

**Allmétré AJS permet de réaliser le métré et devis des projets dessinés dans la CAO Allplan et l'exploitation des résultats dans les logiciels AJ Soft.**

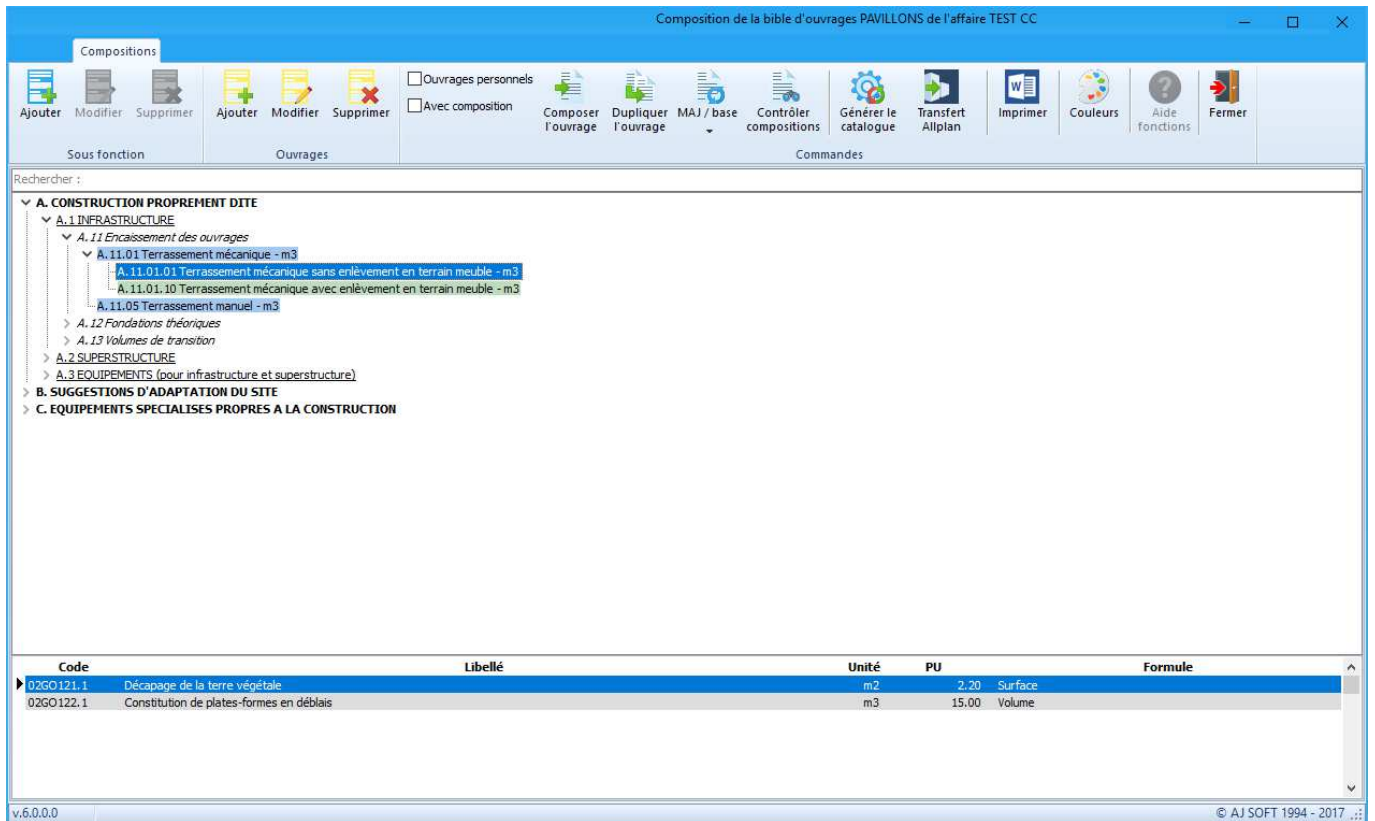
### De la CAO au devis

**Allmétré AJS** fournit et gère une bibliothèque d'ouvrages spécifiquement adaptée à l'architecture (y compris ossature bois) qui est directement affichable dans la CAO **Allplan**.

Tous les ouvrages 3D et les macros dans **Allplan** peuvent être associés à un ouvrage **Allmétré AJS**. Ainsi l'ensemble d'un projet va pouvoir être automatiquement chiffré dès la fin de la maquette 3D du projet.

