

Práctica 9. Diccionario de Datos.

Jaime Daniel García Argueta 312104739
Flores González Luis Brandon 312218342
Pérez Villanueva Francisco Javier 308200430

24 de Abril del 2017

Los nombres de los datos que puedan prestarse a ambigüedades, se hizo una alias con el formato NombreDato_EntidadDato.

Nombre	Descripción	Alias	Longitud	Valores
num_placa	Número de placa del agente.	num_placa_agente	9	varchar
curp	CURP del agente.	-	18	varchar
sector	Sector en el que trabaja el agente.	-	30	varchar
num_licencia	Número de licencia	-	10	integer
fecha_expedicion	La fecha de expedición.	-	-	date
vigencia	La vigencia que tiene la licencia.	-	-	date
fecha	Fecha en la que una persona ingresa a la asociación.	fecha_ingreso	-	date
nombre	Nombre de la asociación.	nombre_asociacion	25	varchar
id_multa	Identificador de la multa	-	10	Intenger IDENTITY(1, 1)
num_motor	Número de motor del taxi.	-	17	varchar
monto	Monto de la multa.	-	20	float
infraccion	Motivos de la infracción	-	255	varchar
hora	Hora en la que se cometió la multa.	-	7	time
estado	Estado en que se cometió la multa	-	150	varchar
delegacion_municipio	Delegación o municipio en el que se cometió la multa.	-	150	varchar
colonia	Colonia en la que se cometió la multa.	-	150	varchar
ciudad	Ciudad en la que se cometió la multa.	-	150	varchar

calle	Calle en la que se cometió la multa.	-	150	varchar
fecha	Fecha en que se cometió la multa.	fecha_multa	-	date
razon	Razón por la que pertenece o no un automóvil a la asociación.	-	-	varchar(255)
fecha	Fecha en la que el automóvil se unió a la asociación.	fecha_pertenecer	-	date
anio	Año del auto.	anio_automovil		
marca	Marca del auto.	marca	15	varchar
modelo	Modelo del auto.	modelo	20	varchar
num_cilindros	Número de cilindros.	num_cilindros	2	integer
llanta_refaccion	Indica si tiene llanta de refacción.	llanta_refaccion	1	varchar
tipo	Tipo de seguro que tiene el automovil.	tipo_automovil	10	integer
esta_activo	Indica si está activo el automóvil como taxi.	esta_activo_taxi	1	varchar
fecha_activo	Última fecha que estuvo activo el taxi.	fecha_activo_taxi	-	date
es_duenio	Indica si es dueño, pero debido a la normalización, este dato queda sin uso.	es_duenio	1	varchar
rfc	RFC del dueño.	rfc_duenio	13	varchar
calle_principal	Calle principal de la persona.	calle_principal_persona	150	varchar
colonia	Colonia de la persona	colonia_persona	150	varchar
delegacion_municipio	Delegacion o municipio de la persona.	delegacion_municipio_persona	150	varchar
estado	Estado de la persona.	estado_persona	150	varchar
ciudad	Ciudad de la persona.	ciudad_persona	150	varchar
calle_1	Primer calle entre la que está la calle principal.	calle_1_persona	150	varchar
calle_2	Segunda calle entre la que está la calle principal.	calle_2_persona	150	varchar
referencia	Alguna referencia para ubicar el domicilio.	referencia_persona	150	varchar

num_exterior	Número exterior del domicilio.	num_exterior_persona	5	tinyint
num_interior	Número interior del domicilio.	num_interior_persona	5	tinyint
codigo_postal	Código postal del domicilio.	codigo_postal_persona	5	tinyint
nombre	Nombre de la persona.	nombre_persona	25	varchar
materno	Apellido materno de la persona.	materno_persona	25	varchar
paterno	Apellido paterno de la persona.	paterno_persona	25	varchar
fecha_nacimiento	Fecha de nacimiento de la persona.	fecha_nacimiento_persona	-	date
es_chofer	Indica si una persona es chofer, pero debido a la normalización este dato queda sin uso.	es_chofer	1	varchar
esta_activo	Indica si un chofer esta activo.	esta_activo_chofer	1	varchar
fecha_activo	Ultima fecha en la que el chofer estuvo activo.	fecha_activo_chofer	-	date
tarjeta_circulacion	Tarjeta de circulación de un chofer.	num_licencia	10	integer
curp_contador	Curp de algún contador.	-	18	varchar
jefe_contador_curp	Curp de algún contador que es jefe de otros contadores.	-	18	varchar
ganancia	Ganancia que registra el contador de los taxis.	-	10	float
riesgo	Riesgos que cubre el seguro del taxi.	-	15	varchar
id_aseguradora	Identificador de la aseguradora.		10	integer IDENTITY(1, 1)
direccion	Dirección de la aseguradora.	direccion_aseguradora	150	varchar
compania	Nombre de la compañía de la aseguradora.	-	15	varchar
id_unam	Identificador que usa la UNAM para los alumnos, academicos y trabajadores.	-	10	tinyint
hora_entrada	Hora de entrada de alguien de la UNAM.	hora_entrada_alumno	7	time

		hora_entrada_academico hora_entrada_trabajadores		
hora_salida	Hora de salida de alguien de la UNAM.	hora_salida_alumno hora_salida_academico hora_salida_trabajadores	7	time
facultad	Facultad del alumno de la UNAM.	facultad_alumno	25	varchar
instituto	Instituto del académico de la UNAM.	intituto_academico	25	varchar
unidad	Unidad donde trabaja.	unidad_trabajador	25	varchar
celular	Celulares de la persona.	celular_persona	10	integer
correo	Correos de la persona.	correo_persona	30	varchar
id_viaje	Identificador del viaje.	-	10	tinyint IDENTITY(1, 1)
lugar_comienzo	Lugar en el que comienza el viaje.	-	150	varchar
lugar_destino	Lugar en el que acaba el viaje.	-	150	varchar
num_personas	Número de personas en el transcurso del viaje.	-	1	tinyint
hora_inicio	Hora en que comienza el viaje.	-	7	time
hora_final	Hora en que acaba el viaje.	-	7	time
fecha	Fecha en que se realizó el viaje.	fecha_viaje	-	date

