

Diccionario de Datos

Tabla Facultad

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Número de identificación de la Facultad	
	nombre	varchar(25)	Nombre completo de la Facultad	

Tabla Carrera

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Número de identificación de la Carrera	
	nombre	varchar(25)	Nombre completo de la Carrera	
FK	id_facultad	int	Identificador de la Facultad a la que pertenece la carrera	

Tabla Estudiante

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	carne	int	Carne del estudiante con 8 dígitos	
	nombre	varchar(100)	Nombre completo del Estudiante	
	email	varchar(30)	Correo electrónico del Estudiante	
	password	varchar(30)	Password del estudiante	
FK	id_carrera	int	Identificador de la Carrera a la que pertenece el estudiante	

Tabla Inicio_Cola

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador del Inicio de Cola	
FK	carne_estudiante	int	Carne del estudiante	
FK	id_consulta	int	Identificador de la Consulta	
	datetime	datetime	Fecha y hora cuando el/los estudiante(s) inician la cola de espera para recibir la consulta en línea.	

Tabla Realización_Conсульта

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador de la realización de la consulta	
FK	carne_estudiante	int	Carne del estudiante	
FK	id_consulta	int	Identificador de la Consulta	
	datetime	datetime	Fecha y hora cuando el/los estudiante(s) inician la consulta en línea.	null

Tabla Consulta

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador de la Consulta	
	endtime	datetime	Fecha y hora cuando la consulta en línea termine.	null
FK	id_tipo_consulta	int	Identificador del tipo de consulta	
FK	id_docente	int	Identificador del docente que da la consulta	
FK	id_materia	int	Identificador de la materia relacionada la consulta	

Tabla Tipo_Conсульта

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador del tipo de consulta	
	tipo_consulta	varchar(50)	Descripción del tipo de consulta	

Tabla Materia

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador de la materia	
	nombre	varchar(30)	Nombre de la materia	
FK	id_ciclo	int	Identificador del ciclo	

Tabla Ciclo

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador del ciclo	
	ciclo	varchar(20)	Descripción/nombre del ciclo en el que se imparte la materia	

Tabla Docente

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	carne	int	Carne del docente con 8 dígitos	
	nombre	varchar(100)	Nombre completo del Docente	
	email	varchar(30)	Correo electrónico del Docente	
	password	varchar(30)	Password del Docente	

Tabla Horario

	Atributo	Tipo de Dato	Descripción	Null?
PK	id	int	Identificador del horario	
	rango	varchar(30)	Hora de inicio y hora de fin de un rango de horario específico.	