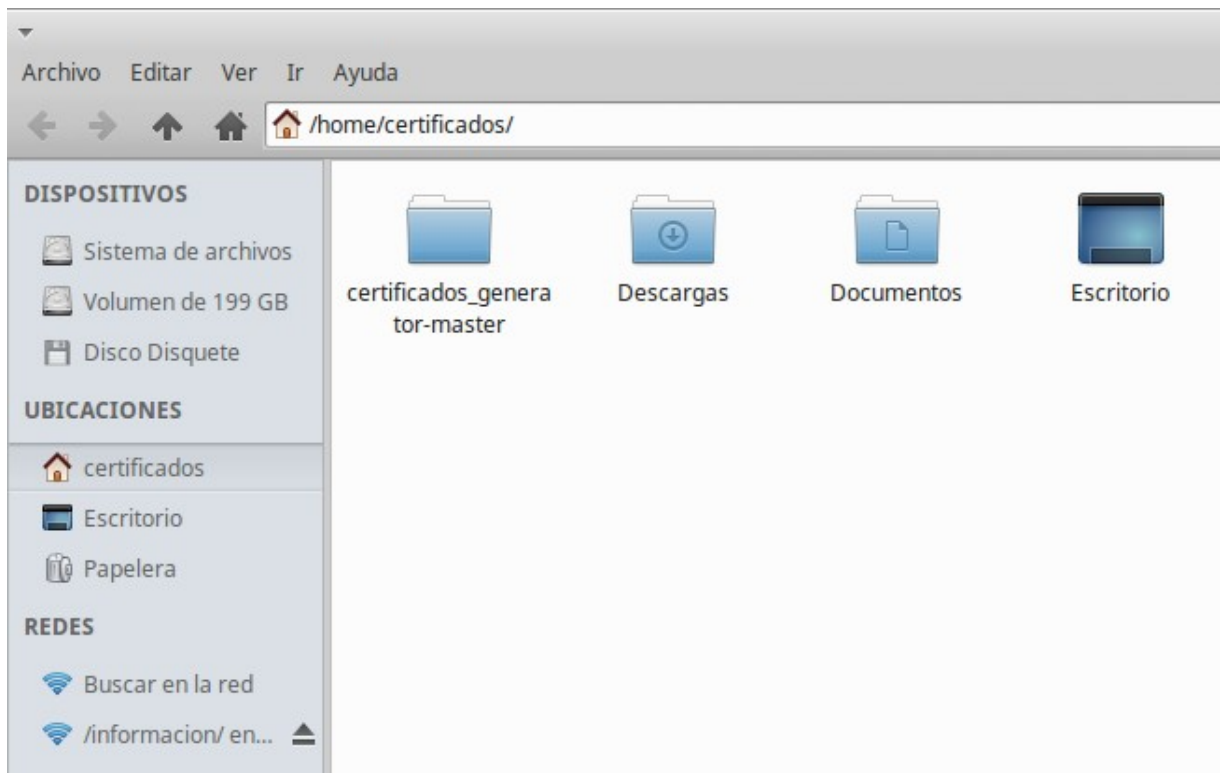
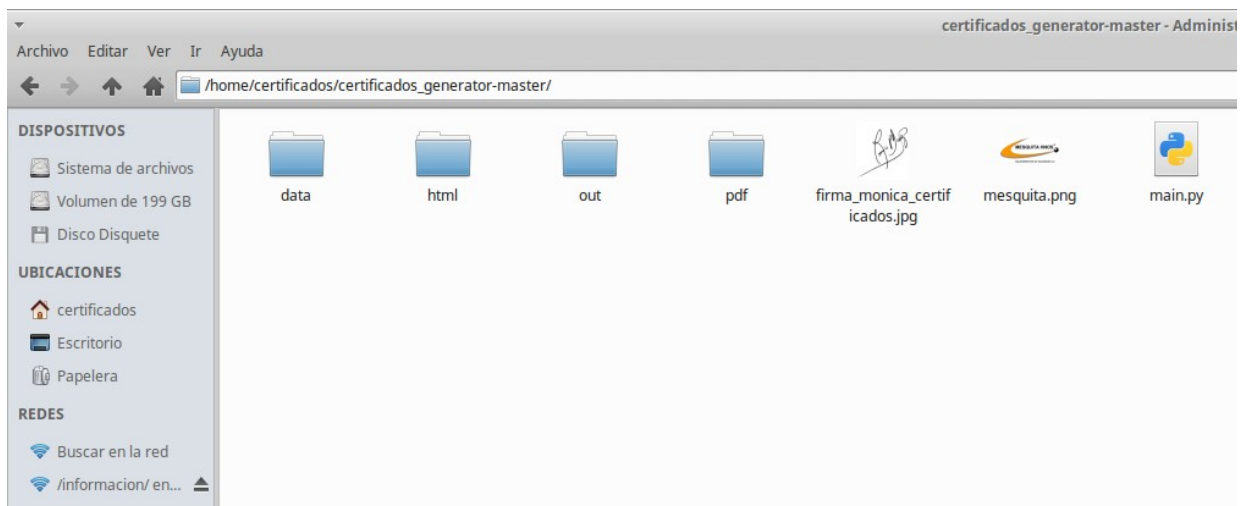


