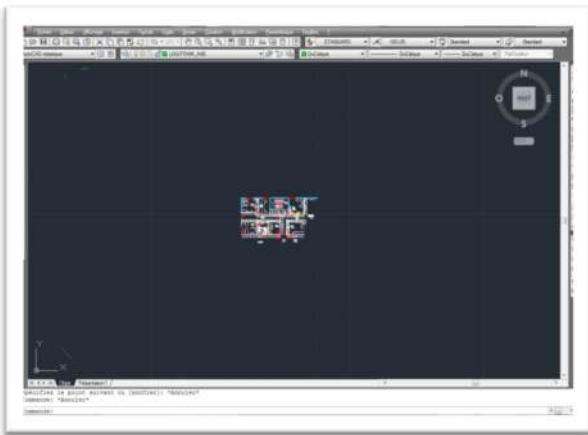


Nettoyer un plan DXF ou DWG avec AUTOCAD



Si un plan n'est pas bien centré dans LOGITram, il faut le nettoyer le plan dans AUTOCAD

1 - Ouvrir le plan dans AUTOCAD :



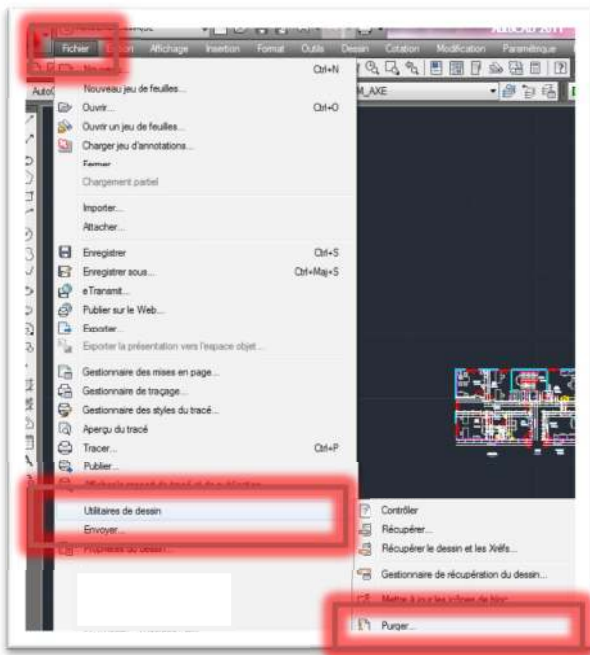
Recentrer le plan en appuyant sur la touche **[Z]** (pour sélectionner l'outil Zoom) puis **[barre d'espace]** pour valider.

Le plan doit se recentrer.

S'il ne se recentre pas, il y a sûrement des petits points ou autres éléments, qui traînent autour du plan.

Il faut les trouver (les sélectionner en cliquant dessus) et les supprimer.

Une fois le ménage fait, il faut de nouveau essayer de le recentrer.



Purger le plan, cela sert à nettoyer les éléments fantômes qui pourraient être restés dans le plan. Il faut cliquer sur l'onglet : **Fichier** puis

Utilitaires de dessins \ purger \ tous les éléments et ok

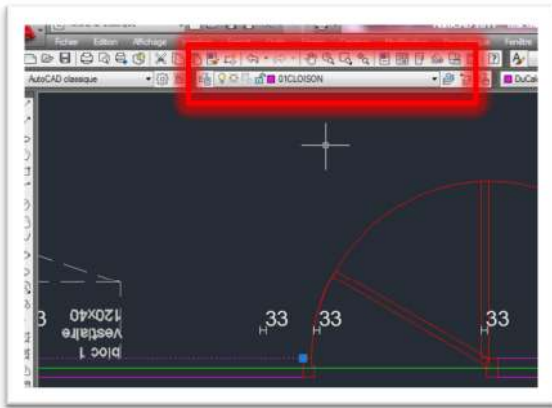
Astuces, parfois il est nécessaire de décomposer le plan :



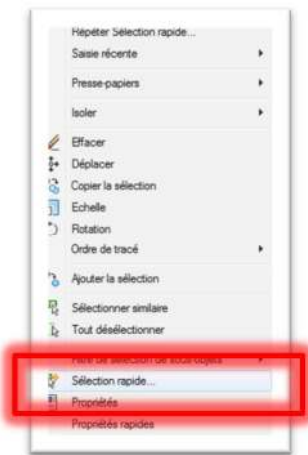
- 1- Sélectionner tout le plan ou certain élément.
- 2- Pour tout sélectionner **[CTRL] + [A]** puis cliquer sur l'icône décomposer ou dans l'onglet **Modification** puis **Décomposer**

Attention, parfois les textes se modifient pour revenir en arrière **[U] + [barre d'espace]**

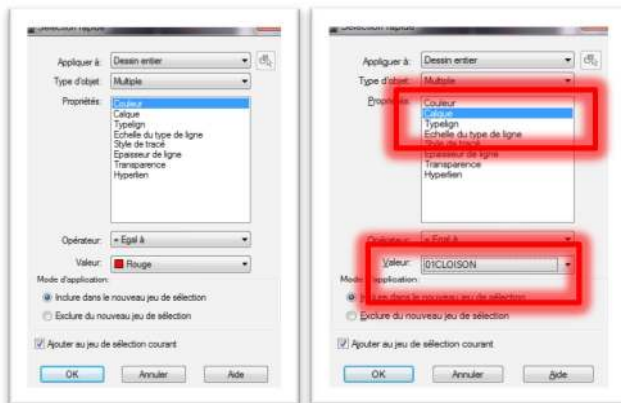
Autres astuces : pour sélectionner tous les objets appartenant à un même calque :



1- Cliquer sur l'objet (il se met en pointillé) pour savoir à quel calque il appartient. Le nom apparaît dans la gestion des calques.



2- Clic droit de la souris, puis sélection rapide.



3- Une fenêtre s'ouvre et dans l'onglet **Propriété** choisir **Claque**, toute la liste des calques du plan apparaît.

4- Choisir celui souhaité, puis **Ok**

5- Tous les objets du calque sont sélectionnés, il faut ensuite les décomposer, ou supprimer...

6- Purger de nouveau le plan et l'enregistrer.

3- S'il ne se recentre toujours pas dans LOGItram:

Ouvrir de nouveau le plan dans Autocad
Il faut encadrer le plan (faire un lasso tout autour et sans outils), pour ne sélectionner que les éléments nécessaires. Seulement ceux capturés devient des pointillés.

Pour copier le plan et le coller dans un nouveau plan vierge, appuyer sur les touches : [CTRL]+[C] pour copier.

Appuyer sur les touches : [CTRL] + [N] pour créer un nouveau plan vierge, valider le gabarit sélectionné automatiquement. Une page vierge s'ouvre

Pour coller le plan dans le plan vierge, Appuyer sur les touches : [CTRL] + [V] pour coller le plan.

Pour le mettre en bas à gauche, il faut taper 0 au clavier, ou alors cliquer manuellement en bas à gauche de la page pour positionner le point d'emplacement du plan.

Recentrer le plan : appuyer sur la touche [Z] puis [barre d'espace] pour valider.
Le plan doit se recentrer.

S'il ne se recentre pas de nouveau, il y a sûrement des petits points ou autres qui traînent au tour du plan.

Il faut les trouver et les supprimer manuellement.

Purger le plan : fichier Outils\ dessins\ purger\ tous les éléments et ok

2-Enregistrer le plan.