```
In [ ]:
          import jinja2
          import pdfkit
          from datetime import datetime
          client_name = "Frank Andrade"
          item1 = "Placas de pladur 10x2"
          item2 = "Mediana"
          item3 = "Cajetines"
          item4 = "Cajón 3 caras"
          item5 = "Saneamiento"
          item6 = "Tabicas hidrófugas"
          subtotal1 = 237
          subtotal2 = 4559
          subtotal3 = 8
           subtotal4 = 112
          subtotal5 = 110
          subtotal6 = 53
          total = subtotal1 + subtotal2 + subtotal3 + subtotal4 + subtotal5 + subtotal6
          today date = datetime.today().strftime("%d %b, %Y")
          month = datetime.today().strftime("%B")
          context = {'client_name': client_name, 'today_date': today_date, 'total': f'${total}
                       'item1': item1, 'subtotal1': f'{subtotal1:.2f}€',
                      'item2': item2, 'subtotal2': f'{subtotal2:.2f}€',
'item3': item3, 'subtotal3': f'{subtotal3:.2f}€',
'item4': item4, 'subtotal4': f'{subtotal4:.2f}€',
                       'item5': item5, 'subtotal5': f'{subtotal5:.2f}€',
                       'item6': item6, 'subtotal6': f'{subtotal6:.2f}€',
          template loader = jinja2.FileSystemLoader('./')
          template_env = jinja2.Environment(loader=template_loader)
          html template = 'Proyecto-Final.html'
          template = template_env.get_template(html_template)
          output_text = template.render(context)
          config = pdfkit.configuration(wkhtmltopdf='C:\\Program Files\\wkhtmltopdf\\bin\\w|
          now = datetime.now()
          output_pdf = f'Factura_{now.day}-{now.month}-{now.year}_{now.hour} {now.minute} {i
          print(output pdf)
          pdfkit.from_string(output_text, output_pdf, configuration=config, css='style.css')
```

1 de 2 05/12/2022, 18:30

```
In [ ]:
          import jinja2
          import pdfkit
          from datetime import datetime
          def pide_datos():
              client name = "Frank Andrade"
              opcion=""
              items = []
              precios= []
              total= 0
              today_date = datetime.today().strftime("%d %b, %Y")
              month = datetime.today().strftime("%B")
              lista = {'client_name': client_name, 'today_date': today_date, 'total': f'${total}
              while opcion != "0":
                  item = input("Introduzca los items: ")
                  lista["items"].append(item)
                  precio= input("Introduzca el precio del item: ")
                  lista["precios"].append(precio)
                  opcion = input("Opción (0=salir) (+=añadir): ")
                  total+= float(precio)
              for i, item in enumerate(items) :
                  d = dict()
                  d['item'] = item
                  d['subtotal'] = precios[i]
                  print(lista)
                  lista.append(d)
              return(lista)
              template_loader = jinja2.FileSystemLoader('./')
              template_env = jinja2.Environment(loader=template_loader)
              html_template = 'Proyecto-Final.html'
              template = template_env.get_template(html_template)
              output_text = template.render(lista)
              config = pdfkit.configuration(wkhtmltopdf='C:\\Program Files\\wkhtmltopdf\\bir
              now = datetime.now()
              output_pdf = f'Factura_{now.day}-{now.month}-{now.year}_{now.hour} {now.minute
              print("La factura generada es:",output_pdf)
              pdfkit.from_string(output_text, output_pdf, configuration=config, css='style.
          pide_datos()
In [ ]:
          dictio = {"items":[],"precios":[]}
          opcion=''
          print(dictio)
          while opcion != "0":
                  item = input("Introduzca los items: ")
                  dictio["items"].append(item)
                  precio= input("Introduzca el precio del item: ")
                  dictio["precios"].append(precio)
                  opcion = input("Opción (0=salir) (+=añadir): ")
                  print(dictio)
```

2 de 2 05/12/2022, 18:30