

# Modification du code source de Gramps

## Modification code : suppression "\_" dans titre des fichiers images

Remplacer les "\_" par des espaces dans le titre d'un média ajouté :

- fichier : /usr/lib/python3/dist-packages/gramps/gui/editors/addmedia.py
- ligne: 210
- action : ajouter `root = root.replace("_", " ")` juste après `(root, ext) = os.path.splitext(filename)`

## Modifier le plugin "Export Gedcom pour Geneanet"

- Le plugin est installer dans :
  - Gramps 6.0 :  
/home/jpm/.local/share/gramps/gramps60/plugins/GedcomforGeneanet
  - Gramps 5.2 : /home/jpm/.gramps/gramps52/plugins/GedcomforGeneanet/
- **NOTE** : Le séparateur "-" utilisé pour séparer les différentes parties d'une Source est défini par Geneanet. Cela ne semble pas être modifiable.
  - Idem, les attributs sont stockés dans 2 entrées distincte : DATA pour le type d'attribut et TEXT pour sa valeur. Mais Généanet, les sépare par un "tiret".
  - **Solution** : modifier l'écriture des attributs pour assembler type de l'attribut et valeur dans la même sortie stocké seulement dans DATA (comme pour le cas des URLs).
  - Dans le fichier  
/home/jpm/.gramps/gramps52/plugins/GedcomforGeneanet/GedcomforGeneanet.py remplacer dans la fonction `def _source()` la boucle listant les attributs par :

```
for srcattr in source.get_attribute_list():
    level = 1
    data = None
    if self.urlshort:
        url_pattern = "^https?:\\/(\\/)(?:www\\.)?[a-zA-Z0-9@:_%._\\+~#={1,256}\\.[a-zA-Z0-9()]{1,6}\\b(?:[-a-zA-Z0-9()@:_%._\\+~#?&\\/=]*)$"
        link = re.match(url_pattern, srcattr.value)
        if link:
            url=link.group()
            data = "<A HREF=\"" + str(url) + "\"
title=\"" + str(url) + "\">" + str(srcattr.type) + "</A>"

    if data == None:
        data = str(srcattr.type) + ' : ' +
srcattr.value

    if data != None:
```

```
self._writeln(level + 1, "DATA", data)
```

- remplacer dans `_source_ref_record()` également ligne 1551 :

```
if self.citattr:
    for citattr in citation.get_attribute_list():
        data = None
        if self.urlshort:
            url_pattern = "^https?:\\/\\/\\/(?:(?:www\\.)?)[-a-zA-Z0-9@:~#%]{1,256}\\.[a-zA-Z0-9()]{1,6}\\b(?:[-a-zA-Z0-9()@:~#%&\\/=]*)*$"
            link = re.match(url_pattern, citattr.value)
            if link:
                url=link.group()
                LOG.debug("deb write gedcom %s : %s : " %
( str(url) , citattr.value ))
                data = "<A HREF=\"\" + str(url) + \"\"
title=\"\" + str(url) + \"\">\" + str(citattr.type) + "</A>"

            if data == None:
                data = str(citattr.type) + ' : ' +
citattr.value

        if data != None:
            self._writeln(level + 1, "DATA", data)
```

- Pour prendre en compte les changements, supprimer le dossier `pycache` et relancer Gramps

From:  
<https://memos.clapas.org/> - **Memos**

Permanent link:  
<https://memos.clapas.org/genea/gramps/modification-sources?rev=1764435246>

Last update: **2025/11/29 16:54**

