

1. L'application 01 - Mise en Page et Optimisation du Poste: Les Fonctions proposées

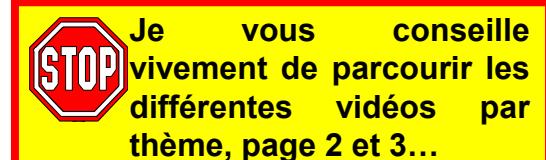
© Christian REB

Cette Application 01 Mise en Page et Optimisation du Poste de Travail, propose de nombreux outils pour une utilisation 100% compatible avec les versions AutoCAD FULL et LT.

Voici une liste non exhaustive des fonctions :

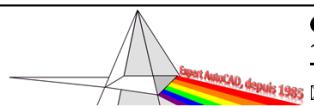
 **Fonctions TOTALEMENT Incompatible avec les versions MAC !!!**

1. Mise à disposition de **gabarits personnalisables par METIER** : Bâtiment, Mécanique, Topographie, Schéma
2. Des **Mises en Page** sous forme de présentations A4, A3, ..., A0, etc. avec le paramétrage d'impression au format PDF
3. Le choix de l'unité du dessin et la mise à jour de la liste des échelles
4. Mise à l'échelle rapide des différentes vues, et verrouillage rapide de toutes les fenêtres
5. Faire une rotation du plan pour un affichage **ORTHOGONAL à la vue**
6. La **préparation des dessins clients** : NETTOYAGE, PURGE, vérifications diverses (unités de construction)
7. Gestion des XREFS, passer le fond de plan du client en **GRIS** pour faire ressortir vos implantations
8. Des fonctions de dessin par thèmes (Mécanique, bâtiment), de cotation
9. Des fonctions de modification, de gestion des calques, gestion de l'affichage
10. Représenter des perçages, des vis, des écrous, des symboles de soudure
11. Un exemple pour **Insérer des symboles à partir de différents DN** (ACIER ou PVC)
12. Corriger rapidement des dessins où domine des couleurs trop claires (**jaune**) pour un fond blanc, voir à l'impression
13. Lister et renommer les présentations via EXCEL (*) et AutoCAD
14. Créer, gérer la liste des calques via EXCEL (*) et l'insérer dans n'importe quel dessin
15. Des fonctions d'incrémentation automatique de textes pour la numérotation de places de parking, de vestiaires, etc.
16. Un système d'encartage pour réaliser des présentations qui suivent un projet routier par exemple
17. Et bien d'autres fonctions utiles...



(*) EXCEL obligatoire ! OPEN OFFICE ne fonctionnera pas !!!

Faites-vous une idée complète en suivant toutes les vidéos à la page suivante...



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / ⚡ : www.rebciao.fr



Version 6.0 – 2017/10/29 - page 1

1. Utilisation et Installation de l'Application: Les Vidéos détaillées...

© Christian REB

Voici les vidéos qui présentent en détail l'application avec des conseils gratuit et la présentation des outils les plus représentatifs ! Vous pouvez découvrir TOUTES les vidéos ou ci-dessous par thème...

CHAPITRE 1 : Présentation des Outils et Installer le fichier ZIP

Incompatible version MAC !!!

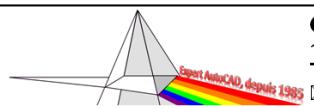
1. Présentation des outils de l'application Mise en Page et Optimisation du Poste de Travail
2. Installer les fichiers et les dossiers à partir du fichier ZIP
3. Vérifier les Options d'EXCEL et les Options de SCANDXF

CHAPITRE 2 : Paramétrier l'espace de travail et Installation des Outils, Barres d'Outils Classique et Palettes d'Outils

1. Paramétrier l'espace de travail activer le mode classique les options d'affichage
2. Installation des outils les options les barres d'outils charger les palettes d'outils
3. Les palettes d'outils présentation sommaire des palettes

CHAPITRE 3 : Les dessins gabarit par métier, les présentations A4, A3, ... , A0 et les Paramètres d'impression PDF

1. Les dessins gabarit par métier, les présentations A4 A3 ... A0, paramétrage des impressions PDF
2. Les outils de mise en page mise à l'échelle les unités
3. Choix des unités du dessin, mise à jour liste des échelles, mise à l'échelle des vues, et verrouillage des fenêtres
4. Rotation du plan pour un affichage ORTHOGONAL à la vue et mise en page des vues
5. Paramétrier les impressions des présentations au format PDF



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / ⚡ : www.rebciao.fr



Version 6.0 – 2017/10/29 - page 2

1. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Les Vidéos, suite et fin

© Christian REB

Voici les vidéos qui présentent en détail l'application avec des conseils gratuit et la présentation des outils les plus représentatifs !

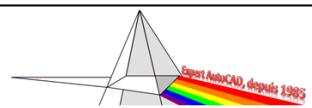
Incompatible version MAC !!!

CHAPITRE 4 : Préparation, Nettoyage des PLANS clients et ARCHI - Les Références Externes

1. [Préparation des dessins clients - NETTOYAGE PURGE vérifications diverses](#)
2. [Insérer et Gérer des XREFS - passer le fond de plan du client en GRIS et faire ressortir vos implantations](#)

CHAPITRE 5 : Commandes de Dessin, de Construction, de Modification, de Cotation, de Numérotation

1. [Fonctions de dessin par thèmes \(Mécanique bâtiment\) de cotation](#)
2. [Fonctions de modification de création et de gestion des calques via EXCEL et gestion des couleurs claires](#)
3. [Représenter des perçages des vis des écrous des symboles de soudure](#)
4. [Exemple pour Insérer des symboles en fonction du DN \(ACIER ou PVC\)](#)
5. [Lister renommer les présentations via EXCEL](#)
6. [Fonctions d'incrémentation automatique de textes pour la numérotation de places de parking, de vestiaires, etc.](#)
7. [Un système d'encartage pour réaliser des présentations qui suivent un projet routier par exemple](#)
8. [Divers Commandes de Dessin de Construction de Modification](#)
9. [Les Options à paramétrier pour EXCEL rappel des paramètres à ne pas oublier !](#)
10. [Les Options à paramétrier pour SCANDXF rappel des paramètres à ne pas oublier !](#)



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / ⚡ : www.rebciao.fr



Version 6.0 – 2017/10/29 - page 3

1. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Présentation

© Christian REB

Grâce à la combinaison de différentes MACROS (barres d'outils, palettes d'outils) et des dessins Gabarits (dossier GABARIT), ce menu est destiné à optimiser et simplifier :

La préparation des dessins clients : NETTOYAGE, PURGE, vérifications diverses (unités de construction)

Gestion des XREFS, passer le fond de plan du client en GRIS pour faire ressortir vos implantations

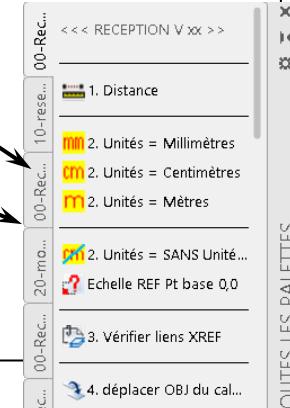
Les Mises en Page, les Mises à l' Echelle et l' Impression.

