

personal		
Nombre	tipo	longitud
id	integer	10
cargo	char	1
status	char	1
salario	double	10,2
id_datos	integer	10

usuario		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
username	varchar	15
pass	varchar	15
id_datos	integer	10

estudiante		
Nombre	tipo	longitud
id	integer	10
status	char	1
carrera	varchar	100
id_datos	integer	10

asistencia		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
día	date	dd/mm/aaaa
hora	text	json
id_estudiante	integer	10

dias_no_laborables		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
fecha	date	dd/mm/aaaa
titulo	varchar	150
descripción	text	--

1

1

1

1

familiar		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
parentesco	char	2
id_datos	integer	10
id_estudiante	integer	10

1

*

1

1

1

1

1

1

1

*

*

1

*

calificaciones		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
calificacion	double	2,2
id_materia	integer	10

*

vivienda		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
dispone_de_vivienda	char	1
tipo_vivienda	char	1
tenencia	char	1

datos		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
nacionalidad	char	1
cedula	varchar	15
primer_nombre	varchar	15
segundo_nombre	varchar	15
primer_apellido	varchar	15
segundo_apellido	varchar	15
sexo	char	1
fecha_nacimiento	date	dd/mm/aaaa
lugar_nacimiento	varchar	250
telefono_movil	text	array json
telefono_casa	text	array json
direccion	varchar	150
ciudad	varchar	60
estado	varchar	50
codigo_postal	varchar	6
nivel_estudios	char	1
email	varchar	100
trabaja	char	1
ocupación	varchar	100
salario	double	10,2
sosten_samilia	char	1
discapacidad	char	1
descripcion_discapac	varchar	250
enfermedad	char	1
descripcion_enferme	varchar	250

inventario		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
nombre_articulo	varchar	100
cantidad	integer	10

1

*

gasto_inventario		
nombre	tipo	longitud
id	integer	10
nombre_artículo	varchar	100
cantidad	integer	10
fecha_gasto	date	dd/mm/aaaa
id_inventario	integer	10

