

```

C:\Users\lourd\PycharmProjects\PythonProject\.venv\Scripts\python.exe C:\Users\lourd\PycharmProjects\PythonProject\Proyecto1-Redes\main.py
Chat listo. Escribe 'salir' para terminar.

Tú: quién fue alan Turing
Asistente: Alan Turing (1912-1954) fue un matemático y científico de la computación británico.

**Contribuciones principales:**
- Creó la "Máquina de Turing" (modelo teórico de computación)
- Desarrolló el "Test de Turing" (para evaluar inteligencia artificial)
- Ayudó a descifrar Enigma en la Segunda Guerra Mundial
- Pionero en ciencias de la computación e inteligencia artificial

**Legado:** Considerado padre de la computación moderna y la IA.

Tú: en qué fecha nació
Asistente: **Fecha de nacimiento:** 23 de junio de 1912

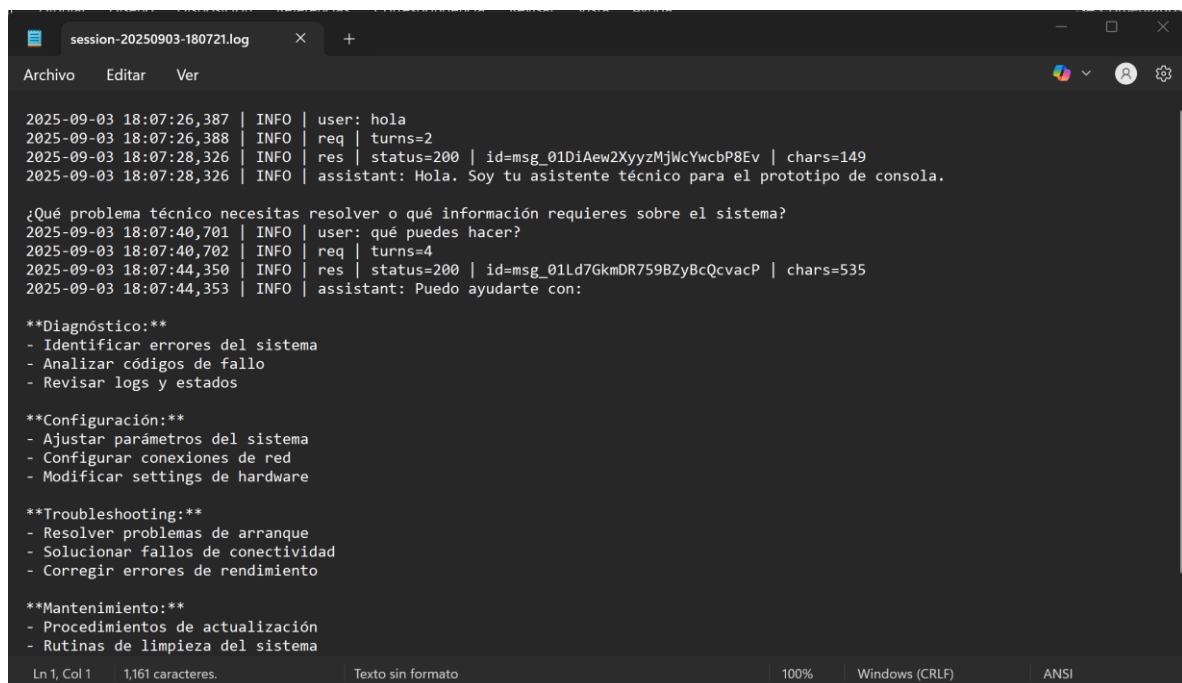
**Lugar:** Londres, Inglaterra

Tú: salir
Fin de la sesión.

Process finished with exit code 0

