

Un gabarit complet au bénéfice des Concepteurs « **non Geeks** »

Architectes, ingénieurs et tous métiers associés à la conception de bâtiments

6 bonnes raisons d'acquérir notre gabarit ?

- | | |
|--------------------|---|
| 1. GAIN DE TEMPS | 100% pré-réglé pour démarrer votre projet |
| 2. MULTI PROJETS | Adapté aux logements, CMI, Bureaux, EHPAD ... |
| 3. BIBLIOTHEQUE | Complète, pré-réglée et enrichie en continu |
| 4. CONFORT D'USAGE | Nomenclature, jeux de vues, cartouches dynamiques |
| 5. ECHANGES | Exports IFC pré-réglés |
| 6. PERSONNALISABLE | Graphisme adaptable à vos préférences « agence » |

Genèse du Gabarit

Vincent BLEYENHEUFT, architecte, en charge des offres de formations Revit et du management d'opérations sous process BIM, a très (trop) souvent constaté la faiblesse des gabarits utilisés par nombre de concepteurs.

Mettre au point un gabarit complet et efficace demande du temps et des ressources formées, et il est vrai que tous les concepteurs ne sont pas des « informaticiens » dans l'âme.

Vincent, Mickael, Cecilia, Guillaume, Sandra, nos experts REVIT ont mis en commun leurs expériences de concepteurs et de praticiens REVIT expérimentés pour concevoir, produire et vous livrer notre **GABARIT MULTI METIERS**.

A savoir :

- Plus de 60 jours temps homme ont été nécessaires à sa mise en œuvre
- La création d'une Maquette Numérique respectant un processus « BIM » passe obligatoirement par l'utilisation d'un gabarit adapté.

Contenu

- Une charte graphique cohérente
 - Mise en page
 - Cartouches
 - Nomenclatures
 - Polices, cotations, épaisseurs de lignes
 - Familles d'étiquette...

COTATIONS		
Style de cotes	<p>UTILISATION</p> <p>COT_CatMn_1_00_01_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p> <p>COT_CatMn_1_00_02_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p> <p>COT_CatMn_1_00_03_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p> <p>COT_CatMn_1_00_04_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p>	<p>UTILISATION</p> <p>Cotation continue en mètres - Arrondi à 0.01 près</p> <p>Cotation continue en centimètres - Arrondi à 0.1 près</p> <p>Cotation continue avec lignes d'attache en mètres - Arrondi à 0.01 près</p>
Style de cotes	<p>CPM_CatMn_1_00_01_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p> <p>CPM_CatMn_1_00_02_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p> <p>CPM_CatMn_1_00_03_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p> <p>CPM_CatMn_1_00_04_01 Type: TEXTE Règles de base: annotations, notes d'ouvrages, légendes, cotations, numéros. Étiquettes, cotation, numéros.</p>	<p>UTILISATION</p> <p>Cotation ligne de base en mètres - Arrondi à 0.01 près</p> <p>Cotation ordonnée en mètres - Arrondi à 0.01 près</p> <p>Cotation angulaire en degrés - Arrondi à 0.01 près</p> <p>Cotation radiale en mètres - Arrondi à 0.01 près</p> <p>Cotation diagonale en mètres - Arrondi à 0.01 près</p>

ETIQUETTES		
Style de cotes	<p>ETIQUETTES</p> <p>ETI_ETP_20 Nom: Nom Nom type: 150 SF</p> <p>ETI_ETP_Nomtype Nom: Nom Nom type: Nom du type</p> <p>ETI_MUR_Description Description: Description</p> <p>ETI_PRC_Nom Nom: Nom Nom type: Nom du type</p> <p>ETI_PRC_Nom et surface Nom: Nom Nom type: Nom du type</p>	<p>DESCRIPTION</p> <p>Étiquettes d'espace: permet de créer des étiquettes pour les surfaces d'appartements</p> <p>Étiquettes de murs: affiche la description des murs</p> <p>Étiquettes de pièces: affiche les fonctions des pièces</p> <p>Étiquettes de pièces: spécifie les axes plans de vente</p> <p>Étiquettes de pièces: affiche les noms et surface de pièces</p>

