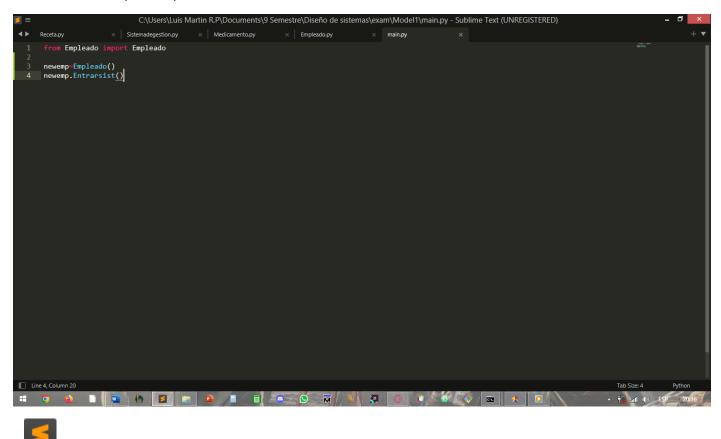
Principal.

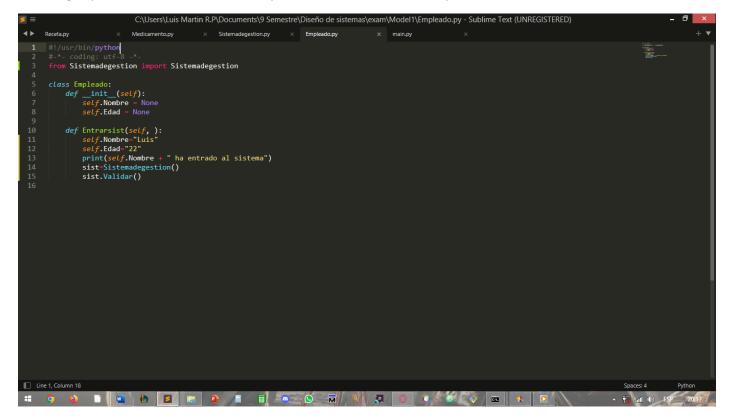
La clase crea el empleado que entrara al sistema.



main.py

Empleado.

Se le asigna por default el nombre de Luis y edad de 22, crea el sistema y comienza la validación.





Sistemadegestion.

Pide los datos de la receta y los valida para comenzar a surtirla, si no los valida solo indica que los datos no son correctos.

```
CAUSers\Luis Martin R.P\Documents\(9\) Semestre\Docho de sistemas\(\) example (analyse) = \text{Variable} \tex
```



Receta.

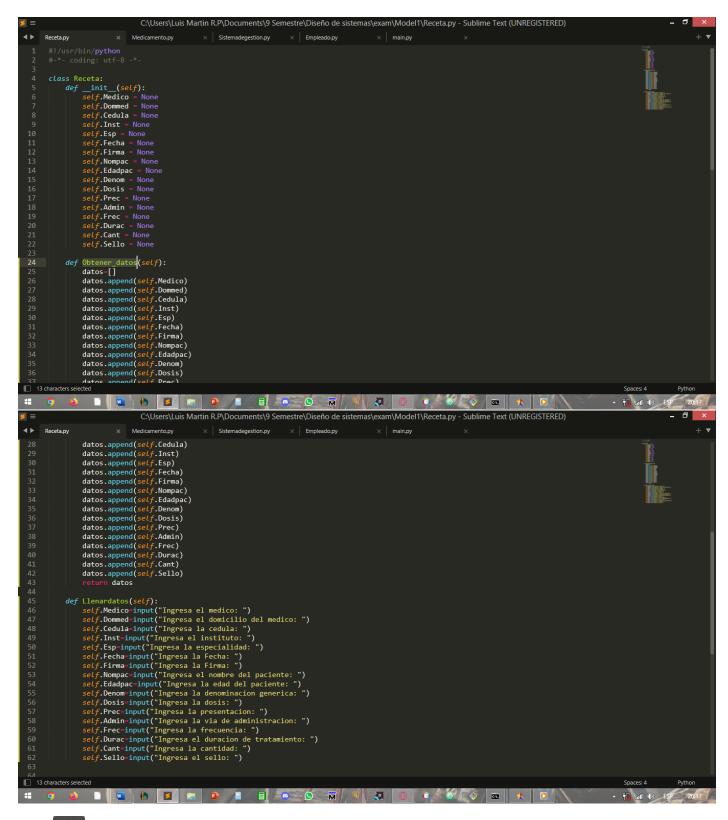
Contendrá los datos:

Datos obligatorios impresos:

- Nombre de quien prescribe
- Domicilio completo de quien prescribe
- Número de cédula profesional del médico (y de especialidad en su caso)
- Nombre de la Institución que otorgo el título profesional de medicina general (y de especialidad en su caso)
- Especialidad del Médico

Información Obligatoria (manuscrita o de computadora)

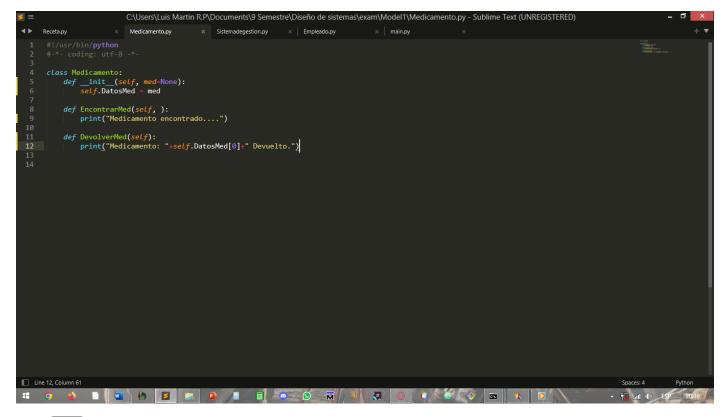
- Fecha de emisión de la receta.
- Firma autógrafa del médico (manuscrita).
- Nombre y edad del paciente.
- Denominación genérica y en su caso, distintiva del medicamento.
- Dosis.
- Presentación comercial (indicar forma farmacéutica, contenido y concentración del medicamento).
- Vía de administración.
- Frecuencia.
- Tiempo de duración del tratamiento.
- Cantidad por surtir (no mas de 2 piezas del mismo medicamento para fracción II y la indicada por el médico en caso de fracción III)
- Para recetas de instituciones públicas o privadas, sello de la institución.





Medicamento.

Se encarga de buscar el medicamento y devolverlo cuando lo encuentra.





Medicamento.py

Ejecución.

Con los datos correctos.

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

main.py
Luis ha entrado al sistema
Ingresa el medico: luis
Ingresa el donicilio del medico: huehue
Ingresa la cedula: ingecompu
Ingresa la cedula: ingecompu
Ingresa la Fecha: diciembre
Ingresa la Firma: firme
Ingresa la Firma: firme
Ingresa el nombre del paciente: luis
Ingresa la denominacion generica: ibuprofeno
Ingresa la denominacion generica: ibuprofeno
Ingresa la presentacion: tableta
Ingresa la presentacion: tableta
Ingresa la frecuencia: 2
Ingresa la frecuencia: 2
Ingresa el duracion de tratamiento: 5 dias
Ingresa el sello: sellito
Datos correctos.
Surriendo medicamento...
Medicamento encontrado...
Medicamento: 2 Devuelto.

C:\Users\Luis Martin R.P\Documents\9 Semestre\Diseño de sistemas\exam\Model1>__\forall_

V
```

Con datos incorrectos.

