

# 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(basename)`

## 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 <path-to-plugins-dir>/GedcomforGeneanet/GedcomforGeneanet.py remplacer dans la fonction def `_sources()` la boucle listant les attributs vers la ligne 952 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>

Last update: **2025/11/29 17:35**