Ouvrez dans **Allplan** la fonction mur et sélectionnez l'enduit, le mur porteur, le doublage, pour ensuite les retrouver directement chiffrés après calcul de la liste de sortie correspondante dans **Allmétré AJS** ou **CAP** ou **DescWord** avec l'ensemble des articles associés (fondations, ossature béton, arase, etc.). Faites de même avec la fonction pièces, définissez les prestations pour chaque pièce du projet. Vous retrouvez l'ensemble des articles, rentrant dans la composition des ouvrages dessinés, chiffrés dans **Allmétré AJS** ou **CAP** ou **DescWord**.

## La bibliothèque d'ouvrages



La bibliothèque d'ouvrage est fournie en standard. Elle intègre 3 parties principales :

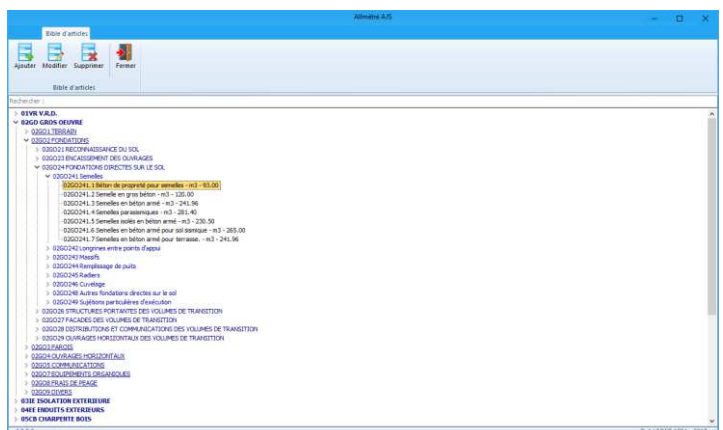
- 'A - Construction proprement dite' ;
- 'B - Suggestions d'adaptation du site' ;
- 'C - Equipements spécialisés propres à la construction'.

Chaque partie comporte des '*Fonctions*' de base, à l'intérieur desquels vous pouvez ajouter et modifier des '*Sous fonctions*' et ensuite des '*Ouvrages*'. Les ouvrages vont contenir les articles des différents lots nécessaires au chiffrage de l'élément que vous allez dessiner dans **Allplan**.

La structure de ces '*Fonctions*', '*Sous fonctions*' et '*Ouvrages*' est fournie, ainsi que des compositions types d'articles. Vous pouvez exploiter directement ces ouvrages et modifier ceux que vous souhaitez pour les adapter à votre attente.

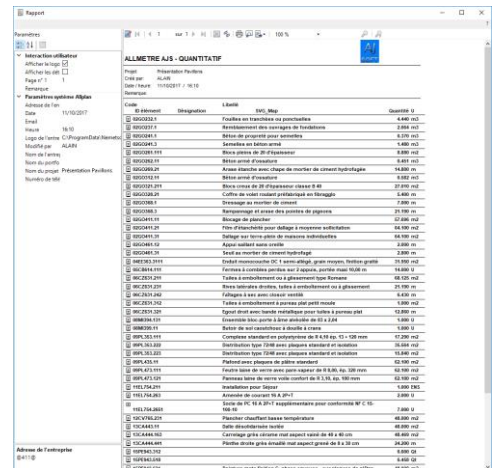
## La bibliothèque d'articles

**Allmétré AJS** intègre une bibliothèque d'articles : la bible '*Pavillons*' ou exploite automatiquement les bibliothèques d'articles que vous utilisez dans les logiciels **CAP** ou **DescWord**.



## Des quantités et des prix

Un rapport de sortie a été conçu spécialement pour récupérer les quantités calculées par **Allplan**. Ce rapport est édité dans **Allmétré AJS** ou chargé directement dans les logiciels **CAP** ou **DescWord**. Ainsi vous disposez de toute la puissance des logiciels **CAP** ou **DescWord** pour réaliser l'étude de vos projets. Avec **Allmétré AJS** et les logiciels **CAP** ou **DescWord** vous bénéficiez de l'ensemble des fonctionnalités offertes par ces différents logiciels en simplifiant et réduisant votre temps de dessin et de métré correspondant.



