**Guía de ejercicio n°3-------------------------------------------------------laboratorio de computación 1 2023**

**1-Dado el problema de generar una receta médica con prescripción de medicamento, paso a detallar los datos de entrada y salida.**

**Entrada:** Consultorio médico solicita receta de prescripción de medicamento.

**Salida:** impresión de receta.

La denominación de la clínica en adelante será **“Clínica Somos Salud”,** toda receta requiere de membrete identificatorio de su emisor. este dato estaba ausente en la presentación del problema.

En el **membrete** tendrá la siguiente información:

**Calle:** Corrientes 570

**Ciudad:** Villa María, Córdoba

**Comunicación:** Whatsapp (0353)4271456

Tel: 03534621522-456265423

**Título :** Paciente

**Nombre de paciente:** Olivera Catalina

**Subtitulo fecha de nacimiento:** 29-09-23

**Marca del producto:** Tafirol

**Contenido del producto:** paracetamol 1mg

**Cantidad:** 10 unidades

**Medico/a emisor/a:** Dra Cecilia Litella

**Fecha de emisión de la receta**

**Firma digital**: Cecilia Litella

**Sello digital**: medica cirujana m.p 27464/7

Esp. Obtetricia m.e 5246/9

**Web de la clínica**

[www.clinicasomossalud.com.ar](http://www.clinicasomossalud.com.ar)

|  |  |
| --- | --- |
| **“Clínica Somos Salud”** | Corrientes 570  Villa María, Córdoba  Whatsapp (0353)4271456  Tel: 03534621522-456265423 |

Paciente: Olivera Catalina

Fecha de Nacimiento: 29-09-1980

Tafirol: paracetamol x 10 unidades, 1mg.

1 comprimido c/8 hs. Durante 5 días.

Dra. Cecilia Litella

Médica Cirujana M.P .254662-2

Espec.. Obtetricia. 25666-0

Fecha de emisión Firma digital y sello digital

**www.clinicasomossalud.com.ar**

**2-Dado el problema de generar junto con la receta, el próximo turno al paciente, paso a detallar los datos de entrada y salida.**

**Entrada:** Consultorio médico solicita turnero para próxima consulta.

**Salida:** impresión de turno.

Del diseño anterior, se mantendrán los siguientes datos:

Membrete, título, subtitulo fecha de nacimiento, médico/a emisor/a, firma digital, sello digital,

url de la Web de la clínica.

Los nuevos datos ingresados serán los requerimientos especiales con el que el paciente deberá cumplir para la próxima consulta, fecha de turno, hora de turno.

La cantidad de líneas de impresión del turnero será menor al de la receta anteriormente diseñada.

|  |  |
| --- | --- |
| **“Clínica Somos Salud”** | Corrientes 570  Villa María, Córdoba  Whatsapp (0353)4271456  Tel: 03534621522-456265423 |

Paciente: Olivera Catalina- Fecha de Nacimiento: 29-09-1980

Turno: 15-09-23 Hs: 8,00am

Observaciones:

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dra. Cecilia Litella

Médica Cirujana M.P .254662-2

Espec.. Obtetricia. 25666-0

Firma digital y sello digital

[**www.clinicasomossalud.com.ar**](http://www.clinicasomossalud.com.ar)

**Diseño algoritmo**

print("Clínica Somos Salud")  
print("Paciente:")  
input("Olivera Carolina")  
print("Fecha de nacimiento:")  
float(input("29-09-1980"))  
print("Medicamento")  
Medicamento = input("Tafirol")  
print("Tafirol")  
Contenido = input("paracetamol")  
print("paracetamol")  
Cantidad = int("input(10)")  
print("10")