

CREACION DE TABLAS

create table tipo\_informacion(

id\_tipoi int (10) not null,

informacion varchar(50),

primary key (id\_tipoi));

create table informacion(

id\_informacion int(11) not null,

informacion varchar(3500),

fecha date,

imagen varchar(500),

id\_tipoi int(11),

foreign key(id\_tipoi) references tipo\_informacion(id\_tipoi),

primary key (id\_informacion,id\_tipoi));

create table usuario(

id\_usuario int(11) not null,

nombre varchar(200),

apellido varchar(200),

telefono int(30),

primary key (id\_usuario));

create table ubicacion(

id\_ubicacion int (10) not null,

latitud varchar(500),

longitud varchar(500),

calle varchar(500),

id\_usuario int(11),

foreign key(id\_usuario) references usuario(id\_usuario),

primary key (id\_ubicacion,id\_usuario));

create table url(

id\_url int (10) not null,

nombre varchar(200),

url varchar(500),

primary key (id\_url));

create table tarifa(

id\_tarifa int(11) not null,

tarifa varchar(50),

precio\_diurno numeric(5,2),

precio\_nocturno numeric(5,2),

primary key (id\_tarifa));

create table ruta(

id\_ruta int(11) not null,

inicio varchar(200),

fin varchar(200),

id\_pdf int(10),

id\_video int(10),

foreign key(id\_pdf) references url (id\_url),

foreign key(id\_video) references url (id\_url),

primary key (id\_ruta,id\_pdf,id\_video));

create table parada(

id\_parada int(11) not null,

viaj\_suben int(11),

viaj\_bajan int(11),

latitud varchar(500),

longitud varchar(500),

calle varchar(500),

id\_ruta int(11),

foreign key(id\_ruta) references ruta(id\_ruta),

primary key (id\_parada,id\_ruta));

create table bus(

id\_bus int(11) not null,

placa varchar(200),

conductor varchar(200),

anfitrion varchar(200),

primary key (id\_bus));

create table bus\_parada(

id\_buspar int(11) not null,

id\_bus int(11),

id\_parada int(11),

foreign key(id\_bus) references bus(id\_bus),

foreign key(id\_parada) references parada(id\_parada),

primary key (id\_buspar,id\_bus,id\_parada));