

## 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
1	ID	Parent	Nom	Début	Fin	Calendrier	Zone	Impact	Type impact	Style
2	1	PM-00001	Phase 1 : Giratoire Nord			Calendrier 5 jours 8 heures				
3	2	PM-00001	Phase 2 : 1/4 Giratoire Est			Calendrier 5 jours 8 heures				
4	3	PM-00001	Phase 3 : 1/4 Giratoire Ouest			Calendrier 5 jours 8 heures				
5	31	PM-00001	Phase 3b : Aménagement du TPC			Calendrier 5 jours 8 heures				
6	4	PM-00001	Phase 4 : Chaussée Nord			Calendrier 5 jours 8 heures				
7	5	PM-00001	Phase 5 : Chaussée Sud			Calendrier 5 jours 8 heures				
8	6	PM-00001	Phase 6 : Pavage final			Calendrier 5 jours 8 heures				
9	2069	1	Installations et signalisation	17/04/2019 08:00	03/05/2019 12:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Signalisation
10	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			Démolitions
11	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			Démolitions
12	2153	1	Elargissement chaussée + fouilles + canalis	30/05/2019 08:00	01/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Terrassement
13	2181	1	Services, enrobages et remblayages des fou	05/06/2019 08:00	07/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Terrassement
14	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
15	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			Terrassement
16	2265	1	Fraisage de chaussée	12/06/2019 08:00	13/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Démolitions
17	2293	1	Couche de réglage / planie	14/06/2019 08:00	15/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Chaussées
18	2321	1	Couche de base 3A (Circulation bi-direction	19/06/2019 08:00	22/06/2019 09:55	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone complète			Chaussées
19	2349	1	Revêtements trottoir	22/06/2019 09:55	22/06/2019 14:10	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs 1			Bordures
20	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 **Options > Assistant d'import**.

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

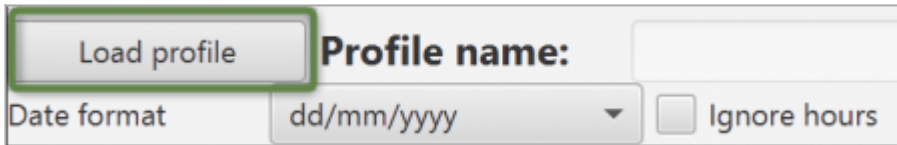
A	B	C	D
ID	Parent	Nom	Début
1	PM-00001	Phase 1 : Giratoire Nord	
2	PM-00001	Phase 2 : 1/4 Giratoire Est	

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** :



Load profile Profile name:

Date format dd/mm/yyyy ☐ Ignore hours

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* :

13	2181	1	Services, enrobages et remblayages des fouilles + structure bord	05/06/2019 08:00	07/06/2019 15:00	Calendrier 5 jours 8 heures	GirNord : zone des trottoirs
----	------	---	--	------------------	------------------	-----------------------------	------------------------------

Charger un profil Nom du profil : Import profile FR ☒ L'entête des colonnes figure dans ma sélection Presse-Papier

Format de date jj/mm/aaaa hh:mm ☐ Ignorer les heures

**Activités**

☒ Importer des activités

ID	ID	Avancement	Ignore
ID Parent	Parent	Description	Ignore
Nom	Nom	Quantité	Ignore
Calendrier	Calendrier	Unité de quantité	Ignore
Début	Début	Rendement	Ignore
Fin	Fin	Unité de temps	Ignore

Champs additionnels Style par défaut

Nom	Valeur	Impact	Type d'impact	Exécution	Complet	PK de début	PK de fin
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)**  
▼ Mon projet ()  
▼ Sous-projet par défaut (PM-00001) - Dé...  
Phase 1 : 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)

Filtre Zone  
☐   
Début Fin  
Entre Strict  
23/02/2024 08 : 17  
23/02/2024 08 : 17

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 : 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
Installations et signalisation	2433	24/07/2019 08:00
Construction mur en béton armé :	2741	24/07/2019 08:00
Démolition bordures et pavés	2405	26/07/2019 08:00

## Procédure d'import d'activités

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