La mise en page ORTHOGONALE

Certaines fonctions de dessin, de modification, de gestion des calques, l'affichage

Un exemple pour Insérer des symboles à partir d'un DN (ACIER ou PVC)

99% des MACROS sont compatibles à partir des versions AutoCAD 2000 et LT 2000



Echelles Bâtiment ANNOTATIVES



Echelles TOPO ANNOTATIVES



Dessiner



Outils



Modifier



Calques



Affichage



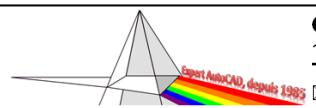
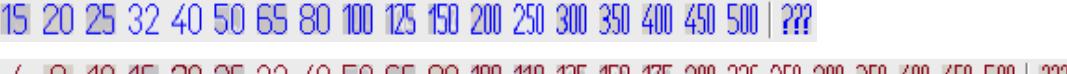
Isométrique



Copie multiple avec incrément



DN Choix (PVC et ACIER)



1. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Présentation

© Christian REB

Le/les dessins Gabarits permettent de choisir très rapidement, l'unité du dessin, le format papier, choisir et afficher l'échelle de la fenêtre, le verrouillage des fenêtres, et imprimer le plan... **le tout en moins d'une minute !!!**

Ces gabarits contiennent déjà tous les formats dont on peut avoir besoin dans un Bureau d'Etudes. On peut bien sûr les modifier, en ajouter.

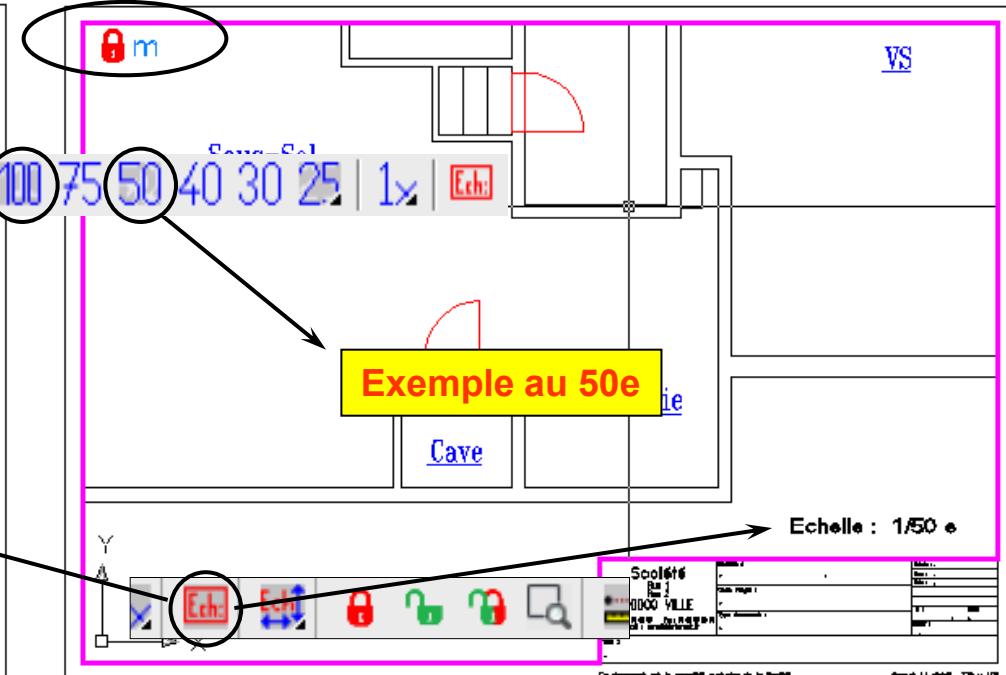
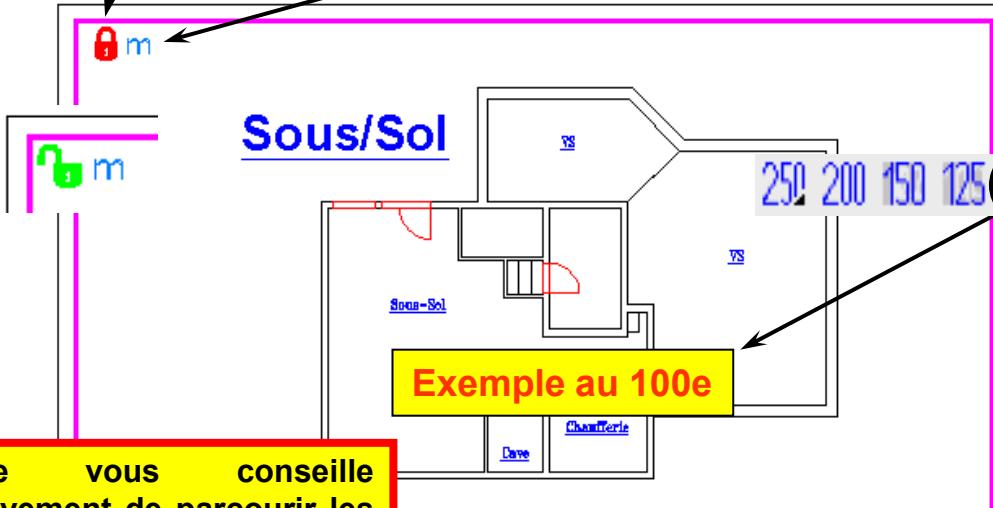


Pour utiliser ces outils, il faut initialiser l'UNITE à l'aide des icônes d'unités (m, cm, mmm sans)

Echelles Bâtiment ANNOTATIVES



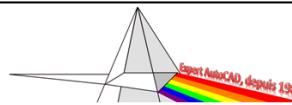
= toutes les fenêtres verrouillées



STOP Je vous conseille vivement de parcourir les différentes vidéos par thème, page 2 et 3...

Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
E-mail : info@rebciao.fr / www.rebciao.fr



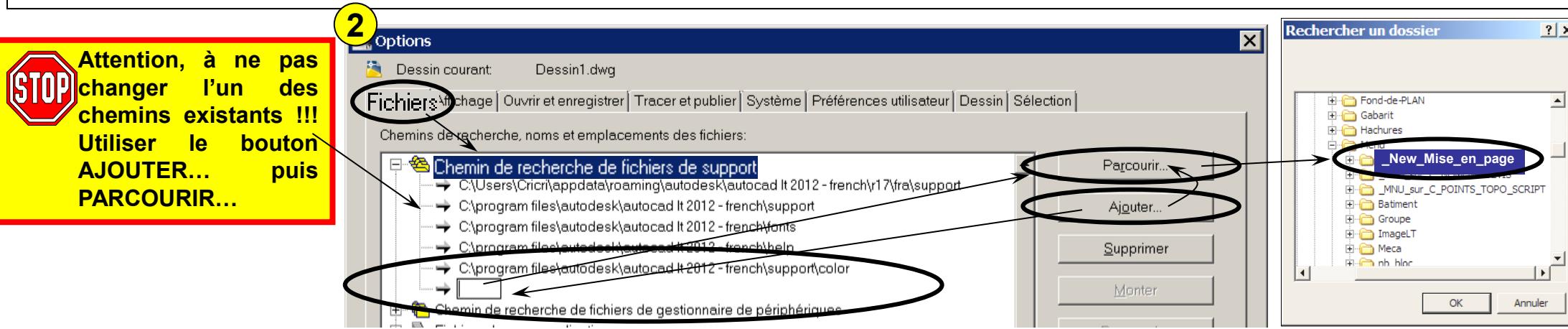
NOUVEAU!

