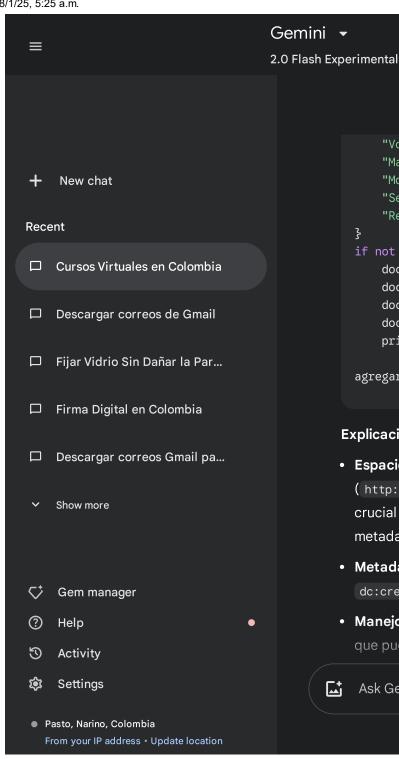
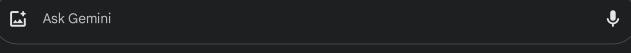
8/1/25. 5:25 a.m. Gemini



```
"Volumen": "150 L",
    "Marca": "MacroIngenio",
    "Modelo": "150P2",
    "Serie": "150P10FEB048RV",
    "Registro Sanitario": "2016DM-0815021",
if not os.path.exists(ruta_pdf):
   doc = fitz.open()
   doc.new_page()
   doc.save(ruta_pdf)
   doc.close()
   print(f"Archivo {ruta_pdf} creado.")
agregar_metadatos_xmp_compatibilidad(ruta_pdf, metadata) # Usar la versión de compati
```

Explicaciones y mejoras:

- Espacio de nombres personalizado: Se utiliza un espacio de nombres personalizado (http://macrogenio.com/ns/) para las claves de metadatos que no son estándar. Esto es crucial para evitar conflictos con otros metadatos y es la forma correcta de agregar metadatos personalizados en XMP.
- Metadatos Dublin Core: Se incluyen los metadatos estándar de Dublin Core (dc:title , dc:creator, dc:subject, dc:description).
- Manejo de errores: Se incluye un bloque try...except para capturar cualquier excepción que pueda ocurrir durante el proceso.



Gemini can make mistakes, so double-check it

:::

Try Gemini Advanced