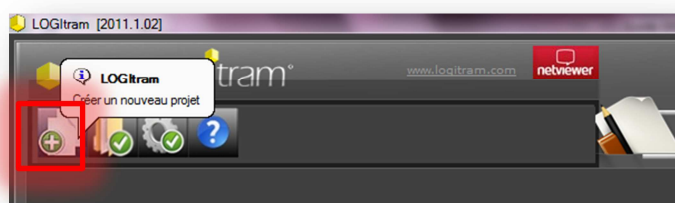


Premiers pas dans LOGitram

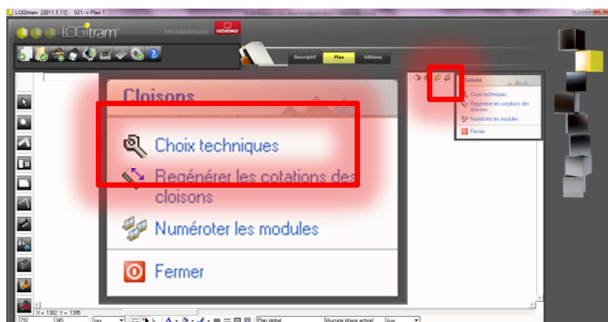
A_ Créer un projet :



Où va-t-il s'enregistrer ?
Dans le répertoire **c:\program Files\logitram Milenium\datas\Proj**



B_ Dessiner la cloison-Choix techniques :



Après avoir créé le projet, vous arrivez directement dans le plan. Cliquez sur la **flèche** de l'icône **Moduler**, puis dans le menu, sélectionnez **Choix techniques**.

Ainsi vous pourrez choisir avec quel fabricant vous souhaitez chiffrer, moduler et quantifier votre projet.

C_harger les choix techniques

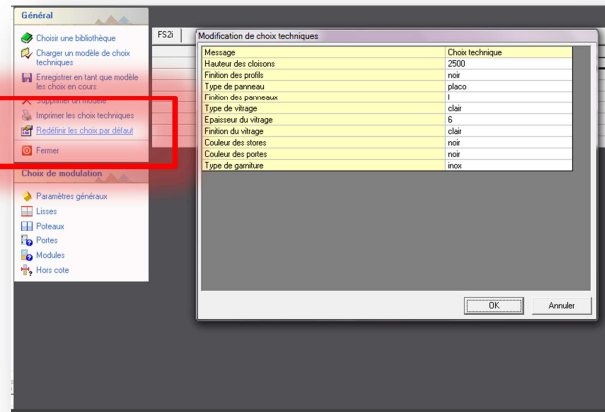
Astuces pour gagner du temps
Le fait de cliquer sur **Charger un modèle de choix technique**, vous évite de ressaisir tous les choix.



Mais vous pouvez modifier ce que vous souhaitez (les modules, finitions...).

L'avantage de créer un modèle de choix par client, est de gagner du temps et surtout évite les erreurs. Car souvent les grands groupes, ont un code couleur et matériaux pour toutes leurs agences.





Cliquez sur la fonction **Redéfinir les choix technique** (pour modifier les finitions les parecloises...)

Vérifiez également les portes, les modules standards et les types de remplissages (ceux-ci sont les éléments qui sont le plus susceptibles d'être modifiés lors de nouveaux projets.)

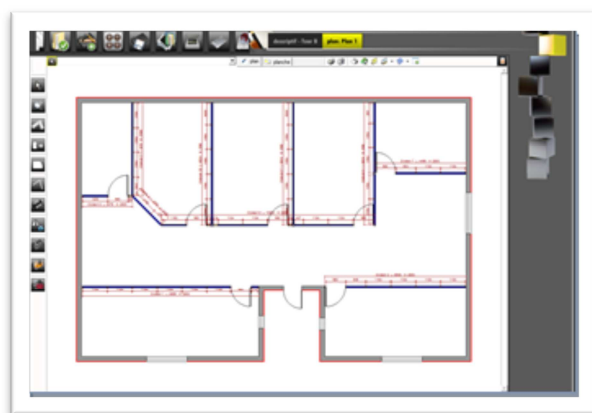
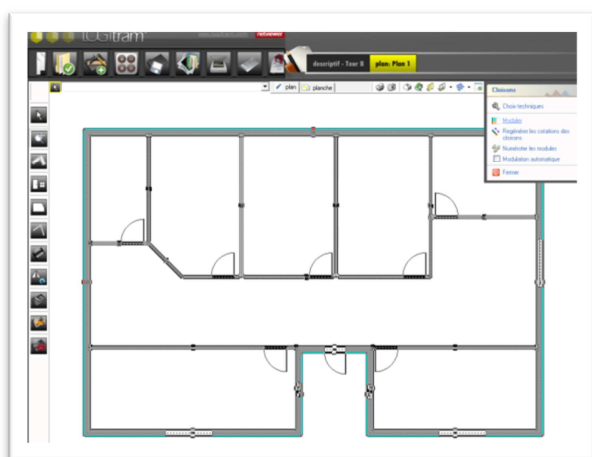
Fermer la fenêtre des choix technique.