STYLES DE LIGNES		
Style de cotes	<p>STYLES DE LIGNES</p> <p>Au-delà Axe Caché Démoli Projeté</p> <p>CW_2D_Air CW_2D_Axes CW_2D_Cafestrie CW_2D_Gaometrie CW_2D_Grid0 CW_2D_Grid1 CW_2D_Grid2 CW_2D_Grid3 CW_2D_Grid4 CW_2D_ID CW_2D_Limite prospects CW_2D_PMR CW_2D_TNCoupe CW_2D_Vegetation</p>	<p>UTILISATION</p> <p>Joint de dilatation Limite de prospects</p>

- Une bibliothèque d'objets complète et multi métier (Familles)
 - Mobilier
 - Sanitaires
 - Ascenseurs
 - Familles système : Murs, toit, sols
 - Portes
 - Fenêtres
 - Structure
 - Éléments de détails 2D et 2.5D (arbres, voitures, personnages...)
 - Systèmes de canalisation (EP, AEP, EU, EV, GAZ, ECS, EFS)
 - Systèmes de Gains (Soufflage, Extraction, Reprise, désenfumage)
 - Objet « électricité » (prise, interrupteur, armoire...)
 -

MENUISERIES EXTERIEURES		
1 vantail	<p>1 vantail (PEn_2V_01) (B ou O ou DB - VE ou sans VE)</p> <p>1 vantail + imposte (PEn_2Vimp_01) (B ou O ou DB)</p> <p>1 vantail + alège fixe (PEn_2VAl_01)</p>	<p>1 vantail coulissant (PEn_2V_coulissant)</p>
2 vantaux	<p>2 vantaux (PEn_2V_02) (B ou O ou DB)</p> <p>2 vantaux coulissants (PEn_2V_coulissant)</p>	

MENUISERIES INTER./ PORTES		
P. 1 Vantail	<p>POR_1_vantail (POR_1V)</p> <p>POR_1_vantail_vit (POR_1V_V)</p>	
P. 2 Vantaux	<p>POR_2_vantaux (POR_2V)</p> <p>POR_2_vantaux_vit (POR_2V_V)</p>	
P. Coulissantes	<p>POR_Coulissantes</p> <p>POR_Coulissantes automatiques</p> <p>POR_He_Coulissantes</p>	

MOBIPLIER		
Cuisine	<p>Meuble de rangement 200</p> <p>Évier 200</p>	
Salon	<p>Canapé (3 places et 2, 3 ou 4 places)</p> <p>Table basse</p> <p>Table 1x2x1m</p>	
Table/Chaises	<p>Table 1x2x1m</p> <p>Table 1x2x1m</p> <p>Table 1x2x1m</p> <p>Chaise</p>	

