# Installation de SW

Les différentes licences SW :

Licence SEK logiciel identique à celui installé sur le réseau du lycée

Licence SDDK version allégée qui installe les versions « express » des applications.



Licence Etablissement (Licence Education Edition)	Licence Enseignant Student Premium (ex SEK)	Licence Étudiante gratuite (Student Standard ex SDK)
SOLIDWORKS CAO SOLIDWORKS Simulation SOLIDWORKS Motion SOLIDWORKS Flow Simulation (HVAC et Electronic Cooling) SOLIDWORKS Sustainability SOLIDWORKS Plastics SOLIDWORKS Plastics SOLIDWORKS Composer SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS PDM Standard SOLIDWORKS Visualize DraftSight réseau Meca3D	SOLIDWORKS CAO SOLIDWORKS Simulation SOLIDWORKS Motion SOLIDWORKS Flow Simulation (HVAC et Electronic Cooling) SOLIDWORKS Sustainability SOLIDWORKS Plastics SOLIDWORKS Plastics SOLIDWORKS Composer SOLIDWORKS CAM SOLIDWORKS Visualize	SOLIDWORKS CAO
1/122	Toute la période de maintenance	Pendant 365 jours

Pour désinstaller une version antérieure, regarder la vidéo jointe. Vous devez également faire une recherche avec votre explorateur en utilisant le terme solidworks pour trouver d'autres dossiers. Au final, utilisez <u>cleanmgr</u>.

## Installation de Sw SEK à partir de notre licence Solidworks Réseau



Nombre possible d'installations

Le nombre d'installations possible est identique au nombre de licences postes attaché à la licence réseau SOLIDWORKS Education.

Code SEK

Il faut un code SEK. Ce code est lié au numéro de licence de la version établissement. Il est recommandé d'avoir la confirmation de ce dernier par mail auprès de : <u>support.education@visiativ.com</u>. Ce mail est également le contact pour tout souci d'installation.

Configuration requise :

### https://www.solidworks.com/fr/support/system-requirements

Les captures d'écran correspondent à windows 11pro. Comptez environ **30 minutes** pour le téléchargement et l'installation avec une liaison fibre en restant à côté du pc.

# Téléchargez le programme d'installation en se rendant sur :

### http://www.solidworks.com/SEK

SOLIDWORKS Community Download Instructions	
Download instructions for qualified educators, students, military, and sponsored organizations. Not for Co Please enter your information in the fields below. Note that all fields are required. Please enter accurate in the type of license selected, be emailed to the address you provide. Please refer to DS SOLIDWORKS Corp?	mmercial Use. For eligible makers and hobbyists, please explore our new Maker portfolio. formation, including email address. Download instructions and other important information may, depending on s privacy policy to understand how your data may be used.
Contact Information	
Prenom	Nom
Mail	Select one of the following (optional)
Product Information	
I already have a Serial Number that starts with 9020 • Yes • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	SOLIDWORKS Version 2023 (SP2.1) 2022-2023 (SP3.1)
	Request Download

En date du 17/01/25 nous pouvons installer la version 2025(0).

Le programme une fois téléchargé doit être décompressé. Il suffit de le sélectionner :

So

# Le programme d'installation proprement dit démarre

1539	WinZip Self-Extractor - SolidWorksSetup.exe	×	Gestionnaire d'installation SOLIDWORKS 2025 SP0	- 0 X
	To unzip all files in SolidWorksSetup.exe to the specified folder press the Unzip button.	Mazip	<b>35 SOLID</b> WORKS	2025
idWorksSetup	Unzip to folder: C:\Users\wendNDownloads U	Run WinZip Close About Help	Bienvenue dans le Gestionnaire d'installation SOLI SOLIDWORKS 2025 SP0 Spécifiez le type d'installation: Installer sur cet ordinateur Créer une image administrative à déployer sur plusieurs ordinateurs. Installer des composants de serveur Téléchanger et partage tous les lichers. Céer des installations individes ordinateurs en un aud lichers.	DWORKS les ou des images administratives sur plusieurs
			~	5
			Annuler Aide	Suivant

Ensuite, il faudra remplir seulement la première ligne avec le code SEK et accepter les termes de la licence

