

Etape 3 : Import des activités

Vous allez maintenant importer les activités contenues dans le fichier **Projet Demo .xls** présent dans le répertoire /Tutoriel

Ouvrez le fichier à importer (ici **Projet Demo - V5.xls**), puis sélectionnez et copiez dans le presse-papier l'ensemble des données d'activités **en-tête compris** :

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
ID	Parent	Nom	Début	Fin	Calendrier	Zone	Impact	Type impact	Style
2	PM-00001	Phase 2 : 1/4 Giratoire Est			Calendrier 5 jours 8 heures				
3	PM-00001	Phase 3 : 1/4 Giratoire Ouest			Calendrier 5 jours 8 heures				
31	PM-00001	Phase 3b : Aménagement du TPC			Calendrier 5 jours 8 heures				
4	PM-00001	Phase 4 : Chaussée Nord			Calendrier 5 jours 8 heures				
5	PM-00001	Phase 5 : Chaussée Sud			Calendrier 5 jours 8 heures				
6	PM-00001	Phase 6 : Pavage final			Calendrier 5 jours 8 heures				
2069	1	Installations et signalisation	17/04/2019 08:00	03/05/2019 12:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Signalisation
2097	1	Démolition bordures et pavés	22/05/2019 08:00	24/05/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Bordures
2125	1	Fraisage et dégrappage du bord	25/05/2019 08:00	29/05/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Revêtements
2153	1	Elargissement chaussée + fouille	30/05/2019 08:00	01/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Chaussée et canalisations
2181	1	Services, enrobages et remblaya	05/06/2019 08:00	07/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Réseaux, remblayages et structure
2209	1	Pose de bordures et pavés	08/06/2019 08:00	08/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Bordures et pavés
2237	1	Réglage terre végétale	11/06/2019 16:00	11/06/2019 16:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Terre végétale
2265	1	Fraisage de chaussée	12/06/2019 08:00	13/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Fraisage
2293	1	Couche de réglage / planie	14/06/2019 08:00	15/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Planie
2321	1	Couche de base 3A (Circulation l	19/06/2019 08:00	22/06/2019 09:55	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Couche roulement récap jour
2349	1	Revêtements trottoir	22/06/2019 09:55	22/06/2019 14:10	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Revêtements
2377	1	Signalisation	22/06/2019 14:10	22/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Signalisation

Explications :

- 1/ On importe en premier les activités récapitulatives (IDs 2 → 6)
- 2/ On fait référence pour chaque activité à une activité récapitulative, via la colonne "Parent".
- 3/ Chaque activité doit avoir un parent : en l'absence d'activité récapitulative, on mentionne alors le sous-projet (ici PM-00001) qui est donc ici le parent des activités récapitulatives.

Rendez-vous dans le menu **Fichier > Importer activités & Liens**.

Dans la fenêtre d'import qui s'ouvre, insérez les données du presse-papier en cliquant sur le bouton **Coller** :

Import d'activités et/ ou de liens

Aperçu du presse -papier

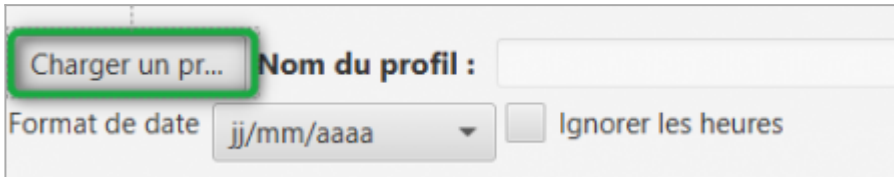
A	B	C
ID (PM)	Nom (PM)	Début (PM)
2069	Installations et signalisation	17/04/2019 08:00

Coller

La zone d'aperçu vous montre que les données ont bien été récupérées. Vous pouvez ensuite associer chaque colonne à un champ de Phase Manager, soit manuellement, soit en important un profil d'échange existant.