Version 6.0 – 2017/10/29 - page 5

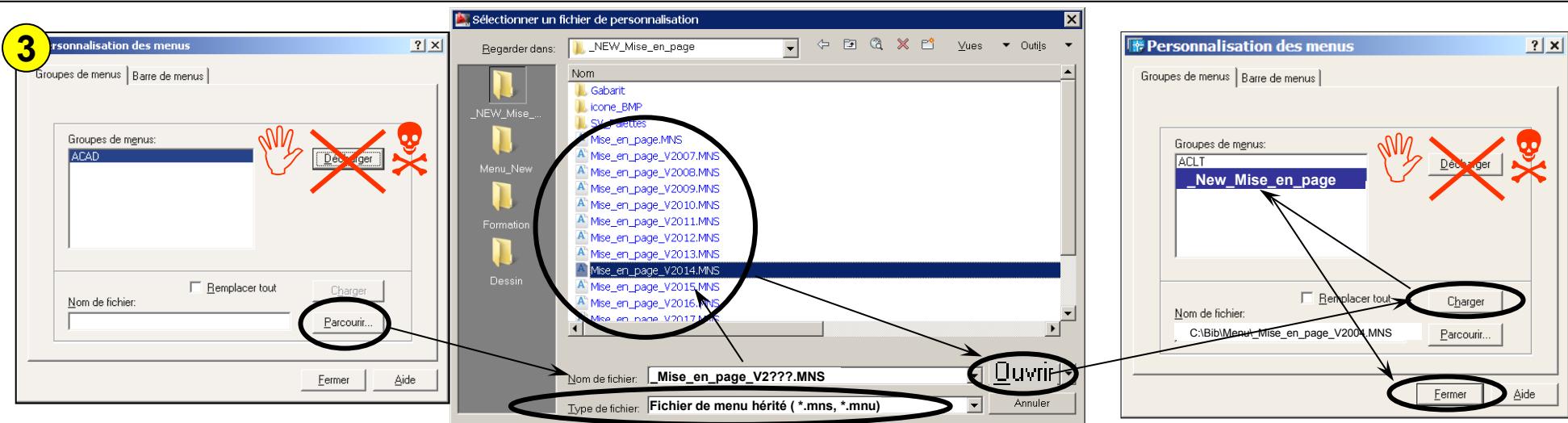
2. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Installation du Menu

© Christian REB

1. Copier et décompresser le fichier ZIP. Placer le dossier **_NEW_MISE_EN_PAGE** à l'emplacement de votre choix. Exemple dans un dossier MENU, sur C: ou le Réseau... ou un dossier général **C:\....\Outils_AutoCAD**. Puis copier le dossier : **_MNU_sur_C_NOMENC-DEVIS** à la racine de C:\
2. Dans AutoCAD: Menu Outils: Options... Onglet fichiers, rubrique : «**Chemin de recherche de fichiers de support**», ajouter le Dossier **_NEW_MISE_EN_PAGE...** Utiliser le bouton, **AJOUTER**, puis **PARCOURIR...** ainsi que le dossier : **C:_MNU_sur_C_NOMENC-DEVIS**



3. Au clavier taper la commande : **_CUILOAD** puis bouton **PARCOURIR...** choisir le Type de fichier : «**Fichier de menu hérité (*.mns, *.mnu)**» sélectionner l'un des fichiers MNS : **_NEW_MISE_EN_PAGE_V2xxx.MNS** puis **OUVRIR** et **CHARGER...**



2. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Installation des Palettes d'Outils

© Christian REB

1. Afficher la Palette d'Outils... (Menu Outils : Palettes ou le ruban : Vue...)
2. Placez-vous dans le vide ou sur la barre grise de la Palette, puis bouton droit de la souris : Personnaliser les Palettes... NOUVEAU!
3. Zone de gauche, bouton droit Importer... fichier 00-RECEPTION-Vxx.XTP (dossier SV_PALETTE dans le dossier _New_Mise_en_Page) et le fichier 10-DN_PVC-Vxx.XTP



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
E-mail : info@rebcão.fr / www.rebcão.fr

NOUVEAU!

Version 6.0 – 2017/10/29 - page 7

3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Installation du Gabarit

© Christian REB

Menu Outils : Options... Onglet fichiers, rubrique : «Paramètres du gabarit de dessin» :

1. Changer l'emplacement du fichier gabarit et indiquer le chemin vers le dossier **GABARIT** qui se trouve dans le dossier **_NEW_MISE_EN_PAGE...** (double-clic sur l'ancien chemin ou bouton PARCOURIR... , puis , APPLIQUER)
2. Choisir le gabarit par défaut pour **RAPNOUV**

1 Fichiers | Affichage | Ouvrir et enregistrer | Traçage | Système | Préférences utilisateur | Dessin | Sélection |

Chemin de recherche, noms et emplacements des fichiers:

- + Chemin de recherche des fichiers de support de l'imprimante
- + Emplacement du fichier d'enregistrement automatique
- + Paramètres du gabarit de dessin
 - + Emplacement du fichier de gabarit du dessin
 - C:_Outils_AutoCAD\Menu_New_Mise_en_page\Gabarit
- + Nom fichier de gabarit par défaut pour RAPNOUV
 - C:_Outils_AutoCAD\Menu_New_Mise_en_page\Gabarit\Gabarit.....DWT

Parcourir...
Ajouter...
Supprimer
Monter
Descendre

2

STOP Je vous conseille vivement de parcourir les différentes vidéos par thème, page 2 et 3...

STOP Dans les gabarits se trouvent deux cartouches (petit et grand format). Il est conseillé de les personnaliser ou de les remplacer par votre cartouche d'entreprise.

Choisir le gabarit en rapport avec votre version AutoCAD.

Regarder dans:		Taille	Type	Date de n
Poste_0	Autres divers archives	575 Ko	Dossier de fichiers	20/05/201
Poste_0	gabarit BATIMENT V2000 NEW.dwt	120 Ko	Gabarit AutoCAD LT	21/05/201
Poste_0	gabarit BATIMENT V2004 NEW.dwt	322 Ko	Gabarit AutoCAD LT	21/05/201
Poste_0	gabarit BATIMENT V2007 NEW.dwt	31 Ko	Gabarit AutoCAD LT	21/05/201
Poste_0	gabarit IMPLANTATION V2000 NEW.dwt	10 Ko	Gabarit AutoCAD LT	21/05/201
Poste_0	gabarit IMPLANTATION V2004 NEW.dwt	121 Ko	Gabarit AutoCAD LT	21/05/201
Poste_0	gabarit MECANIQUE V2000 NEW.dwt	122 Ko	Gabarit AutoCAD LT	21/05/201
Poste_0	gabarit MECANIQUE V2004 NEW.dwt	61 Ko	Gabarit AutoCAD LT	15/05/201
Poste_0	gabarit SCHEMA V2000.dwt			
Poste_0	gabarit SCHEMA V2004.dwt			
Poste_0	gabarit SCHEMA V2007.dwt			
Poste_0	gabarit SCHEMA V2007 NEW.dwt			
Poste_0	acadLTISO-Named Plot Styles (Gabarit Standard).dwt			

Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
E-mail : info@rebciao.fr / www.rebciao.fr



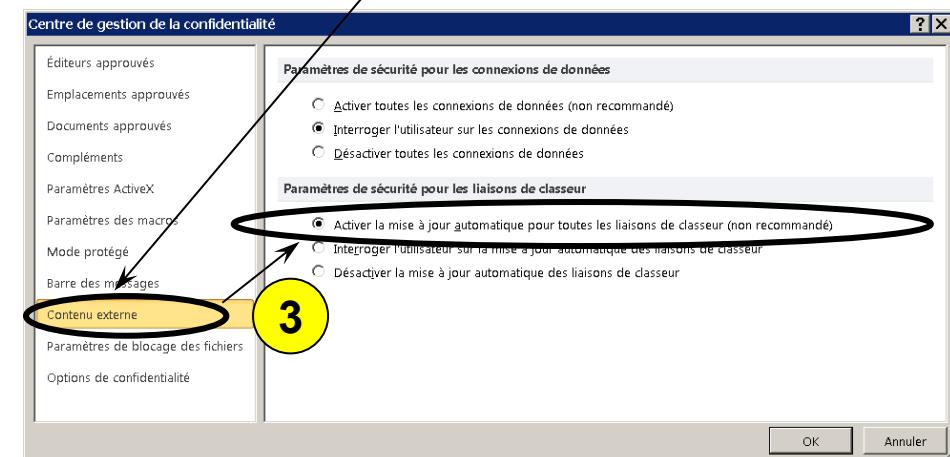
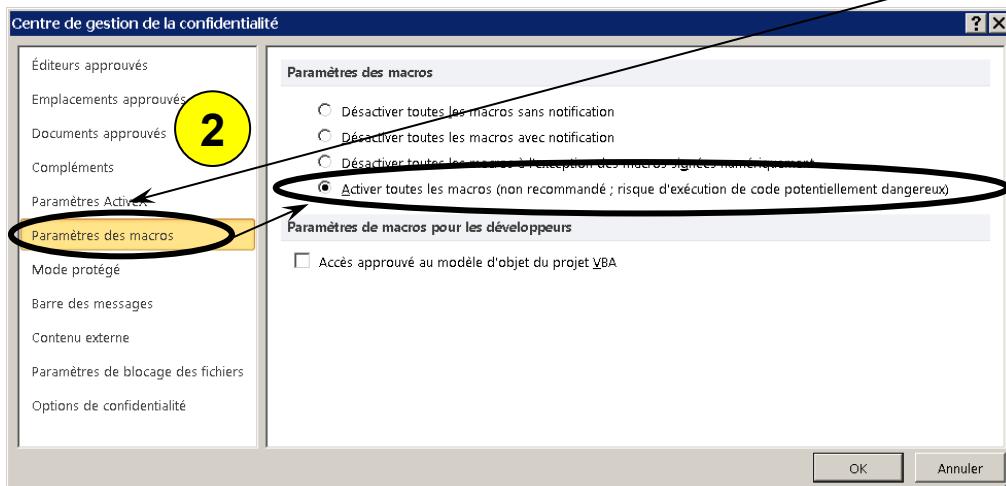
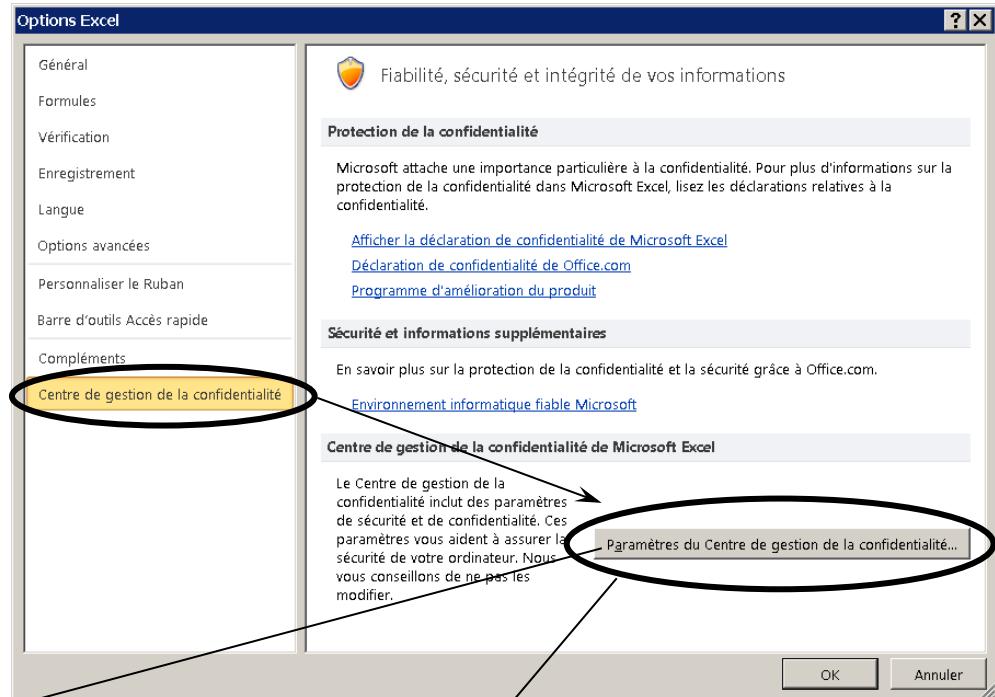
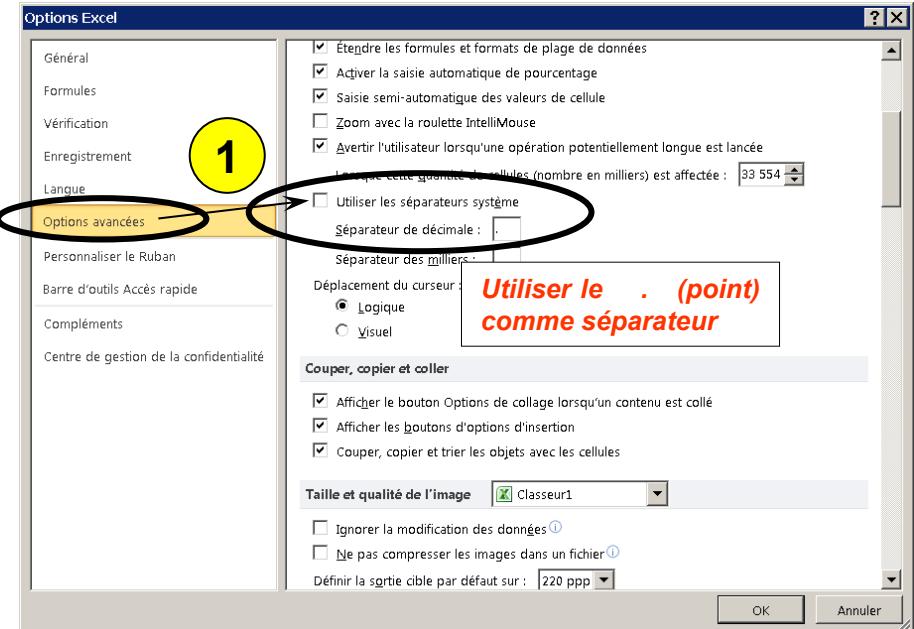
Version 6.0 – 2017/10/29 - page 8

3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Options et Paramètres d'EXCEL

© Christian REB

Très souvent les paramètres par défaut d'EXCEL, empêchent le fonctionnement des MACROS... Avant de pouvoir utiliser correctement le fichier EXCEL, LEGENDE_AUTO.XLS, il faut modifier plusieurs paramètres : **1. Changer le séparateur , (virgule) par le . (point) – 2. Autoriser l'exécution de MACROS – 3. Activer la mise à jour automatique des liaisons...**

Les Options EXCEL 2007, 2010, 2013



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
E-mail : info@rebciao.fr / www.rebciao.fr

NOUVEAU!

