Persona

String nombre

String apellido

String sexo

String cedula

String nacidoEn

int edad

Persona(String nombre, String apellido, String sexo, String cedula, String nacidoEn, int edad)

void setNombre(String nombre)

String getNombre()

void setApellido(String apellido)

String getApellido()

void setSexo(String sexo)

String getSexo()

void setCedula(String cedula)

String getCedula()

void setNacidoEn(String nacidoEn)

String getNacidoEn()

void setEdad(int edad)

int getEdad()

String toString()



PersonaSaliente

String destino String fecha

PersonaSaliente(String nombre, String apellido, String sexo, String cedula, String nacidoEn, int edad) void setDestino(String destino)

String getDestino()

void setFecha(String fecha)

Ciudad

String nombre

ArrayList<PersonaSaliente> listaEmigrantes int codigo

void setNombre(String nombre)

String getNombre()

void setCodigo(int codigo)

int getCodigo()

void registrarEmigrante(PersonaSaliente emigrante)

Migracion

ArrayList<Ciudad> listaCiudades

Grafo mapa

Grafo flujoEmigrantes

ArrayList<Reporte> flujoEmigrantes(String nombreCiudad)

void mostrarFlujoEmigrantes(String nombreCiudad)

String fechaMigracion(String nombre, String apellido)

ArrayList<PersonaSaliente> listaGeneral()

Grafo representacionMatrizDePesos(ArrayList<PersonaSalien

void mostrarMatrizDePesos()

void menu()

static void main(String args[])

Reporte

String nombreCiudad int flujo

void setNombreCiudad(String nombre)
String getNombreCiudad()

void setFlujo(int flujo)

int getFlujo()