

Esquema relacional:

Persona(id_persona: int, run: int, DV: int, nombre: string, correo: string, telefonos: int)

Estudiante(Persona.id_persona: int, Persona.run: int, Persona.DV: int, Persona.nombre: string, Persona.correo: string, Persona.telefonos: int, numero_estudiante:string, cohorte:string, estado_bloqueo:bool, ultimo_logro: string, ultima_carga: string)

Tabajador(Persona.id_persona: int, Persona.run: int, Persona.DV: int, Persona.nombre: string, Persona.correo: string, Persona.telefonos: int, contrato:string, grado_academico:string, jerarquia:string)

Academico(Persona.id_persona: int, Perosna.run: int, Perosna.DV: int, Perosna.nombre: string, Perosna.correo: string, Perosna.telefonos: int, contrato:string, grado_academico:string, jerarquia:string, cargo:string)

Administrativo(Persona.id_persona: int, Persona.run: int, Perosna.DV: int, Perosna.nombre: string, Perosna.correo: string, Perosna.telefonos: int, contrato:string, grado_academico:string, jerarquia:string, cargo:string)

Historial Academico(Persona.id_persona:int, Curso.id_curso: int, nota:bool, calificación:string, descripción:string)

Oferta Academica(Persona.id_persona: int, Curso.id_curso:int, vacantes: int, sala:string, modulo_horario: string, periodo:string, sección:int, profesor:string)

Curso(id_curso:int, sigla:string, nombre:string, caracter:string, equivalencias:string, nivel:string, ciclo:string)

Cursos Prerequisitos(Curso.id_curso: int, ciclo:string, sigla:string)

Cursos Equivalencias(Curso.id_curso: int, ciclo:string, sigla:string)

Plan de Estudios(id_plan:int, código:int, fecha_inico:date, cantidad_OFG:int, cantidad_OPT: int, cantidad:CTI/CSI:int)

Cursos Minimios(Cursos.id_plan: int, id_min: int,nombre:string, sigla:string, carácter:Sting, tipo:string)

Carrera(Plan de Estudios.id_plan:int, Estudiante.id_persona:int, nombre:string)