Version 6.0 – 2017/10/29 - page 9

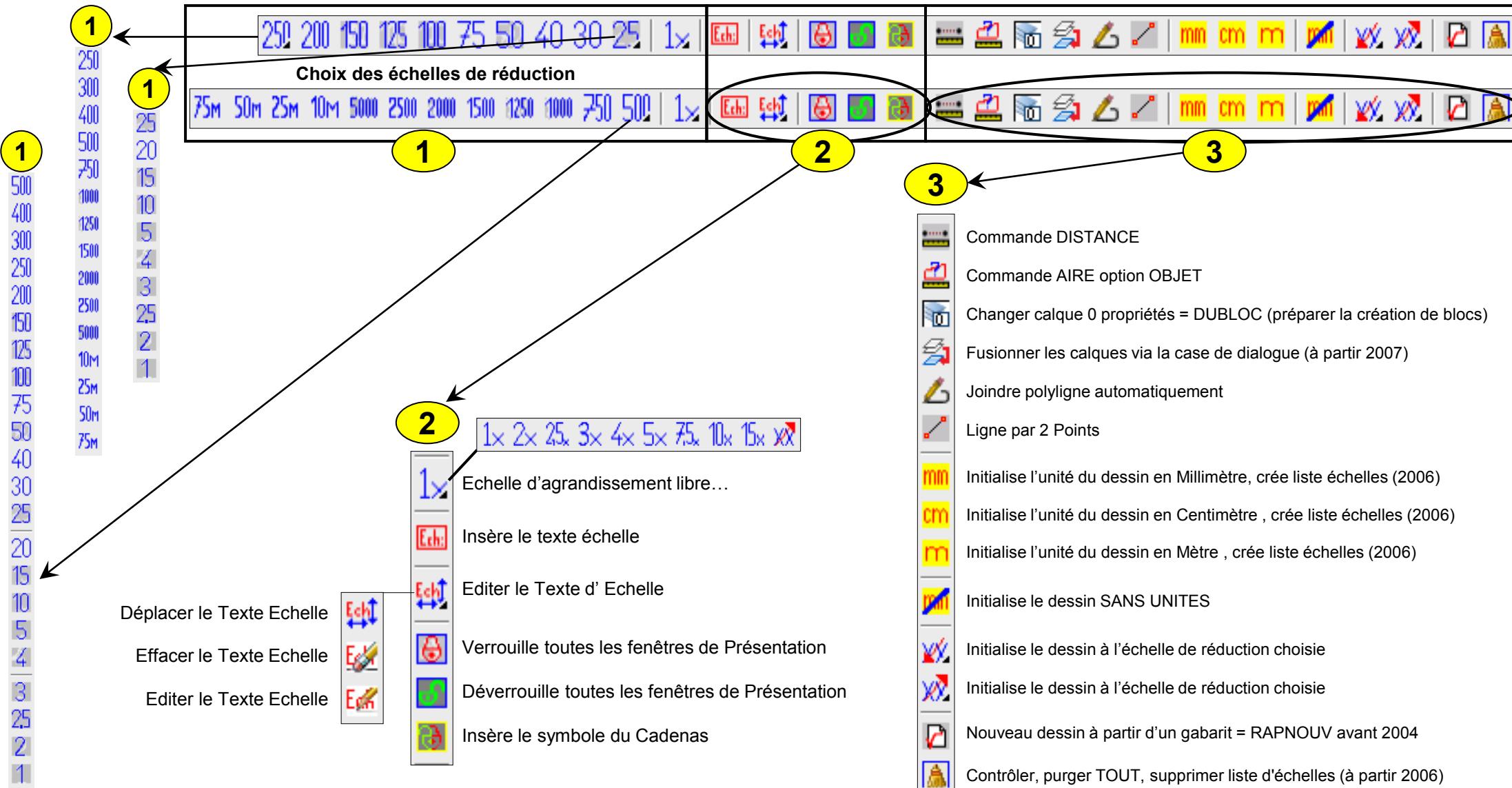
3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Les barres d'outils

© Christian REB

Ces différentes barres d'outils permettent d'accroître la productivité de l'utilisateur dans les tâches les plus courantes, comme :

La Mise en page, La Mise à l'échelle, Le Dessin, La Construction, La Gestion des Calques, La Modification, etc.

Toutes suggestions sont les bienvenues !



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / www.rebciao.fr

NOUVEAU!

Version 6.0 – 2017/10/29 - page 10

3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Les barres d'outils (suite...)

© Christian REB

Barre : ...Dessiner

-  RECTANGLE par son centre Longueur Largeur Rotation
-  Dessiné un CARRE avec point de base Milieu Bas
-  Ligne par 2 Points (en boucle)
-  Ligne par son MILIEU (en boucle)
-  Cotation développée de l' ARC (avant 2006)
-  Une "vraie" ligne de repère (avant 2008)
-  Paramétriser les dimensions de perçages
-  Perçage taraudé vue dessus (d'après paramètres ci-dessus)
-  Perçage lisse vue dessus (d'après paramètres ci-dessus)
-  Trou oblong vue dessus (d'après paramètres ci-dessus)
-  Axe sur cercle (proportions automatique d'après mise à l'échelle)
-  Axe libre au centre d'un arc, cercle ou ellipse
-  Axe position libre
-  Axe linéaire (proportions automatique d'après mise à l'échelle)
-  Droite rotation libre
-  Droite Verticale
-  Droite Horizontale
-  Hachures "RAPIDE" (hachure une zone avec paramètres courant)
-  Création de CONTOUR d'après une zone fermée
-  Création de CONTOUR avec zone ouverte = "fuites"
-  Paramètres HPGAPTOL = taille de la plus grande "fuites"
-  Insère le symbole de coupe
-  Insère le TITRE (Coupe ?-?)
-  Coin pour coupes brisées
-  Insère une flèche pour altitude ou autre
-  Miroir VERTICAL d'un bloc
-  Miroir HORIZONTAL d'un bloc
-  Rotation = 0° pour l'attribut sélectionné (en boucle)