# INSTRUCTIVO DE USO GENERACIÓN MASIVA DE CERTIFICADOS

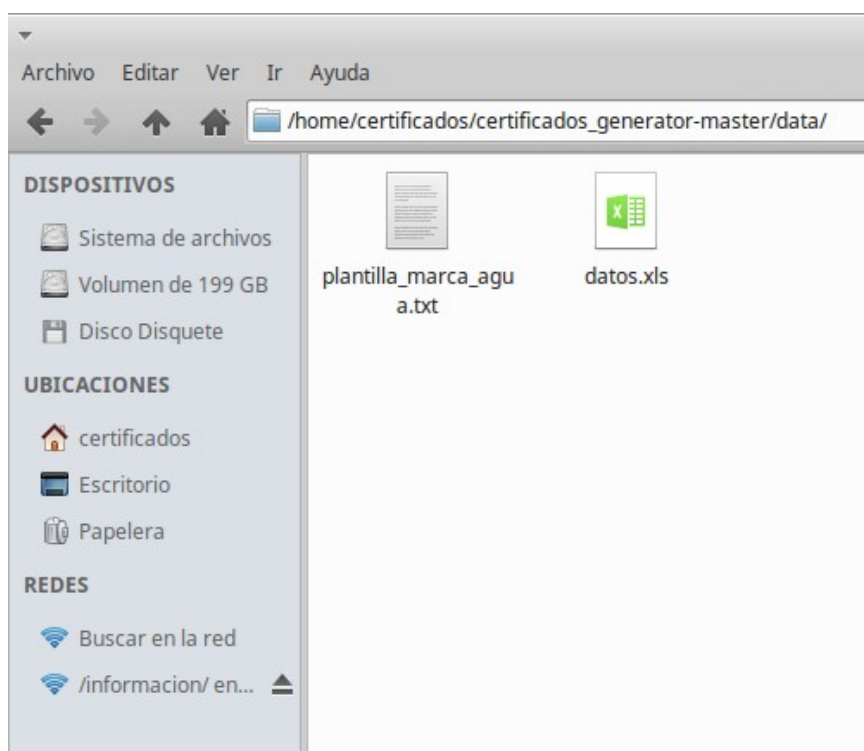
1. Primero vamos a navegar al directorio donde se encuentra el programa. En este caso es “certificados-generator-master”



2. Una vez que nos encontremos allí vamos a la carpeta “data”



- Una vez en la carpeta “data”, abrimos el archivo datos.xls que sera donde cargaremos los datos para generar el certificado.



