

## MODULE 8

Fonctions avancées d'un logiciel de dessin

### Création DE GABARITS

M-11 information relative à la plomberie | M-12 plan de plomberie

**BUT :** Se remémorer les notions en lien avec les gabarits de dessin vues dans le cadre du module 4.

**ACTIVITÉ D'APPRENTISSAGE :** Vous aurez à créer des gabarits IMPÉRIAL ET MÉTRIQUE que vous utiliserez ultérieurement dans le cadre des cours :

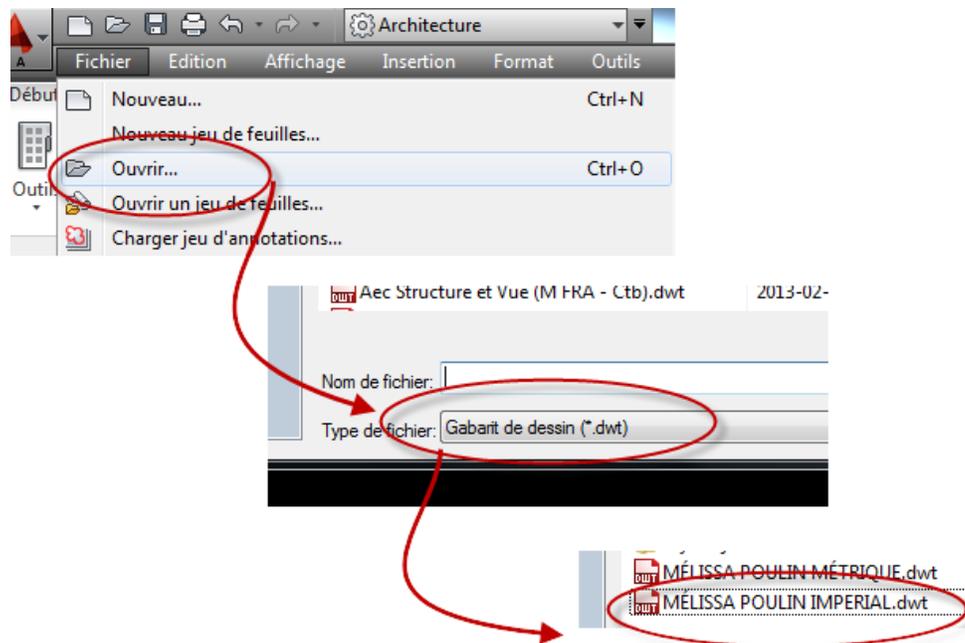
M-11 information relative à la plomberie

M-12 plan de plomberie

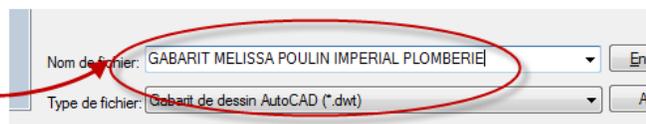
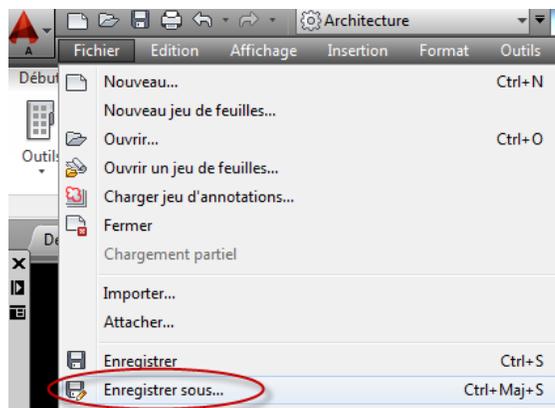
### DIRECTIVES :

### GABARIT PLOMBERIE IMPÉRIAL

1. Ouvrez votre gabarit IMPÉRIAL que vous avez créé dans le **module 4**



2. Enregistrez ce gabarit sous le nom : gabarit (votre nom) plomberie impériale et placez le gabarit dans votre "u" ou dans votre dossier Autodesk s'il est créer.