Barre : ...Modification

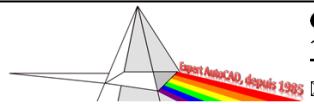
-  Copier une LONGUEUR = même longueur que...
-  DECALER 1x avec toujours une valeur différente (en boucle)
-  DECALER axe médian de chaque coté (**parfois ne veut pas !!!**)
-  DECALER valeur entrée divisée par 2 (diamètre entré = RAYON)
-  Ajuster "RAPIDE"
-  Prolonger "RAPIDE"
-  Raccord Rayon = 0
-  Editer polyligne JOINDRE sommets joints
-  Editer polyligne JOINDRE sommets NON joints (= fuites)
-  MODIFIER LONGUEUR option Différence
-  MODIFIER LONGUEUR option Totale
-  Rotation en Référence
-  Echelle en référence Point de BASE = Départ
-  Echelle en Référence libre...
-  Pseudo ALIGNER (= DEPLACER + ROTATION en référence)
-  Pseudo ALIGNER avec Rotation = 0° + Echelle en référence
-  Changer les objets calque 0 prop. DUBLOC
-  Editer les attributs dans l'ancienne CASE de dialogue
-  Déplacer tout le dessin en Z = 0
-  FILTER = filtre d'objets
-  Commande WBLOC
-  Déplacer suivant axe Z (valeur libre)
-  Déplacer suivant axe Z vers le HAUT (d'après valeur ci-dessus)
-  Déplacer suivant axe Z vers le BAS (d'après valeur ci-dessus)
-  Copier suivant axe Z (valeur libre)
-  Copier vers le HAUT suivant AXE Z (d'après valeur ci-dessus)
-  Copier vers le BAS suivant AXE Z (d'après valeur ci-dessus)

Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / ⚡ : www.rebciao.fr



Version 6.0 – 2017/10/29 - page 11



3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Les barres d'outils (Suite...)

© Christian REB

Barre : ...Calques

-  Fusionner les calques (via case de dialogue)
-  Inactiver le calque de l'objet
-  Geler le calque de l'objet
-  Geler dans la fenêtre courante le calque de l'objet
-  Activer tous les calques
-  Libérer tous les calques
-  Libérer tous les calques dans la fenêtre courante
-  Verrouiller le calque de l'objet
-  Déverrouiller le calque de l'objet
-  Déverrouiller tous les calques du dessin
-  Annuler

**ATTENTION ces MACROS ne fonctionnent plus lorsque les NOMS de calque contiennent des espaces...!!!... 😞😞😞
Pour versions 2000 à 2006.**

Barre : ...Affichage

-  RECALAGE plan ORTHO à la fenêtre (ECRAN)
-  Sauvegarder une VUE et un SCU
-  ACTIVER / INACTIVER les groupes d'objets
-  Créer un groupe d'objets
-  INACTIVER les hachures
-  ACTIVER les hachures
-  ACTIVER la case de dialogue des attributs
-  INACTIVER la case de dialogue des attributs
-  ACTIVER la surbrillance des objets
-  ACTIVER l'affichage des types de ligne
-  INACTIVER l'affichage des types de ligne
-  Rappeler la VUE enregistrée
-  Enregistrer la vue de l'affichage courant

Barre : ...Divers - Outils

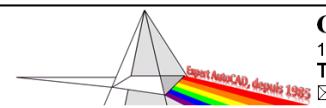
-  Accrochage Repérage temporaire (tracking)
-  Accrochage Milieu entre 2 Points
-  Cotation linéaire, Sélectionner l'objet à coter
-  Cotation alignée, Sélectionner l'objet à coter

Barre : ...Copie multiple

-  Copier les objets à DROITE même valeur entre-axe
-  Copier les objets à GAUCHE même valeur entre-axe
-  Copier les objets vers le HAUT même valeur entre-axe
-  Copier les objets vers le BAS même valeur entre-axe
-  Choix des objets à copier et entre axe
-  Copier les objets à DROITE valeur différente
-  Copier les objets à GAUCHE valeur différente
-  Copier les objets vers le HAUT valeur différente
-  Copier les objets vers le BAS valeur différente

Barre : ...Isométrique

-  Création Texte orienté GAUCHE
-  Création Texte orienté DROITE
-  Création Texte orienté HAUT
-  Hauteur du Texte
-  Plan isométrique GAUCHE
-  Plan isométrique DROIT
-  Plan isométrique HAUT
-  Touche F5
-  Annuler le mode ISOMETRIQUE



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / ⚡ : www.rebciao.fr

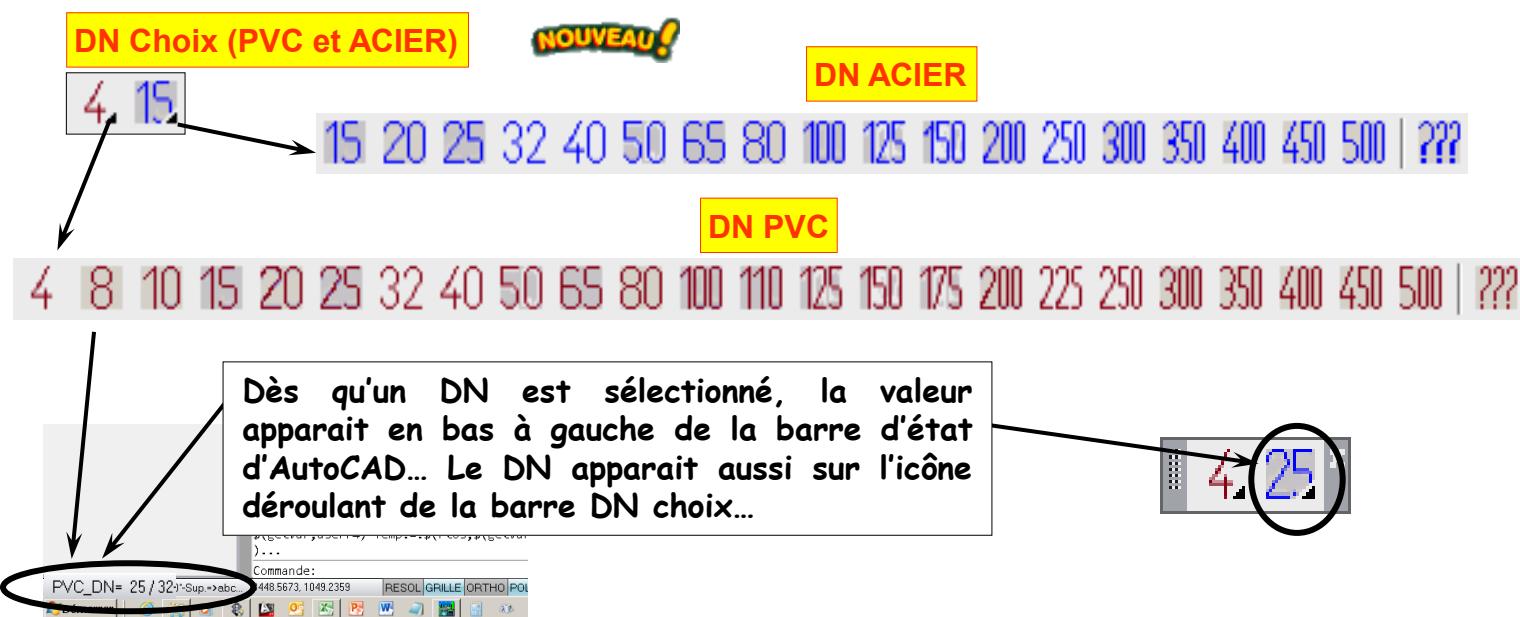


Version 6.0 – 2017/10/29 - page 12

3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: Les barres d'outils DN (Fin)

© Christian REB

Ces outils permettent de choisir le DN par défaut de type ACIER ou PVC en association avec la Palette d'outils 10-DN_PVC-Vxx. Les symboles correspondent à des dessins qui sont placés dans le dossier DGW_DN... Il suffit de s'inspirer d'une des MACROS présente dans la palette pour comprendre le principe. Cette méthode évite de gérer des Palettes qui proposent tous les symboles existants à tous les DN possibles !!!