<b>Solid</b> works	2023	<i>DS</i> SOLIDWORKS	
Numéro de série		Résumé	
Entrez les informations sur votre numéro de série		Ceci est une nouvelle installation de 2025 SP0.	
14 A		✓ Produits	Modifier Ø
Conception su     SOLIDWORKS     Subscription     Younderston		SOLIDWORKS: SOLID/WORKS Toolbox, SOLIDWORKS Routing, ScanTo3D, TolAnalyst, SOLID/ Design, Checker, Fichier d'averagio, Manuele, Fichiers d'aide Langues SOLIDWORKS: Anglais, Français eDrawings	VORKS Costing,
Simulation     How Simulation, Motion, Plastics, Simulation		SOLIDWORKS Phartic	v
> CAM ()		Options de telechargement     Le telechargement en arriere-plan est active     Emplacement d'installation	Modifier Ø
Communication technique Composer, Composer Player Pro, Inspection, MBD		✓ Options de l'Assistance pour la perçage/Toolbox	Modifier Ø
> Conception electrique Electrical Electrical 3D, PCB		Emplacement d'installation Toolbox: C\SOLDWORKS Data Méthode d'installation Toolbox: Nouveau Toolbox	
		J'accepte les termes de SOLIDWORKS     Taille estimée de léée     Contrat de licence     Taille estimée du télée	histallation: 20 Go chargement: 7.7 Go
< ? <	>	X ? <	*
uler Aide Précédent	Suivant	Annuler Aide Précéder	nt Télécharger et

Vous pouvez voir les nouveautés de cette version et participer ou non au programme d'amélioration puis il faut redémarrer le pc :

Gestionnaire d'installation SOLIDWORKS 2023 SP2.1 — 🗌 🗙	Gestionnaire d'installation SOLIDWORKS 2023 SP2.1	- 0
S SOLIDWORKS 2023	35 SOLIDWORKS	20
L'installation est terminée	L'installation est terminée	
Montrez-moi les nouveautés dans SOLIDWORKS 2023.	Montrez-mr Gestionnaire d'installation SOLIDWORKS	×
Participer au Programme d'amélioration de l'expérience utilisateur de SOLIDWORKS	Participer a (i) L'ordinateur doit redémarrer avant d'exécuter un produit SOLIDWOR	KSIDWORKS
La participation améliore directement la stabilité des produits SOLEDWORKS.     Les données sont analysées en continu pour aider à déterminer les causes de l'incident, trouver des solutions et identifier les tendances de stabilité. Les performances du système ne sont pas affectées par la participation à ce programme.	La participati     Si vous êtes en train de remplir un questionnaire ou de lire des notes, tes données pouvez redémarrer plus tard     Les performa	vous ons et identifier l
En savoir plus	En savoir plus	
O Qui, je souhaite participer	Oui je souh     On, merci     Me le rappe	
Vous pouvez choisir de participer plus tard par l'intermédiaire de la boîte de dialogue Options du système.	Vous pouves Redémarrer maintenant Redémarrer uitérieurement	Jue Options of
Dassault Systemes SolidWorks Corporation ne peut pas acadéra à ou collecter des informations ou des données de modèle	Dassault Systemes SolidWorks Corporation ne peut pas accéder à ou collecter des informations ou de von autres applications bajcielles.	des données de modèle
ae vos autres applications logicielles.	2	>
	I Aide	Term

Un message d'alerte vous amène à l'activer par internet :

	SOLIDWORKS Product Activation	Activer/Désactive	ir votre produit SOLIDWORKS	^	Résultat L'activation/réactivation a réussi.	
	Merci d'avoir installé SOLIDWORKS. Vous devez activer votre installation pour activer tous les composants. Cet Assistant va vous guilder tout au long du processus d'activation.	Pour activer v L'Assistant Ar produit.	otre produit SOLIDWORKS, vous devez demander une clé d tivation vous aidera à réunir les informations nécessaires à	le licence à SOLIDWORKS. l'activation de votre	Licences : Produit	Expire le
pis solidworks	Ore solubilities reveal line?  Or so constraints of the constraints o	Produit	OUDWORKS	Silectionner tout Désélectionner tout	SOLDWORKS Premium SOLDWORKS CAM Protestional SOLDWORKS Composer Professional SOLDWORKS Composer Professional SOLDWORKS Flow Simulation Electronic Module for SOLDWORKS Flow Simulation SOLDWORKS Flow Simulation SOLDWORKS Flow Standard SOLDWORKS Flow Standard SoldWorks Provide SOLDWORKS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWorkS Flow Standard SoldWor	7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007 7-31-007
	A is fin de cette période, von dever activer votre produit SOLDWORS pour continuer à l'hallose.	Coordonnées Courriel : Nous respect protège vos d	errent sur Internet (incommandi) entr par countrel electronique (requit) : Remetter le mail utilisé au départ en su contidentaité de vos données. Pour sevoir comment onnées, veuillez consulter notre <u>buitique de confidentaité</u>	DS SelidWorks Corporation	SOLDWORKS Visualize Perfessional	7-31-2027 Actualiser
A propos de	< Précédent Suivant > Annuler Alde	A propos de	< Précident Suivant	> Annuler Aide	A propos de	< Précédent Terminer Annuler Aide

A la première ouverture de sw il faut accepter le contrat de licence. Vous pouvez alors supprimer le fichier d'installation.