```

## Evidencia de la memoria



```

session-20250903-180721.log
Archivo  Editar  Ver

2025-09-03 18:07:26,387 | INFO | user: hola
2025-09-03 18:07:26,388 | INFO | req | turns=2
2025-09-03 18:07:28,326 | INFO | res | status=200 | id=msg_01DiAew2XyyzMjWcYwcbP8Ev | chars=149
2025-09-03 18:07:28,326 | INFO | assistant: Hola. Soy tu asistente técnico para el prototipo de consola.

¿Qué problema técnico necesitas resolver o qué información requieres sobre el sistema?
2025-09-03 18:07:40,701 | INFO | user: qué puedes hacer?
2025-09-03 18:07:40,702 | INFO | req | turns=4
2025-09-03 18:07:44,350 | INFO | res | status=200 | id=msg_01Ld7GkmDR759BZy8cQcvcacP | chars=535
2025-09-03 18:07:44,353 | INFO | assistant: Puedo ayudarte con:

**Diagnóstico:**
- Identificar errores del sistema
- Analizar códigos de fallo
- Revisar logs y estados

**Configuración:**
- Ajustar parámetros del sistema
- Configurar conexiones de red
- Modificar settings de hardware

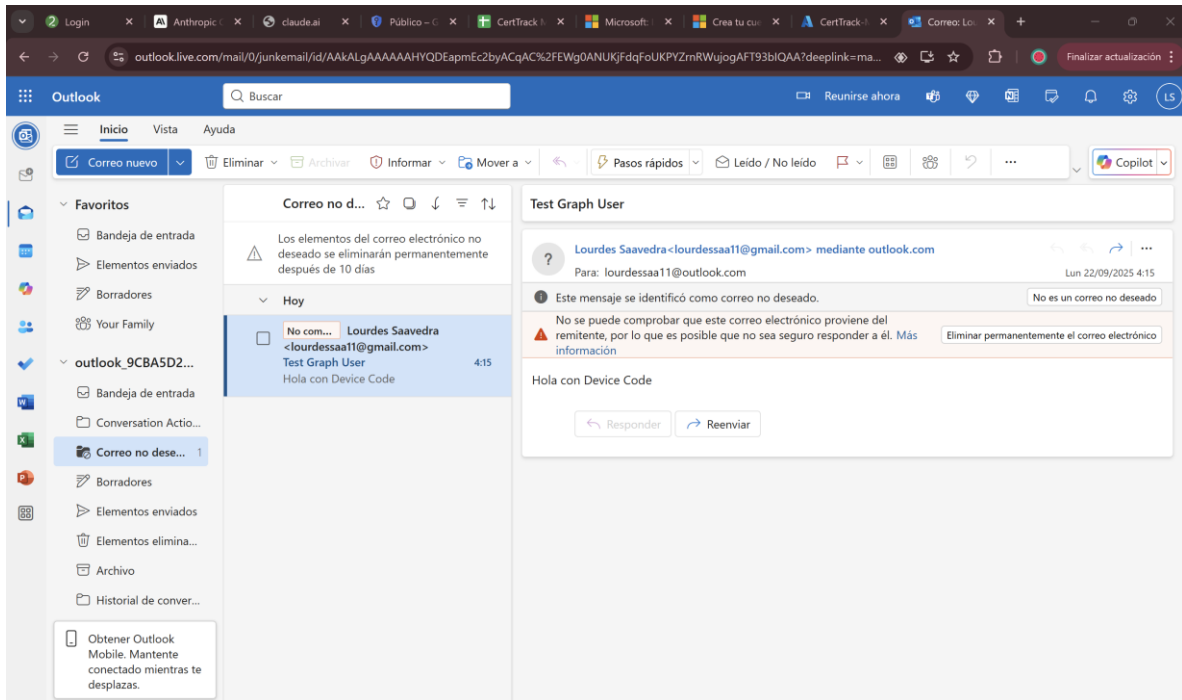
**Troubleshooting:**
- Resolver problemas de arranque
- Solucionar fallos de conectividad
- Corregir errores de rendimiento

**Mantenimiento:**
- Procedimientos de actualización
- Rutinas de limpieza del sistema

Ln 1, Col 1 | 1,161 caracteres. | Texto sin formato | 100% | Windows (CRLF) | ANSI