Code	Description	Unité	Quantité
00000214	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000215	Remplacement des ouvrages en boiseries	2,000 m2	
00000216	Bâton de coque pour serrures	8,000 m2	
00000217	Arrière de menuiserie	4,400 m2	
00000218	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000219	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000220	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000221	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000222	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000223	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000224	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000225	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000226	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000227	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000228	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000229	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000230	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000231	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000232	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000233	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000234	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000235	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000236	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000237	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000238	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000239	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000240	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000241	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000242	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000243	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000244	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000245	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000246	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000247	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000248	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000249	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000250	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000251	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000252	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000253	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000254	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000255	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000256	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000257	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000258	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000259	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000260	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000261	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000262	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000263	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000264	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000265	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000266	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000267	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000268	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000269	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000270	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000271	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000272	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000273	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000274	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000275	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000276	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000277	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000278	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000279	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000280	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000281	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000282	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000283	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000284	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000285	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000286	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000287	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000288	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000289	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000290	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000291	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000292	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000293	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000294	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000295	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000296	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000297	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000298	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000299	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	
00000300	Bois de charpente en planche ou parquette	4,400 m2	

## Les + d'Allmétré AJS

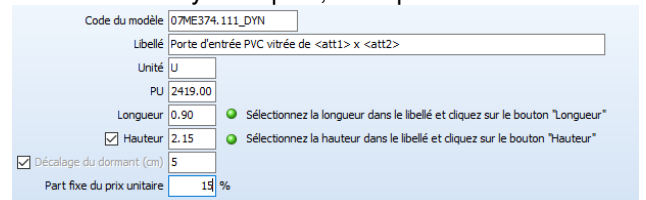
En associant **Allmétré AJS** aux logiciels **CAP** ou **DescWord**, vous pouvez choisir la bibliothèque d'ouvrages de votre choix. De plus, vous accédez à la gestion des affaires des logiciels **CAP** ou **DescWord**. Ainsi, il devient possible de personnaliser les compositions d'articles propres à un projet sans changer les compositions des autres projets. Les articles et les formules de calculs associés deviennent indépendants pour chaque projet, permettant d'adapter sans contrainte les spécificités propres à chaque projet.

## Des articles conditionnels

Les articles rentrant dans la composition des ouvrages peuvent être automatiquement remplacés par ceux adéquats simplement en modifiant les dimensions des ouvrages dessinés. (exemple : changez la largeur d'une cloison ou la dimension d'une baie dans **Allplan** l'article correspondant sera automatiquement renvoyé par **Allmétré AJS**).

## Des articles dynamiques

Les articles rentrant dans la composition des ouvrages peuvent être rendus dynamiques, ainsi pour une menuiserie dessinée à la taille voulue dans **Allplan**, **Allmétré AJS** crée automatiquement l'article en fonction de la dimension de la menuiserie dessinée. Vous n'avez ainsi qu'une menuiserie en modèle par type de menuiserie, **Allmétré AJS** crée automatiquement les menuiseries nécessaires en fonction de leurs dimensions et adapte le prix des menuiseries en fonction de leurs dimensions si vous exploitez les logiciels **CAP** ou **DescWord**.



Code du modèle: 07ME374.111\_DYN  
Libellé: Porte d'entrée PVC vitrée de <att1>x<att2>  
Unité: U  
PU: 2419,00  
Longueur: 0,90  
Hauteur: 2,15  
Décalage du dormant (cm): 5  
Part fixe du prix unitaire: 19 %

● Sélectionnez la longueur dans le libellé et cliquez sur le bouton "Longueur"  
● Sélectionnez la hauteur dans le libellé et cliquez sur le bouton "Hauteur"

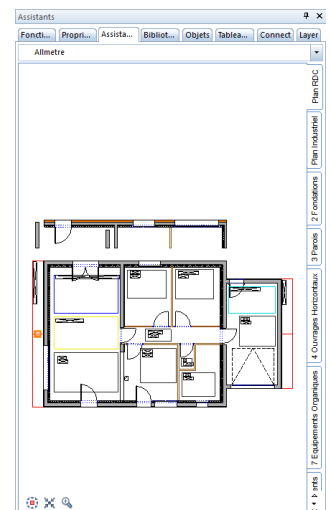
## Une interface graphique moderne

**Allmétré AJS** dispose d'une interface graphique moderne avec des rubans, des menus pop-up, des fenêtres dynamiques, le choix de l'aspect de l'interface graphique, afin de vous permettre une efficacité maximale dans un environnement paramétrable à votre souhait.