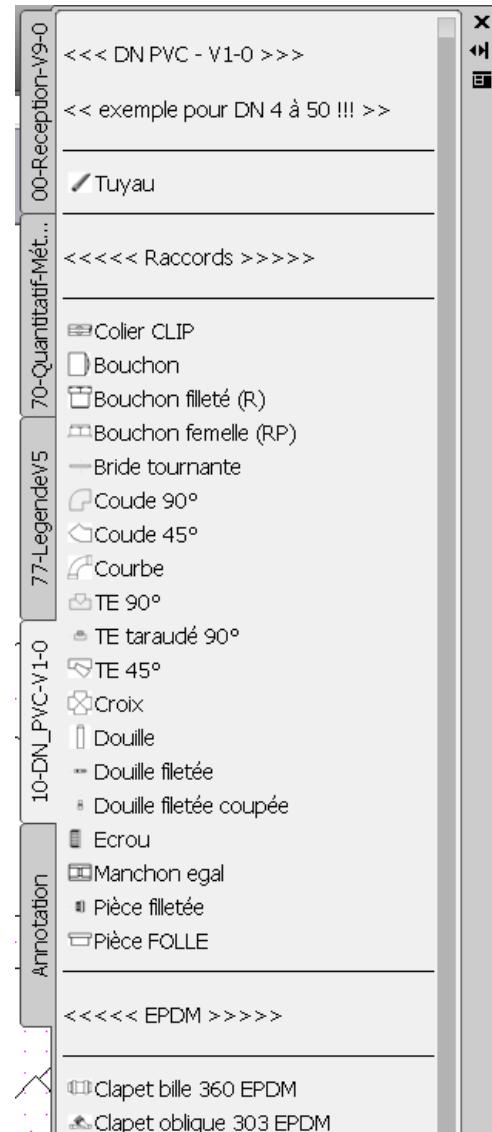


Dès qu'un DN est sélectionné, la valeur apparaît en bas à gauche de la barre d'état d'AutoCAD... Le DN apparaît aussi sur l'icône déroulant de la barre DN choix...

Lorsqu'on sélectionne un DN, on mémorise la valeur dans la variables système **USERI5**. C'est cette variable qui est ensuite reprise pour définir le nom du symbole à insérer... On tient compte de la valeur si inférieur à 10 on rajoute deux 0 (00) si la valeur est supérieure à 10 et inférieur à 100, on ajoute un 0 (0). Exemple avec le symbole COUDE 45° = nom de fichier PVC_coude_45°_DN???

pour un DN = 4	le nom sera	PVC_coude_45°_DN004
pour un DN = 25	le nom sera	PVC_coude_45°_DN025
pour un DN = 250	le nom sera	PVC_coude_45°_DN250

Pour les noms des dessins qui seront à insérer, il faut impérativement éviter les espaces et les caractères accentués et spéciaux (é, ç, è, à, +, etc.)...



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebciao.fr / ⚡ : www.rebciao.fr

NOUVEAU!

Version 6.0 – 2017/10/29 - page 13

1. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: La Palette RECEPTION de PLANS

© Christian REB

Une palette d'outils appelée : **00-RECEPTION-Vxx** va nous permettre de Vérifier, de Nettoyer, de Préparer les dessins Clients et/ou Fournisseurs réceptionnés très rapidement... Il s'agit ici d'appliquer la PROCEDURE de RECEPTION DE PLAN qui consiste à utiliser plusieurs commandes sur ces dessins, pour garantir un dessin parfaitement SAIN et PROPRE... (PURGER, CONTROLER, etc.)

La Procédure de Réception

1. On mesure la distance
2. On déclare les unités
3. On nettoie le dessin
4. Vérifier que le calque 0 est VIDE
5. Eventuellement masquer des calques
6. Vérifier les liens des XREFS
7. Enregistrer le dessin

 Je vous conseille vivement de parcourir les différentes vidéos par thème, page 2 et 3...

La création d'un nouveau Projet

8. Nouveau dessin
9. Insérer la XREF
10. Passer le fond de plan en GRIS

NOUVEAU!

Palette d'outils 00-RECEPTION-Vxx

Commande SELECTION SIMILAIRE avec le choix des options (calque, couleur, etc.)

La commande DECOMPOSER standard (prévu pour décomposer des TEXTES MULTI LIGNES)

Commande DISTANCE pour mesurer et confirmer l'unité de construction du dessin en cours

Choix de l'unité réelle du dessin - MILLIMETRES

Choix de l'unité réelle du dessin - CENTIMETRES

Choix de l'unité réelle du dessin - METRES

Le dessin est déclaré SANS UNITES lorsque aucune cote ne correspond !!!
Commande ECHELLE en Référence point de base 0,0 - à faire sur la XREF une fois insérée !!!

NETTOYAGE du dessin - Purger, Contrôler, Supprimer la liste d'échelles, etc.
SUPER PURGE (programme LISP ne fonctionne que pour les versions complètes)

Vérifier si le calque 0 (zéro) est bien vide ? Les objets sont placés dans un calque 000
Revenir à l'affichage des calques précédent la modification ci-dessus
Rappeler la VUE originale (ne fonctionne pas toujours !!!)

Geler le calque de l'objet sélectionné (concerne les objets standards)

Geler le calque de l'objet imbriqué dans un bloc ou une XREF

Geler le calque de la XREF et non le calque de l'objet imbriqué dans la XREF

Réinitialise les types de ligne, l'échelle type de ligne, passer tout le dessin en DUCALQUE

Vérifier les liens externes manquants (fichiers DWG, PDF, images, etc.)

Enregistrer le dessin sous... ou enregistrer l'original (l'écraser)

<< RECEPTION V 9.0 >>

NOUVEAU!

Selection similaire

Décomposer

1. Distance

2. Unités = Millimètres

2. Unités = Centimètres

2. Unités = Mètres

2. Unités = SANS UNITE !!!

Echelle en REF Pt base 0,0

3. CONTROLER - Tout PURGER - Supp liste échelle

JAV (Super PURGE)

4. ISOLER calque 0

Calque précédent

(Rappeler Vue ORIGINALE)