```

## Evidencia logs



```
(.venv) PS C:\Users\lourd\PycharmProjects\PythonProject\Proyecto1-Redes\Proyecto1-Redes-Clean> python main.py
Chat listo. Escribe 'salir' para terminar.

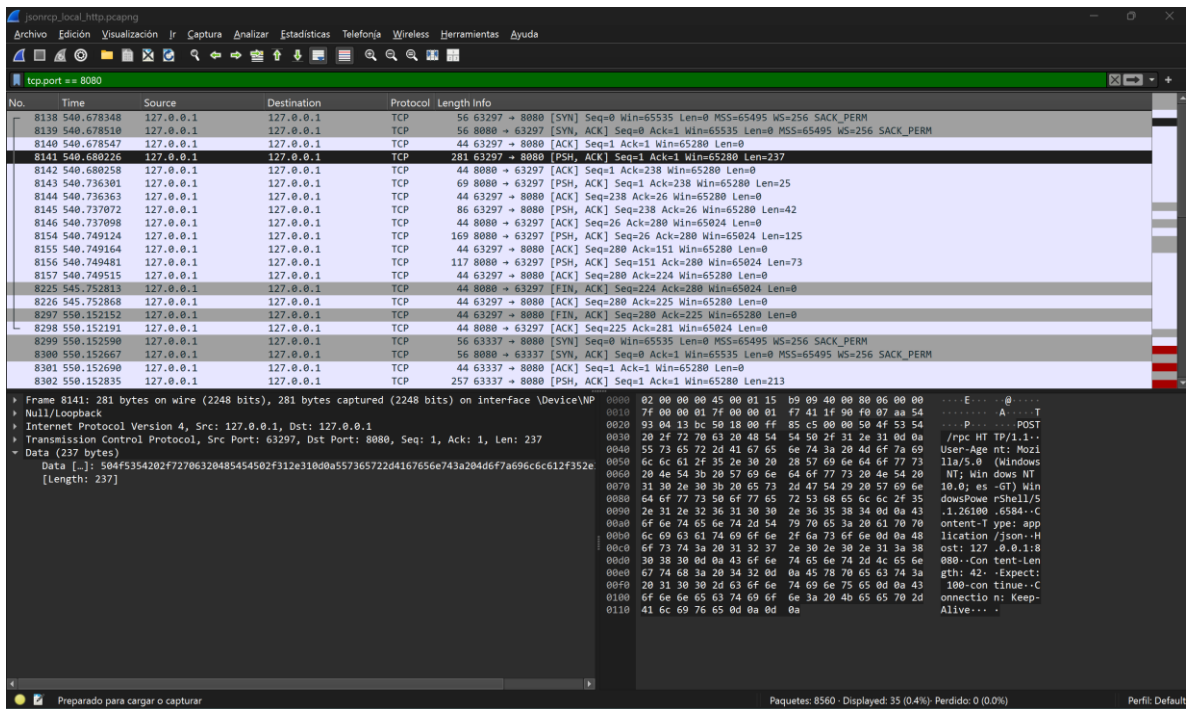
Comandos disponibles:
/setup-repo → crea README y hace commit (demo FS+Git)
/mis-certs Nombre Apellido → lista certificaciones (CertTrack-MCP)
/add-cert ... → agrega certificación al maestro (CertTrack-MCP)
/vencen dias → muestra certificaciones que vencen en los próximos X dias (default 30)
/correo to=... subject="..." html="..." → envía correo (mock) vía CertTrack-MCP
demo → demo Filesystem MCP (sandbox)
gitdemo → demo Git MCP (repo sandbox)

Tú: /correo to=lourdessa11@outlook.com subject='Test Graph User' html='Hola con Device Code'

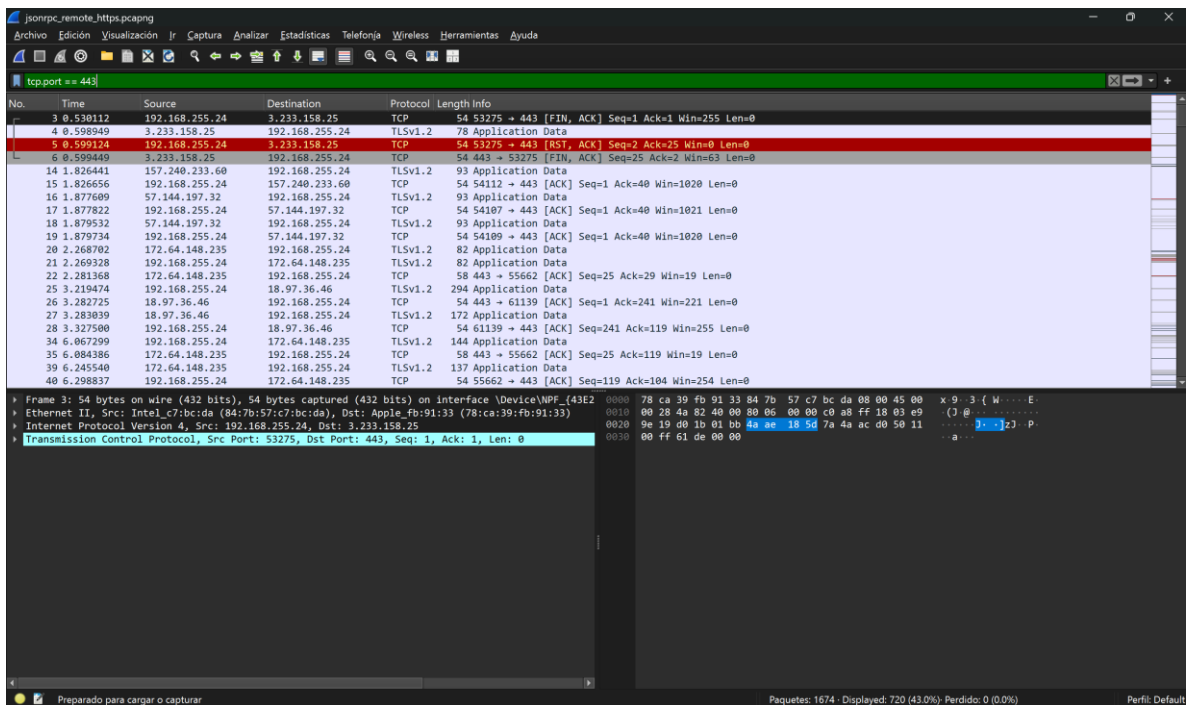
=== Resultado outlook_send_email ===
meta=None content=[TextContent(type='text', text='{
  "ok": true,
  "message_id": "graph-user-4c85da9cad6058f9",
  "provider": "graph_user"
}')] structuredContent=None isError=False
=====

Tú: salir
Fin de la sesión.
```

Evidencia envío de correo



## Wireshark 1



## Wireshark 2