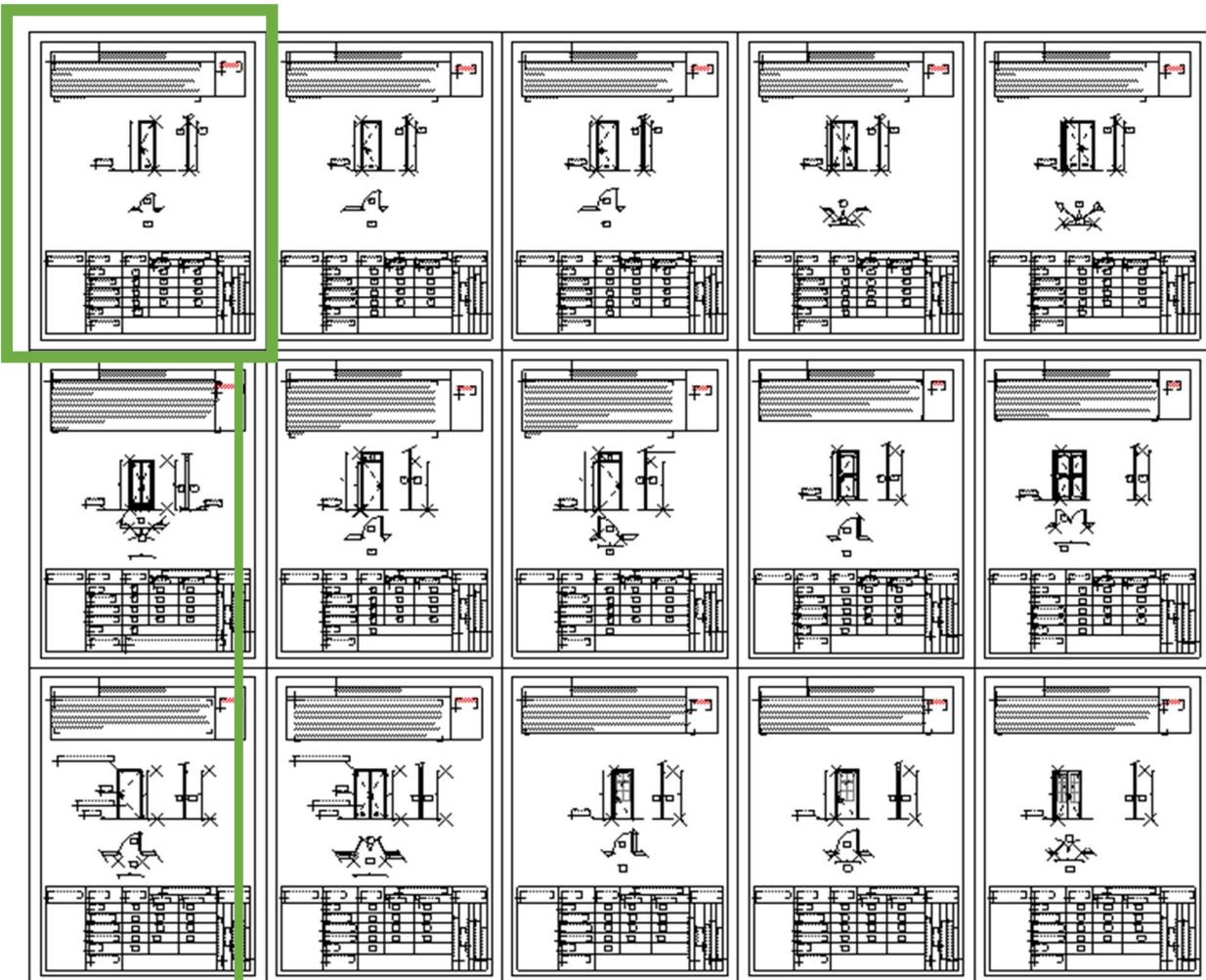


Etape 03 : dessin et élaboration de tableau de menuiserie

Tous d'abord qu'es ce que ci un tableau de menuiserie ?

Le tableau de menuiserie est un tableau dessiné sur une ou plusieurs planches de dessin, il donne des indications précises sur l'ensemble des menuiseries dans un projet architectural donné. **Voir l'exemple ci-dessous**

Exemples



Exemple : une partie d'un plan de menuiserie.

Détail A concernant un type de menuiserie (PS1) voir la page suivante

Descriptif de type de menuiserie

Désignation abrégées

DESIGNATIONS

porte en bois dur stratifié étanche, spéciale salles d'eau, périphérie à l'ouvrant, il est placé un joint (ruban) étanche.
le cadre de la porte est en bois dur type chêne, avec grille de ventilation basse de 0.15x0.10, y compris quincaillerie et toutes autres sujétion de bonne exécution

PSI

Représentation graphique de « type » en vue de face, en coupe et en plan à l'échelle 1/50

DESIGNATIONS	NIVEAUX	NOMBRE	SENS D'OUVERTURE		Echelle:1/50
			D ₁ DROITE	G ₁ GAUCHE	
	R.D.C	13	07	06	SECTION CADRES 7 X 12 LARGEUR : 74 HAUTEUR : 217 ALLEGE : //
	1er ETAGE	32	16	16	
	2eme ETAGE	32	16	16	
	3eme ETAGE	32	16	16	
	TOTAL	109			
	Observation				

Tableau d'informations sur le nombre et le sens d'ouverture pour chaque niveau + section du cadre + les dimensions (largeur et hauteur et la hauteur d'allège)

Détail A

DESIGNATIONS	NIVEAUX	NOMBRE	SENS D'OUVERTURE		Echelle:1/50
			D ₁ DROITE	G ₁ GAUCHE	
	R.D.C	13	07	06	SECTION CADRES 7 X 12 LARGEUR : 74 HAUTEUR : 217 ALLEGE : //
	1er ETAGE	32	16	16	
	2eme ETAGE	32	16	16	
	3eme ETAGE	32	16	16	
	TOTAL	109			
	Observation				

Ce que vous allez faire dans cette étape :

- 1 – Recensez tous les types de portes de fenêtre, portes fenêtres, de trappes ...etc. dans votre projet puis donnez pour chaque type une désignation abrégée qui va le distinguer des autres (par exemple **PF1** pour le type 1 des portes fenêtre et **PF 2** pour un autre type des portes fenêtres).
- 2- Sur les plans d'ensemble à l'échelle 1/50 inscrivez les désignations abrégées devant les menuiseries qu'elles désignent.
- 3- Dessinez votre tableau (voire l'exemple ci-dessus), le nombre de colonnes et des lignes de votre tableau dépendra du nombre de types de menuiseries dans votre projet.
- 4- Remplissez les cases de votre tableau par les informations **écrites** (désignations et descriptions) et **graphiques** (coupe, vue de face, vue en plan) pour chaque menuiserie
- 5- Soumettez vous tableaux de menuiserie pour correction

NB :

- Il existe plusieurs d'autres manières de dresser les tableaux de menuiserie. Pour cet exercice nous adoptons celle donnée dans l'exemple.
- Vous pouvez utiliser les descriptions données dans l'exemples si vous trouvez une similitude avec les menuiseries que vous avez utilisées dans votre projet. Je mettrai à votre disposition l'exemple en Format DWG , vous pouvez l'ouvrir avec Archicad et Autocad .
- Pour la correction vous devez joindre avec les tableaux de menuiserie les plans d'ensemble avec les désignations abrégées des portes inscrites en couleur **rouge**.

Bon travail.

- Ce travail aura une durée précise, elle vous sera communiquée plus tard .