5. Gel de calque ENT

5. Gel de calque BLOC

5. Gel de calque XREF

5. Regen Type LIGNE

6. Vérifier liens XREF

7. Enregistrer sous ...OK !

<< Gestion XREF >>

8. Nouveau dessin (Rapnouv)

9. Insérer XREF en 0,0 sur SCG

10. Calque XREF en GRIS

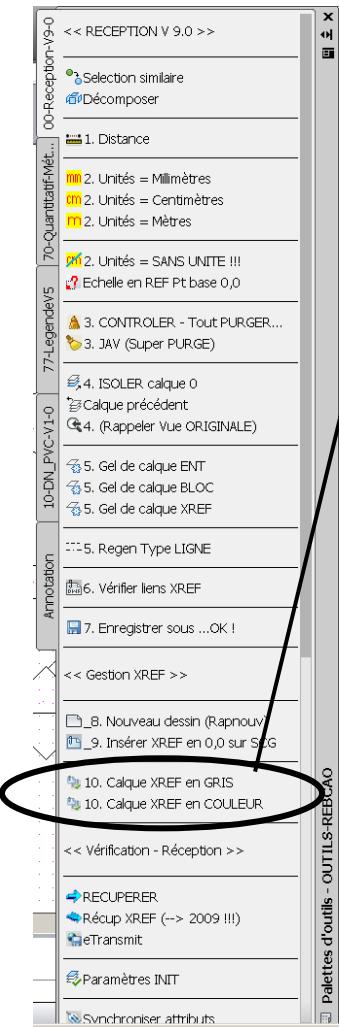
10. Calque XREF en COULEUR

<< Vérification - Réception >>

3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: La Palette RECEPTION de PLANS (suite)

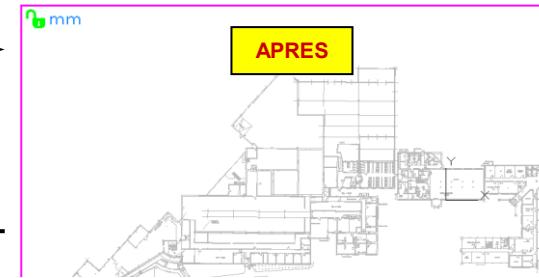
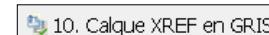
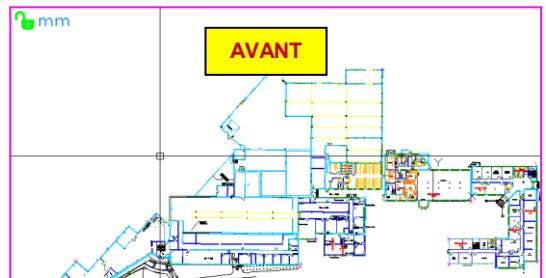
© Christian REB

La palette d'outils 00-RECEPTION-Vxx va nous permettre de Vérifier, de Nettoyer, de Préparer les dessins Clients et/ou Fournisseurs réceptionnés très rapidement... Voir page 3 les détails des commandes...

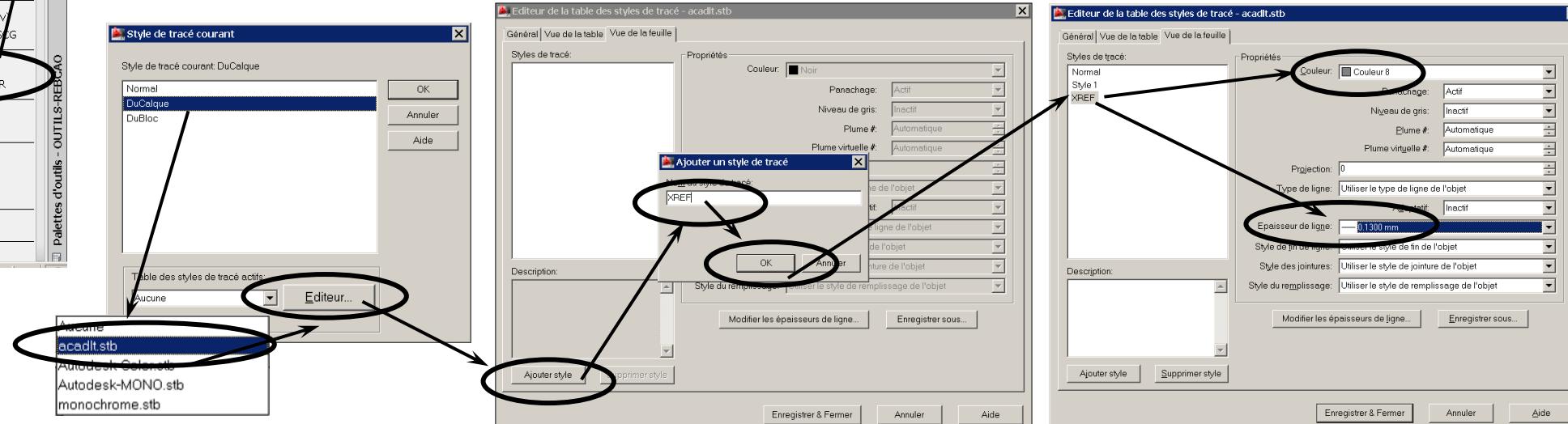


Changer la couleur de la XREF en GRIS...

Une fois le fichier CLIENT réceptionné et inséré sous forme de XREF, il suffit de cliquer sur
Mais la 1ère fois, il faut créer le STYLE de tracé qui s'appellera obligatoirement XREF



Menu : Format : Style de tracé... Il faut créer le fichier ACAD.STB ou ACADLT.STB, s'il n'existe pas ! Crée le style de tracé XREF (couleur = Gris N° 8 ou autre, épaisseur fin 0.13 par exemple). Il suffit ensuite de cliquer sur l'une ou l'autre fonction (GRIS-COULEUR) pour passer de l'un à l'autre... ATTENTION, toutes les XREFS sont traitées de la même manière !!!



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
✉ : info@rebcão.fr / ⚡ : www.rebcão.fr

NOUVEAU!

Version 6.0 – 2017/10/29 - page 15

3. Manuel d'utilisation du Menu Mise en Page: La Palette RECEPTION de PLANS (fin)

© Christian REB

La palette d'outils 00-RECEPTION-Vxx propose différents outils et fonctions .



Je vous conseille vivement de parcourir les différentes vidéos par thème, page 2 et 3...

RECUPERER à utiliser si dès l'ouverture le dessin plante !!!

Va RECUPERER tous les dessins utilisés en XREF (à partir 2009)

Commande pour envoyer des dessin COMPLETS avec toutes les références externes (DWG, PDF, images, etc.)

Initialiser le dessin en cours avec le SCRIPT INIT_PARAM.SCR (dossier _NEW_MISE_EN_PAGE)

Synchroniser les attributs (à partir de la 2010)

Convertir un dessin CTB en STB et inversement !!!

Commande FILTER pour filtrer et sauvegarder les filtres d'objets

Dans une présentation, pour faire un ZOOM étendu dans l'Espace PAPIER et OBJET, avec retour dans l'espace objet

<< Vérification - Réception >>

RECUPERER

Récup XREF (-> 2009 !!!)

eTransmit

Paramètres INIT

Synchroniser attributs

Convertir Style Tracé

Filtre d'objets

Zoom Etendu PAPIER et OBJET

<< Nettoyer BLOCS >>

Modifier BLOC + OVERKILL (5)

Modifier BLOC V 2010 (5)

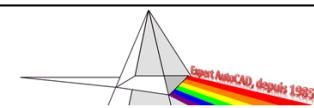
<< Changer PROP >>

Tout le dessin DUCALQUE (5)

<< Modifier 0 - DUBLOC >>

Changer Calque 0 DUBLOC (5)

Palettes d'outils - OUTILS-REBCAO



Christian REB

11 rue du Rempart / 67230 BENFELD
Tél. : +33 (0) 3 88 58 44 58 / +33 (0) 6 80 43 87 88
E-mail : info@rebcao.fr / www.rebcao.fr



Version 6.0 – 2017/10/29 - page 16