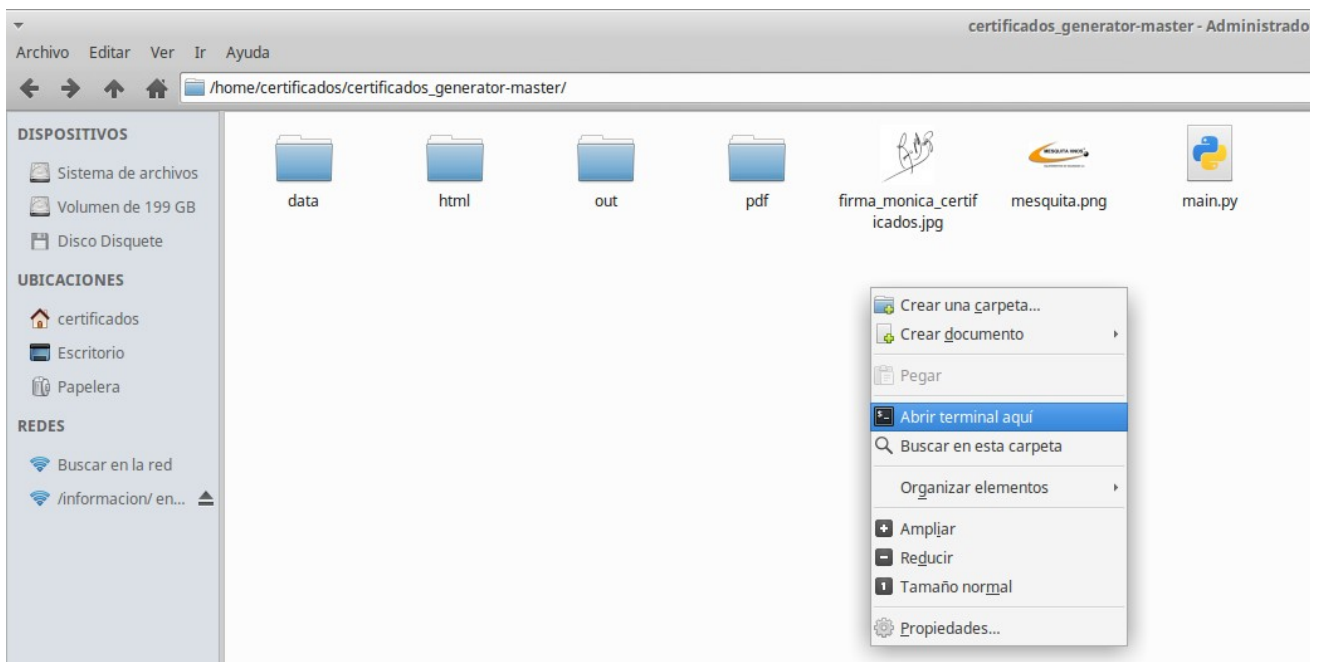
- Ahora procedemos a cargar los datos pertinentes a los certificados que queremos generar **y luego guardar**, no hay limite máximo pero se deben borrar los viejos ya que vuelve a generar todos cada vez que se usa el programa.

| #EMPRESA#     | #DIRECCION# | #MODELO#     | #TIPO_FACT# | #FNRO# | #RNRO# | #MED#     | #CANT# | #SNRO#  |
|---------------|-------------|--------------|-------------|--------|--------|-----------|--------|---------|
| Mesquita Hnos | Alsina 2501 | RF60 (Doble) | A           | 123    | 256    | 1900X2000 | 12     | 120-121 |

El campo “#MODELO#” es el que define que certificado se incluye en el documento.

| Leyenda                   | Resultado  |
|---------------------------|--|
| RF30                      | Incluye el certificado RF30 hoja simple                  |
| RF60 SIMPLE               | Incluye el certificado RF60 hoja simple                  |
| RF60 CORREDIZO            | Incluye el certificado RF60 para porton corredizo        |
| RF60 DOBLE                | Incluye el certificado RF60 hoja doble                   |
| RF90                      | Incluye el certificado RF120 hoja simple                 |
| RF120                     | Incluye el certificado RF120 hoja simple                 |
| RF60 EURO SIMPLE          | Incluye el certificado RF60 hoja simple europea          |
| RF60 EURO SIMPLE VIDRIADA | Incluye el certificado RF60 hoja simple europea vidriada |
| RF60 EURO DOBLE           | Incluye el certificado RF60 hoja doble europea           |
| RF120 EURO SIMPLE         | Incluye el certificado RF120 hoja simple europea         |
| RF120 EURO DOBLE          | Incluye el certificado RF120 hoja doble europea          |

- Una vez terminada la carga de datos, navegamos al directorio raíz y abrimos una terminal en ese directorio con: clic secundario, abrir terminal aquí.



- Una vez abierta la terminal, procedemos a correr el programa escribiendo luego del signo \$ el comando “python main.py”

```
certificados@lautaro-N68S3:~/certificados_generator-master$ python main.py
```

- La salida del comando debería ser la siguiente, y luego navegamos a la carpeta “out” y tendremos los certificados ya generados.

```
certificados@lautaro-N68S3:~/certificados_generator-master$ python main.py
PdfReadWarning: Xref table not zero-indexed. ID numbers for objects will be corrected. [pdf.py:1736]
certificados@lautaro-N68S3:~/certificados_generator-master$
```