Vous êtes maintenant prêt à y apporter les changements nécessaires pour adapter votre gabarit aux projets que vous aurez à produire dans le cadre des modules **11 et 12 (impérial)**

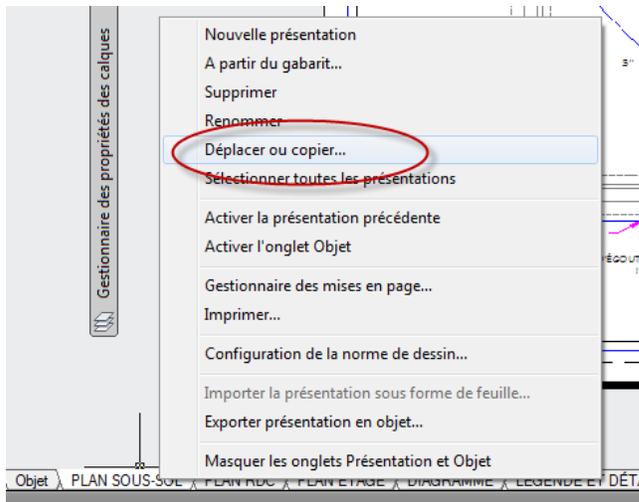
### 3. Ajouter les calques suivants :

E..	Nom	A..	Geler	V...	Couleur	Type de ligne
✓	0	☹	☀	🔒	blanc	Continuous
☹	RÉSEAU EAU CHAUDE	☹	☀	🔒	rouge	Continuous
☹	RÉSEAU EAU FROIDE	☹	☀	🔒	cyan	Continuous
☹	RÉSEAU PLUVIAL	☹	☀	🔒	bleu	CENTER
☹	RÉSEAU SANITAIRE	☹	☀	🔒	vert	Continuous
☹	RÉSEAU VENTILATION	☹	☀	🔒	blanc	CACHE
☹	TEXTE	☹	☀	🔒	blanc	Continuous
☹	LIGNE DE NIVEAU (DIAGRAMME)	☹	☀	🔒	42	Continuous
☹	TUYAU DIRIGÉ VERS LE HAUT	☹	☀	🔒	magenta	Continuous
☹	TUYAU DIRIGÉ VERS LE BAS	☹	☀	🔒	magenta	Continuous

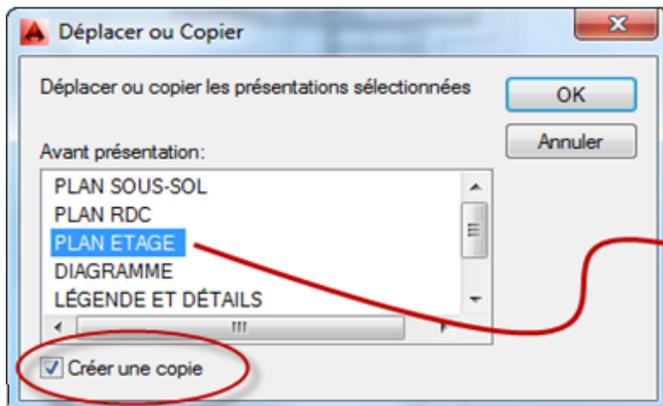
4. À l'aide de la présentation 11x17 que vous avez déjà dans votre gabarit, vous la dupliquer pour obtenir les présentations suivantes :



5. Pour dupliquer un onglet présentation (copier)



#1 CLIQUE DROIT DE LA SOURIS SUR L'ONGLET PRÉSENTATION ACTIF



LE NOUVEL ONGLET VA SE PLACER AVANT CELUI QUE VOUS AVEZ SÉLECTIONNER EN BLEU

Ensuite vous renommez l'onglet en sélectionnant le bouton de droite de votre souris et en choisissant l'option renommer.

