

```

import tabula
import pandas as pd
from PyPDF2 import PdfFileReader

ruta2=str
nom_archivo=str
ruta_fin=str

data=pd.DataFrame()
pdf=input("Ingrese la ruta del archivo que desea convertir (incluyendo su extensión .pdf):\n")
print ("\n")
pdf2=PdfFileReader(open(pdf, "rb"))
pages=pdf2.numPages
print ("El numero de paginas es: ",pages)
print ("\n")
sf1=pd.DataFrame()
i=int()
# Recorre las paginas una a una y extrae los 3 primeros cuadros que se presentan en cada una
for i in range (1,pages+1,i+1): #La i destino debe ponerse +1 unidad cuando el rango comienza desde 1
    sf1 = tabula.read_pdf(pdf, lattice=True, pandas_options={"header": None}, pages=i) #Multiple_tables=False
    #print (type(sf1))
    #contenido=len(sf1)
    #print (contenido)
    try:
        df1= pd.DataFrame(sf1[0])
        data=data.append(df1)
    except IndexError:
        pass

    try:
        df2= pd.DataFrame(sf1[1])
        data=data.append(df2)
    except IndexError:
        pass

    try:
        df3= pd.DataFrame(sf1[2])
        data=data.append(df3)
    except IndexError:
        pass

# print (data)
ruta2=input("Ingrese la ruta de la carpeta salida del nuevo archivo:\n")
print ("\n")
nom_archivo=input("ingrese el nombre del archivo de salida (sin extensión .xlsx):\n")
print ("\n")
ruta_fin = ruta2 + "/" + nom_archivo + ".xlsx"
data.to_excel(ruta_fin)
print ("El archivo ha sido generado en la siguiente ubicación:\n",ruta_fin)

```



Ingrese la ruta del archivo que desea convertir (incluyendo su extensión .pdf):
/content/drive/MyDrive/2020.pdf

El numero de paginas es: 142

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:07 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:07 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:10 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:10 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

```
Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:12 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:12 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:15 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:15 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:17 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:17 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:19 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:19 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:21 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:21 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:24 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:24 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:26 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:26 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:29 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
Apr 21, 2021 12:55:29 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font ZapfDingbats

Got stderr: Apr 21, 2021 12:55:31 AM org.apache.pdfbox.pdmodel.font.PDType1Font <init>
WARNING: Using fallback font LiberationSans for base font Symbol
```