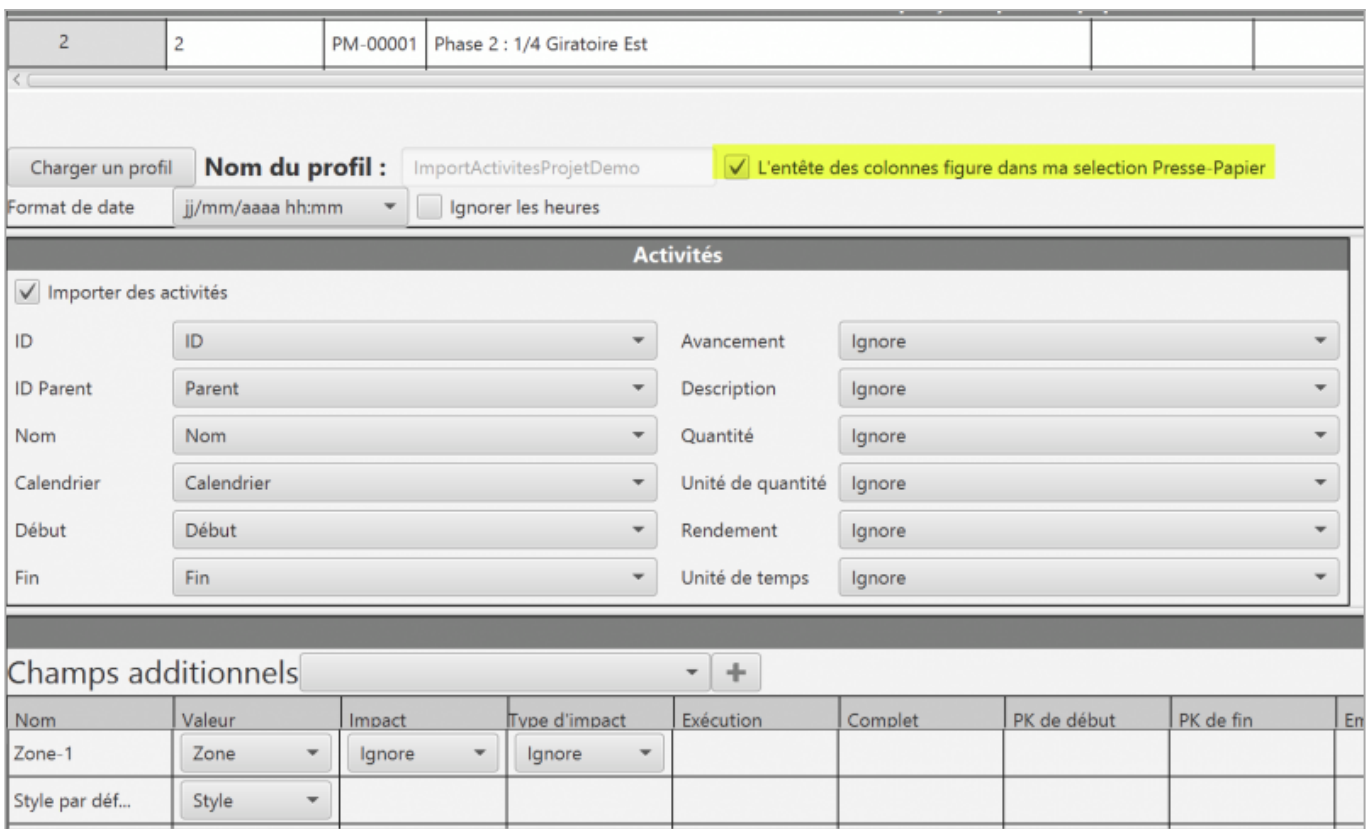
Nous allons ici charger le profil Import profileFR.pmx (livré avec votre installation).

Cliquez sur le bouton **Charger un profil** :