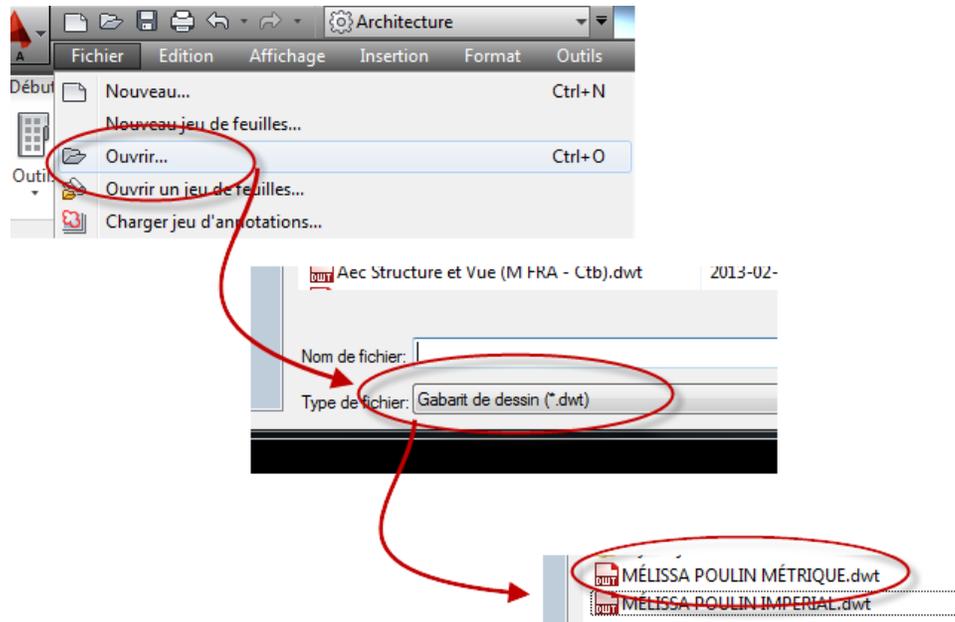
**À NOTER QUE LORSQU'UN ONGLET EST COPIÉ, LE NOUVEAU PORTE LE MÊME NOM QUE CELUI D'ORIGINE AVEC UN CHIFFRE ENTRE PARENTHÈSES.**

**IL EST ÉGALEMENT À NOTER QUE CERTAINS PROJETS N'AURONT PAS DE 2<sup>E</sup> ÉTAGE. VOUS POURREZ À CE MOMENT SUPPRIMER LA PRÉSENTATION**

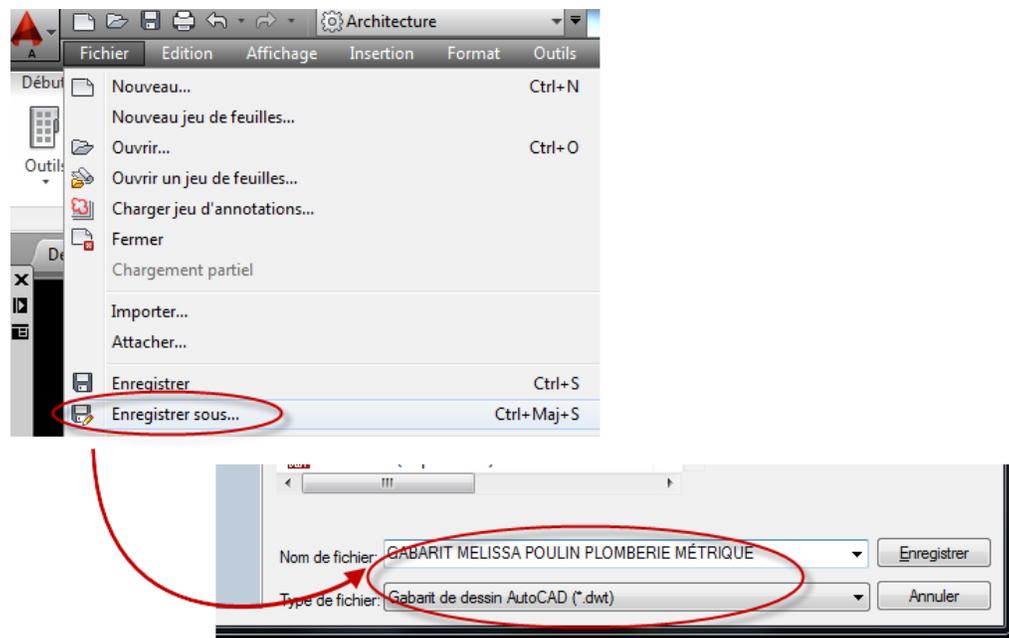
6. Une fois que tous les changements à votre gabarit sont faits. Enregistrez et fermez le gabarit.

## DIRECTIVES : GABARIT PLOMBERIE MÉTRIQUE

1. Ouvrez votre gabarit MÉTRIQUE que vous avez créé dans le **module 4**



2. Enregistrez ce gabarit sous le nom : gabarit (votre nom) plomberie impériale et placez le gabarit dans votre "u" ou dans votre dossier Autodesk s'il est créé.