C_ Dessiner les cloisons :



Dessinez les cloisons avec les **Outils de dessins de Murs**. Et surtout bien vérifier la ligne de référence obligatoirement **AXE** et être dans le calque **Cloison**.

D_Moduler les cloisons :



Une fois le plan dessiné, il faut sélectionner l'ensemble des murs à moduler, en appuyant sur **[CTRL]+[A]** ou un **lasso** avec la souris tout autour du plan. S'il ne faut moduler qu'une ou deux cloison, il faut appuyer tout le temps sur la touche **[SHIFT]** et cliquer sur chaque mur qui doit devenir une cloison.

Puis appuyer sur la touche **[F2]** ou cliquer directement sur l'icône **Moduler**.

D_Modifier les cloisons :



Les cloisons se modifient en élévations. Il faut double cliquer sur la cloison à modifier pour la voir apparaître dans la fenêtre de l'élévation.

Puis modifiez à souhait les différents éléments.

E le métré minute :

Métré du plan

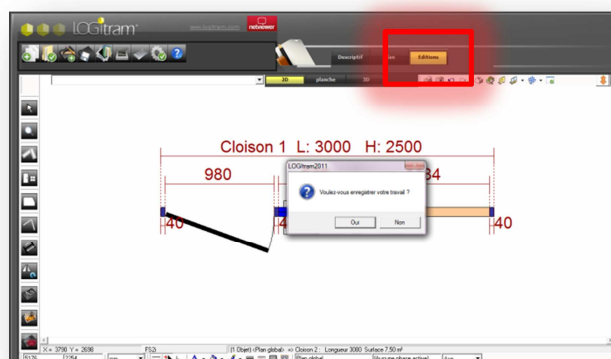
521 - Plan 1

Document édité le 06/10/2011

Désignation	Qté	Epaisseur	Longueur	Hauteur	Surface réelle/Volume
Surfaces		1,20			0,09
Surface 1			1,20		0,09
Surface traitée					0,09
FS2i					
Lisses					
Lisse basse			8,080		
Lisse haute			12,000		
Poteaux					
Départ mur	8			2,500	
Poteau d' huisserie	4			2,500	
Poteau standard	4			2,500	
Modules					
MODULE F VITRE TOUTE HAUTEUR	4		0,716	2,500	7,16
MODULE VITRE TOUTE HAUTEUR	4				7,16
					2,864
MODULE PLEIN TOUTE HAUTEUR	4		1,244	2,500	12,44
MODULE PLEIN TOUTE HAUTEUR	4				12,44
					4,976
Modules	8				19,60
					7,840
Remplissages					
Porte Bois noir					8,67
Imposte Bois Blanc					1,73
Double vitrage clair 6 clair					7,16
Panneau DOUBLE placé					12,44

Vous l'atteignez en cliquant sur la dernière icône **Métré du plan**, dans la barre de menu en haut.

F les éditions :



Pour aller dans les différentes éditions, il faut sortir du plan en cliquant sur l'icône Editions. Les calculs vont se lancer.

	A	B	C	D	E	F
1	V	PV	Référence	Désignation	Unité	Qté calcul
2			fs2i test			
3			Plan 1			
4	✓		DM	Départ mur	u	
5			MT	MONTANT	m	
6	✓		POTH	Poteau d' huisserie	u	
7			MT	MONTANT	m	
8	✓		POT	Poteau standard	u	
9			MT	MONTANT	m	
10			PBSIF	MODULE PORTE SIMPLE BOIS IMPOSTE FILAN	u	
11			PBOIS	PORTE BOIS	u	
12			PAN	PANNEAU	m2	
13			VTH	MODULE VITRE TOUTE HAUTEUR	u	
14			VIT	VITRAGE	m2	
15			PTH	MODULE PLEIN TOUTE HAUTEUR	u	
16			PAN	PANNEAU	m2	

La feuille de calculs s'ouvre automatiquement, pour atteindre les éditions Excel, il faut cliquer sur le menu déroulant et sélectionner la bonne éditions. Si l'édition de vos rêves n'existe pas, nous pouvons la créer pour vous