Resolución del problema

- Análisis del problema:

¿Qué información debe proporcionar la resolución del problema?

- Atención de calidad, impresion de recetas medicas

- ¿Qué datos se necesitan para resolver el problema?

- Nombre y Apellido del pacientes

- Fecha de Nacimiento del paciente

- Nombre del medicamente y dosis

- Indicaciones medicas

- Fecha del proximo turno

- ¿Pasos que se deben realizar para llegar a la resolución del problema?

- Solicitar los datos del cliente.

- Programar el próximo turno.

- Emitir la receta médica correcta.

Diseño del algoritmo:

- Crear variables con el nombre de cada dato a solicitar

- Cada variable debe tener un input, con un string que especifique que dato solicita.

- Definir una funcion, que imprima cada dato ingresado, en el formato solicitado por la clinica

- Llamar a la funcion definida para que muestre en pantalla la receta completa.

Resolución del algoritmo en la computadora:

- Presentado en formato .py en el repositorio.

print ("----- Ingrese los datos para la receta -----")

nombre\_paciente = input("Ingrese nombre del paciente: ")

apellido\_paciente = input("Ingrese apellido del paciente: ")

fecha\_nac = input("Ingrese fecha nacimiento del paciente: ")

medicamento = input("Ingrese nombre del Medicamento: ")

dosis = input("Dosis: ")

instrucciones\_uso = input("Indicaciones: ")

prox\_turno = input("Ingrese fecha proximo turno: ")

def impresion\_receta ():

    print("----Clinica Especialidades---")

    print("--Direccion: Corrientes 666--")

    print("--------Receta medica--------")

    print("-----------------------------")

    print("Paciente:", nombre\_paciente + " " + apellido\_paciente)

    print("Fecha de nacimiento: ", fecha\_nac)

    print("Medicamente: ", medicamento + "   Dosis: ", dosis)

    print("Indicaciones: ", instrucciones\_uso)

    print("Proximo Turno: ", prox\_turno)

    return

impresion\_receta()