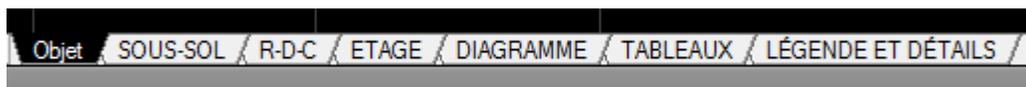


Vous êtes maintenant prêt à y apporter les changements nécessaires pour adapter votre gabarit aux projets que vous aurez à produire dans le cadre des modules **11 et 12 (métrique)**

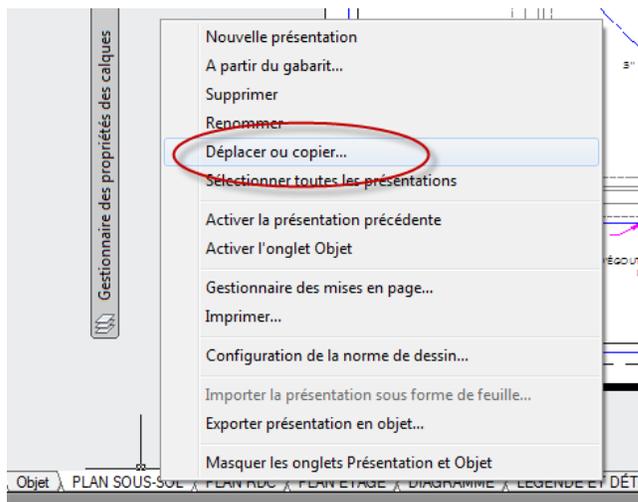
**3.** Ajouter les calques suivants :

E..	Nom	A..	Geler	V...	Couleur	Type de ligne
✓	0	☹	☀	🔒	blanc	Continuous
☞	RÉSEAU EAU CHAUDE	☹	☀	🔒	rouge	Continuous
☞	RÉSEAU EAU FROIDE	☹	☀	🔒	cyan	Continuous
☞	RÉSEAU PLUVIAL	☹	☀	🔒	bleu	CENTER
☞	RÉSEAU SANITAIRE	☹	☀	🔒	vert	Continuous
☞	RÉSEAU VENTILATION	☹	☀	🔒	blanc	CACHE
☞	TEXTE	☹	☀	🔒	blanc	Continuous
☞	LIGNE DE NIVEAU (DIAGRAMME)	☹	☀	🔒	42	Continuous
☞	TUYAU DIRIGÉ VERS LE HAUT	☹	☀	🔒	magenta	Continuous
☞	TUYAU DIRIGÉ VERS LE BAS	☹	☀	🔒	magenta	Continuous

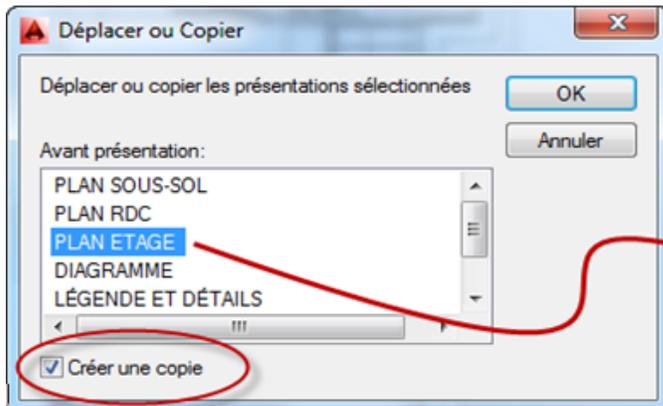
**4.** À l'aide de la présentation 11x17 que vous avez déjà dans votre gabarit, vous la dupliquer pour obtenir les présentations suivantes :



**5.** Pour dupliquer un onglet présentation (copier)



**#1 CLIQUE DROIT DE LA SOURIS SUR L'ONGLET PRÉSENTATION ACTIF**



LE NOUVEL ONGLET VA SE PLACER AVANT CELUI QUE VOUS AVEZ SÉLECTIONNER EN BLEU

Ensuite vous renommez l'onglet en sélectionnant le bouton de droite de votre souris et en choisissant l'option renommer.

**À NOTER QUE LORSQU'UN ONGLET EST COPIÉ, LE NOUVEAU PORTE LE MÊME NOM QUE CELUI D'ORIGINE AVEC UN CHIFFRE ENTER PARENTHÈSE.**

**IL EST ÉGALEMENT À NOTER QUE CERTAINS PROJETS N'AURONT PAS DE 2<sup>E</sup> ÉTAGE. VOUS POURREZ À CE MOMENT SUPPRIMER LA PRÉSENTATION**

6. Une fois que tous les changements à votre gabarit sont faits. Enregistrez et fermez le gabarit.
7. FAIRE CORRIGER PAR L'ENSEIGNANT SUR LE PLATEAU.