🚀 **PharmApp – Folder/File Renamer (GUI)**  
Dọn dẹp & chuẩn hoá tên **file/folder** chỉ bằng vài cú click!

Bạn có thư mục chứa hàng ngàn tài liệu, ảnh, video… tên lẫn lộn dấu, khoảng trắng, gạch ngang? Công cụ **Folder/File Renamer** giúp đổi tên hàng loạt theo quy tắc an toàn – thông minh:

**Tính năng nổi bật**  
• Quy tắc “chuẩn hoá” tự động: - → \_, bỏ dấu tiếng Việt (đ/Đ → d/D), **UPPERCASE**; tuỳ chọn đổi **khoảng trắng → \_**.  
• **Preview** trước khi áp dụng, chống trùng tên (tự thêm \_1, \_2, …) và **Undo** lô gần nhất.  
• Đổi tên **Folder**, **File** hoặc **cả hai**; kiểm soát **độ sâu**: Level 1, Level 2, Up to Level 2, hoặc **All levels** (đệ quy toàn bộ).  
• **Xuất CSV** mapping (Current → Intended → Actual) để kiểm tra/rollback.  
• **Giao diện song ngữ** (EN–VI) & **đổi theme**: PharmApp Light, Nord Light, Midnight Teal (Dark), Solar Slate, macOS Graphite (Dark). ([GitHub](https://github.com/nghiencuuthuoc/PharmApp_FolderFileRenamer_GUI))

**Cài & chạy (không cần cài thêm thư viện)**  
Yêu cầu: **Python 3.8+** (có Tkinter sẵn trên Win/macOS; Linux có thể cần python3-tk).

* Windows:

python FolderFileRenamer\_GUI.py

# hoặc

py FolderFileRenamer\_GUI.py

* macOS / Linux:

python3 FolderFileRenamer\_GUI.py

Bạn cũng có thể **double-click** file .py nếu hệ thống đã gán Python. ([GitHub](https://github.com/nghiencuuthuoc/PharmApp_FolderFileRenamer_GUI))

👉 Repo: <https://github.com/nghiencuuthuoc/PharmApp_FolderFileRenamer_GUI>

**Ứng dụng thực tế**  
• Chuẩn hoá thư viện ảnh/video, tài liệu dự án, dữ liệu nghiên cứu.  
• Đồng bộ naming để tiện tìm kiếm, backup, đồng bộ cloud/CI.

Nếu hữu ích, hãy **Star** ⭐ repo và góp ý thêm nhé!

#PharmApp #Renamer #Tkinter #Python #DataHygiene #Automation #OpenSource #nghiencuuthuoc #xuatxucongthuc #AI4Pharma #R4Pharma #R4Researchers #PharmApp #www.pharmapp.vn

🚀 **New open-source tool: PharmApp — Folder/File Renamer (GUI)**

If your projects are full of folders and files with messy names (spaces, mixed cases, diacritics, duplicates…), this lightweight **Tkinter GUI** helps you bulk-rename safely — in minutes.

**Why it matters**

* Consistent names → easier search, versioning, CI/CD, and backups
* Safe at scale → preview, collision handling, and undo for the last batch

**What’s inside**

* Smart normalization rules: replace spaces with \_, convert - → \_, remove diacritics (incl. Vietnamese), and optional **UPPERCASE**.
* Scope control: rename **files**, **folders**, or **both**; choose depth (Level 1 → All levels).
* **Preview** before apply + auto-dedupe (\_1, \_2, …).
* **Undo** the most recent batch.
* **CSV export** of the rename mapping (Current → Intended → Actual) for auditing/rollback.
* **Multi-theme UI** (light & dark) and **English ↔ Vietnamese** interface.

**Run it (no extra installs)**

* Requires **Python 3.8+** (Tkinter included on Windows/macOS; Linux may need python3-tk).
* Windows/macOS: double-click the .py file or run:  
  python FolderFileRenamer\_GUI.py

🔗 GitHub: <https://github.com/nghiencuuthuoc/PharmApp_FolderFileRenamer_GUI>  
If this helps, I’d love your ⭐ and feedback!

#OpenSource #Python #Tkinter #Productivity #DataHygiene #Automation #FileManagement #PharmApp #nghiencuuthuoc #xuatxucongthuc #AI4Pharma #R4Pharma #R4Researchers #PharmApp #www.pharmapp.vn