Contrat de licence de SOLIDWORKS	×	Bierwenue - SOLIDWORKS			?
Accenter les termes de ce contrat de lirence		Accueil Récent Apprendre	Alertes		Connexion
Accepter las termes de cé contrat de license. Disposare de autoritación descastines, joi confirme que (j j a la et que l'accepte le contra de license descastines, joi confirme que (j j a la et que l'accepte la disposition avant la commande de celle-di accompagné da Document de transchor et disposition à l'accesse <u>littori/verses estitorilos sen</u> descastance. QU je tent domé que je ne puex ni acceder in construet la page Web ci-descus, j'ai demandé à Dassaul Systèmes ou à mon distributeur et ai obtenu une copie papier du contrat de license explicable, cont ji a le et accepté es conditions.	^	Nourveau	e 🔐 Mise en plan 🗌	Avancé.	Ouvrir Afficher tou
1		Dossiers récents	Afficher tout	Ressources	Portail clients
•	<u> </u>	Aucun dossier	récent Kle. Cri + Niches du davier déplac	MySolidWorks	Groupes d'utilisateurs     Obtenir de l'aide
Accepter Ne pas accept	ter	plan de visualisation.			

# Plugin matlab

Lorsque matlab est installé à l'aide de ce tutoriel et éventuellement des 5 fichiers joints.

Télécharger les deux fichiers d'installation.

Lancer matlab en administrateur. Et créer le dossier qui contiendra ces fichiers. Puis faire l'installation.

Il faut ensuite paramétrer matlab en serveur automatique.Puis activer le plugin dans sw.

	🔞 Fonctionnalités de Windows 🛛 🖂 — 🗆 🗙
Installation de SwcadDb	Activer ou désactiver des fonctionnalités Windows
	Pour activer une fonctionnalité, activez la case à cocher correspondante. Pour désactiver une fonctionnalité, désactivez la case à cocher correspondante. Une case à cocher pleine signifie qu'une partie de la fonctionnalité est activée.
Il faut s'assurer que le framework 3.5 est actif.	B B
Appuyez sur la touche Windows, tapez « Fonctionnalités Windows ». La boîte de dialogue « Activer ou désactiver des fonctionnalités Windows » apparaît.	Active Directory Lightweight Directory Services     Appareli virtuel d'intégration du noyau Microsoft NT     Bac à sable Windows     Composants hérités     Composants hérités     Data Center Bridging     Gonctionnalités multimédias     Hôte Service Guardian     Data Verter V DOC LANT of formation

#### Conception

Ensuite faire l'installation du fichier <u>SCadV400insts</u> en validant le lien :

Faites de même pour l'ensemble des bibliothèques. L'activation est automatiquement faite dans sw.



Au démarrage de sw il faut valider la licence :

Applications	SOLIDWORKS	•	1		
Produits Xpr	ess	,			
SOLIDWORK	S CAM	•			
SwcadV4		+		Accès à la Biblio	hèque
Design Chec	ker	•	•	Accès à l'aide Sv	cadV4
Comparer		•		Nomenclature et	navigation
Macro		•		Utilitaires d'Anie	tions
Complément	ts			A propos de Sw	Cad b
Enregistrer/R	estaurer les paramètres			SweedV4 cur lo V	Nob
Personnalise			_	Swedu v4 Sur le v	Web

A propos de SwC	adDb		;	×
рос Dar Т Аррцу	Pour changer le type wez avoir besoin de sup ns ce cas le logiciel SwC apez le code d'enregist er sur 'Supprimer' pour c	de licence attribuée vo primer le code d'enregi ad repasse en mode é ement en cours d'utilis onfirmer la suppression	ous Istrement. valuation. ation et n de ce code.	
Code ad	tuel :		Supprimer	
A propos de SwCad	Infos sur l'installation	Infos sur Solidworks	Code d'enregistrement	

# Installation de M3D

Télécharger la <u>dernière version</u> de m3d et adressez un e-mail à support@atemi.fr pour obtenir un code de protection, en précisant.

- · les coordonnées de votre établissement,
- le numéro de votre licence SolidWorks (commençant par 9020)
- la version de Meca3D que vous souhaitez utiliser.

Faite l'installation et valider la licence avec le gestionnaire.

licences	
SolidWorks 9020008515265551	
Meca3D 9903571	a
Autorisation	
Valider	
Consulter le Contrat de Licence Utilisateur Final	
Opération	E-mail support@atemi.fr
	Internet www.atemi.fr
	<u></u>
	Aide