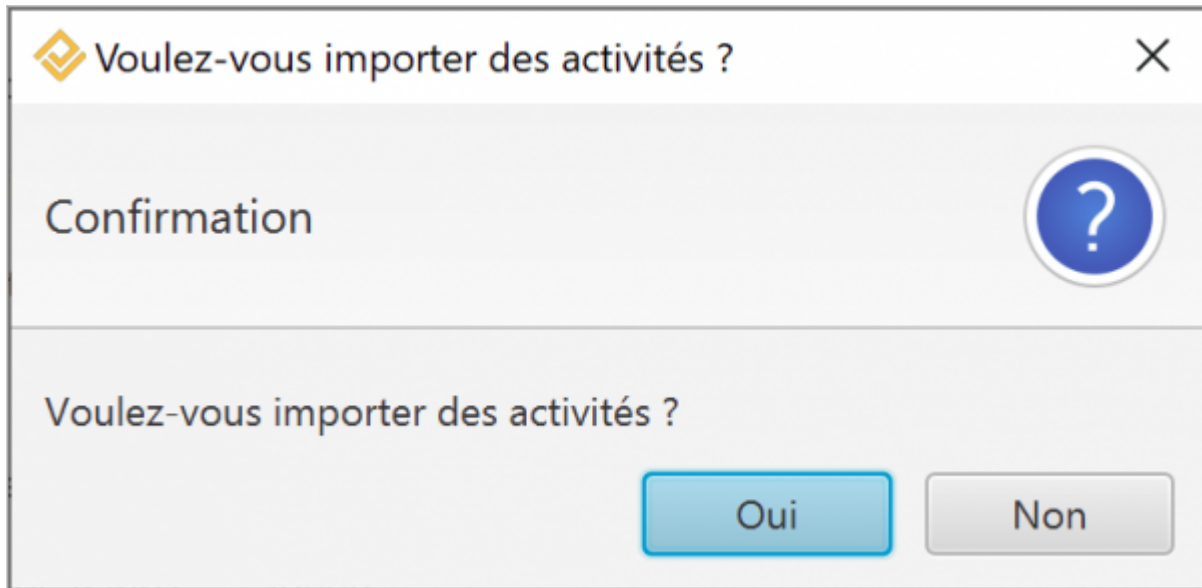
Naviguez ensuite sur votre disque dur pour rechercher le profil d'échange, puis cliquez sur **Ouvrir**.

Cochez ensuite : *L'entête des colonnes figure dans ma sélection Presse-Papier* :



Nom	Valeur	Impact	Type d'impact	Exécution	Complet	PK de début	PK de fin	En
Zone-1	Zone	Ignore	Ignore					
Style par déf...	Style							

On constate que les champs du tableau ont été correctement assignés aux champs Phase Manager correspondants ; vous pouvez cliquer sur le bouton **Importer** en bas à droite de la fenêtre puis confirmez l'importation :



Note sur la fenêtre d'avertissement :

Une fenêtre vous indique que certains champs n'ont pas été importés : c'est informatif, et concerne les champs vides "Zone" et "Dates" pour les activités récapitulatives ; Zone n'ayant pas de sens, et Dates étant héritées des activités filles :



Après avoir fermé la fenêtre d'import, on constate que les activités ont bien été importées, et que la structure récapitulative correspondant à nos phases a été créée :

Gantt Activités Objets connectés sur plan sélectionné

Nom (ID) + Filtre Zone

▼ **Mon projet ()**

- Sous-projet par défaut (PM-00001)
 - Phase 1 : 1/2 Giratoire Nord (1)
 - Phase 2 : 1/4 Giratoire Est (2)
 - Phase 3 : 1/4 Giratoire Ouest (3)
 - Phase 3b : Aménagement du TPC (31)
 - Phase 4 : Chaussée Nord (4)
 - Phase 5 : Chaussée Sud (5)
 - Phase 6 : Pavage final (6)

Début Fin 11/12/2020 14

Entre Strict 11/12/2020 14

Nom (PM)	ID (PM)	Début (PM)
▼ Mon projet		17/04/2019 08:00
▼ Sous-projet par défaut	PM-00001	17/04/2019 08:00
▶ Phase 1 : 1/2 Giratoire Nord	1	17/04/2019 08:00
▶ Phase 2 : 1/4 Giratoire Est	2	26/06/2019 08:00
▼ Phase 3 : 1/4 Giratoire Ouest	3	24/07/2019 08:00
Démolition bordures et pavés	2405	26/07/2019 08:00
Installations et signalisation	2433	24/07/2019 08:00
Signalisation	2461	22/08/2019 08:08

Procédure d'import d'activités

Vous pouvez désormais [passer à l'étape 4 du tutoriel](#) !