apre	NUMERIC		NN			En este campo indique su número celular.	
Correo_SENA	VARCHAR(20)		NN			En este campo digite su correo SENA.	
Correo_PI	VARCHAR(20)		NN			En este campo digite su correo personal.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMg ARY		PRIMARY		N°_doc			
ESTUDIANTE_FKIndex3		Index		INSTRUCTOR_Num_doc			
ESTUDIANTE_FKIndex3		Index		PROGRAMA_Ficha_carac			
ESTUDIANTE_FKIndex3		Index		ROL_Code_Rol			

INASISTENCIA

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Cod_Inas	INT	PK	NN			En este campo se indica el código de la inasistencia automáticamente.	AI
PROGRAMA_Ficha_carac	INT		NN			FK	
Fecha_Inas	DATE					En este campo debe indicar en qué fecha se cometió la inasistencia.	
Periodo_Inas	VARCHAR(20)					En este campo debe indicar en qué periodo se encuentra al cometer la inasistencia.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		Cod_Inas			
INASISTENCIA_FKIndex1		Index		PROGRAMA_Ficha_carac			

INSTRUCTOR

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Num_doc	INT	PK	NN			En este campo digite su número de documento.	
Tip_doc	VARCHAR(20)		NN			En este campo indique el tipo de documento que tenga.	
Nom_1	VARCHAR(20)		NN			En este campo ingrese su primer nombre.	
Nom_2	VARCHAR(20)					En este campo ingrese su segundo nombre si lo tiene.	
Ape_1	VARCHAR(20)		NN			En este campo ingrese su primer apellido.	
Ape_2	VARCHAR(20)					En este campo ingrese su segundo apellido.	
Correo_corp	VARCHAR(20)		NN			En este campo digite su correo corporativo(SENA)	
Correp_Pi	VARCHAR(20)		NN			En este campo digite su correo personal.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		Num_doc			

NOTAS

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Cod_Nota	INT	PK	NN			En este campo se indica el código de las respectivas notas automáticamente.	AI
R_APRENDIZAJE_Code_Res	INT		NN			FK	
Result_aprend	INT					En este campo debe ingresar el resultado de aprendizaje que se esté cursando al radicar la nota.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		Cod_Nota			
NOTAS_FKIndex1		Index		R_APRENDIZAJE_Code_Res			

PROGRAMA

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Ficha_carac	INT	PK	NN			En este campo debe ingresar la ficha de caracterización del curso.	
Nom_Program	VARCHAR(20)		NN			En este campo debe digitar el nombre del programa de formación.	
Fecha_Ingr	DATE		NN			En este campo debe ingresar la fecha de inicio del programa.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		Ficha_carac			

R_APRENDIZAJE

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Code_Res	INT	PK	NN			En este campo debe registrar el código del resultado de aprendizaje en el que se esté trabajando.	
PROGRAMA_Ficha_carac	INT		NN			FK	
Nom_Res	VARCHAR(20)					En este campo debe ingresar el nombre del resultado de aprendizaje en el que esté trabajando.	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		Code_Res			
R_APRENDIZAJE_FKIndex1		Index		PROGRAMA_Ficha_carac			

ROL

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Code_Rol	INT	PK	NN			En este campo debe ingresar el código respecto a su rol(I01=Instructor/E02=Estudiante)	
Nom_Rol	VARCHAR(20)					En este campo registre el nombre de su rol(Instructor/Estudiante)	
IndexName		IndexType				Columns	
PRIMARY		PRIMARY				Code_Rol	

USUARIO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
Contraseña	INT	PK	NN			En este campo debe registrar su contraseña(debe tener al menos 2 número, una mayúscula y una minúscula)	
CENTRO_id_Centro	INT		NN			FK	
ROL_Code_Rol	INT		NN			FK	
Email	VARCHAR(20)		NN			En este campo debe registrar su correo electrónico.	
IndexName		IndexType				Columns	
PRIMARY		PRIMARY				Contraseña	
USUARIO_FKIndex2		Index				ROL_Code_Rol	
USUARIO_FKIndex2		Index				CENTRO_id_Centro	