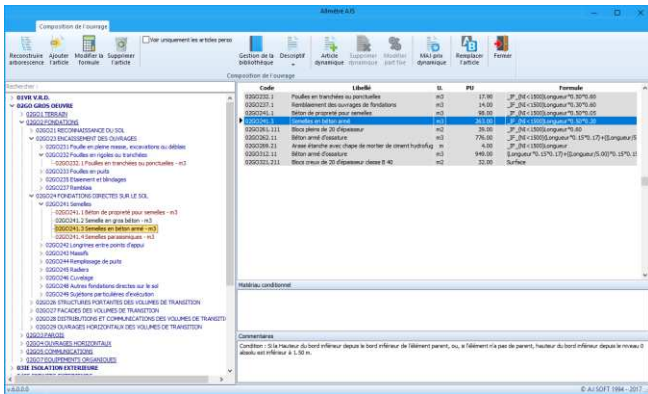
## Des assistants graphiques et des macros

**Allmétré AJS** est livré avec des assistants graphiques pour **Allplan** permettant un gain de temps très important de paramétrage et de sélection d'ouvrages. Ainsi pour chaque projet vous êtes plus efficace. Les macros des menuiseries intégrées dans les assistants sont également fournies, de même que le projet permettant de faire évoluer aisément l'assistant.

Plus d'erreur de calcul ou d'articles manquants : **Allmétré AJS** vous sécurise dans votre travail de dessin, les articles et les formules de calculs étant automatiquement associés aux ouvrages dessinés.



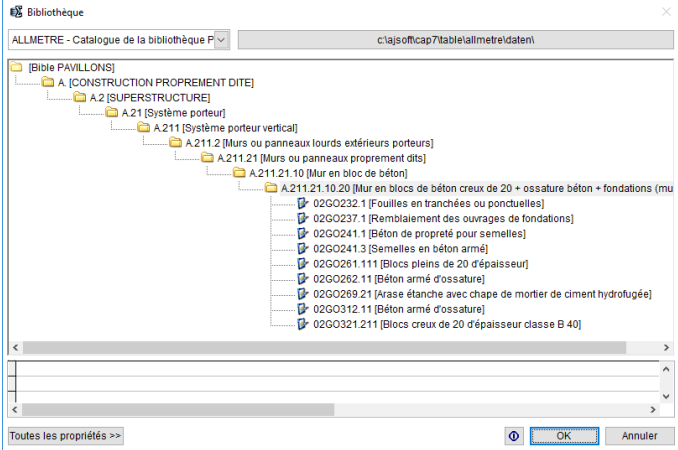
Dans **Allmétré AJS** vous gérez la composition des articles fournis en standard ou provenant de **DescWord** ou **CAP** attachés à l'ouvrage dessiné.



Dans **Allplan** vous dessinez les ouvrages gérés par **Allmétré AJS**.

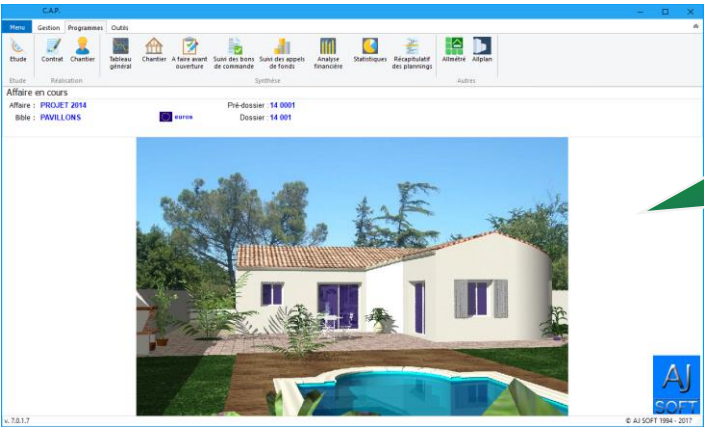
Dans **Allplan** en cliquant sur une propriété d'ouvrage vous visualisez l'ensemble des articles associés à l'ouvrage.

Les bibliothèques d'articles de **DescWord** et de **CAP** sont transférées dans **Allmétré AJS** pour être associées aux ouvrages d'**Allmétré AJS**.



- **DescWord** : logiciel pour la Maîtrise d'œuvre ;
- **CAP** : logiciel pour les Constructeurs de Maisons Individuelles.

Les quantités des articles calculées par **Allplan** sont transférées et exploitées dans **Allmétré AJS** ou **CAP** ou **DescWord**.



30, rue René Coty  
ZI Acti-Sud  
85 000 La Roche Sur Yon  
FRANCE  
Tel. +33 (0) 251 62 26 25

E-mail : [contact@ajsoft.fr](mailto:contact@ajsoft.fr)  
Internet : [www.ajsoft.fr](http://www.ajsoft.fr)