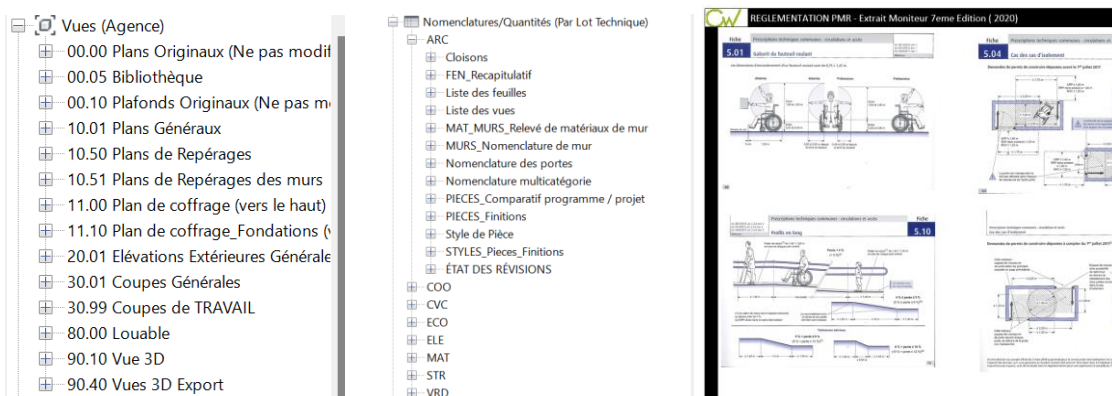
ELECTRIQUE		
Sécurité	<p>SEC_BAES</p> <p>SEC_BAES_elle</p> <p>SEC_CAMP</p> <p>SEC_Déclencheur manuel</p>	<p>SYMBÔLES (éléments de détails)</p>
Dispositifs d'éclairage	<p>E2_bouton_poussoir</p> <p>E2_bouton_poussoir_jeune</p> <p>E2_interrupteur double allumage</p> <p>E2_interrupteur double allumage va et vient</p> <p>E2_interrupteur simple allumage va et vient</p> <p>E2_interrupteur simple allumage</p> <p>E2_interrupteur simple allumage à voyant</p> <p>E2_interrupteur simple allumage étanche</p> <p>E2_interrupteur va et vient</p>	

OSSATURE / POUTRES			
bois	<p>Rect</p> <p>Modier</p> <p>Besting</p> <p>Cherion</p>		
béton	<p>Console (CLS)</p> <p>en T</p> <p>en L</p> <p>Barrette Gros balles (GB)</p> <p>Bande Noyelle (BN)</p> <p>Allège (AL)</p>		
acier	<p>IPE</p> <p>HE-A</p> <p>LPM</p> <p>T</p>		

MURS BETONS multicouche			
Non isolés	<p>M18_En2-Bet16</p> <p>M20_En2-Bet18</p> <p>M22_En2-Bet20</p> <p>M24_En2-Bet22-4en2</p> <p>M24_En2-Bet24-4en2</p> <p>M24_En2-Bet20-4en2</p>	Détail Faible/Repère	Détail Moyen/ Élevé
Isolés ITE	<p>M30_En2-Isol2-Bet16</p> <p>M32_En2-Isol2-Bet18</p> <p>M34_En2-Isol2-Bet20-3en2</p> <p>M36_En2-Isol2-Bet22-4en2</p> <p>M36_En2-Isol2-Bet24-4en2</p>		
Isolés ITI	<p>M30_En2-Isol2-Bet16</p> <p>M32_En2-Isol2-Bet18</p> <p>M34_En2-Isol2-Bet20-3en2</p> <p>M36_En2-Isol2-Bet22-4en2</p> <p>M36_En2-Isol2-Bet24-4en2</p>		
Non isolés	<p>M20_En2-Agg16</p> <p>M22_En2-Agg20</p> <p>M24_En2-Agg24-4en2</p> <p>M24_En2-Agg28-4en2</p> <p>M24_En2-Agg32-4en2</p> <p>M24_En2-Agg36</p>	Détail Faible/Repère	Détail Moyen/ Élevé



- Plus...
 - Une arborescence de vues et de feuilles organisée
 - Des feuilles de présentations
 - Une gestion de l’affichage des objets de la bibliothèque suivant le niveau de détail souhaité
 - Une page de règlementations constructives et PMR
 - Des tableaux de nomenclatures pré-réglés
 - L’ensemble de ces éléments visibles sous forme de légende
 -



Notre offre

- Un fichier GABARIT personnalisable
- Une bibliothèque de 300 objets 2D/3D
- 01h30 de formation WEB dédiée à l'utilisation du modèle
- Un service de maintenance et d'ajouts d'objets 2D/3D pendant 12 mois

1 990 €

Tarif HT

Pour toute question : Stéphane DUSSOL ☎ 06 62 18 14 91 stephane.dussol@cadatwork.com