



Améliorez votre enseignement  
et votre apprentissage !



**AJOUTEZ LA VALEUR DE LA  
3DEXPERIENCE À SOLIDWORKS  
EDUCATION EDITION**

## SOLIDWORKS : VOTRE PARTENAIRE DE CONFIANCE POUR L'ÉDUCATION

Le programme Éducation de SOLIDWORKS offre :

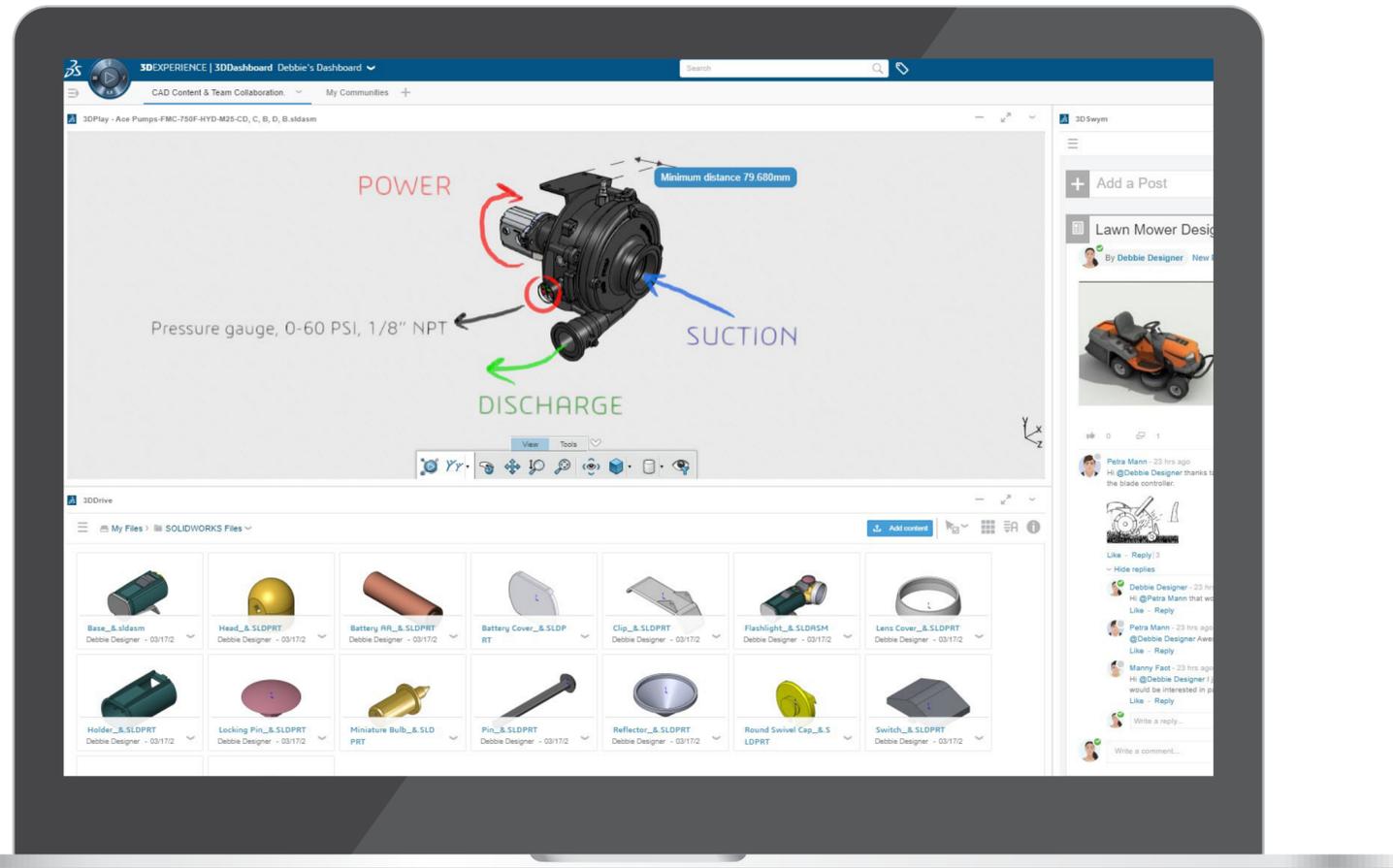
- Une suite entièrement intégrée d'analyses de conception et d'ingénierie
- Un programme de certification reconnu par l'industrie
- Un immense réseau de tuteurs et d'employeurs potentiels dans le monde entier
- Un support intégralement assuré par les revendeurs locaux

Enseignez en toute confiance à l'aide du logiciel de conception 3D le plus utilisé au monde et augmentez les chances de réussite professionnelle de vos étudiants !



# AJOUTER LA VALEUR DE LA 3DEXPERIENCE OFFRE UN APPRENTISSAGE MIXTE ET EXPÉRIENTIEL

Connectez vos ressources les plus essentielles, enseignants, étudiants, ressources pédagogiques et données SOLIDWORKS, dans un même environnement unifié et sécurisé. Collaborez plus facilement en 3D, améliorez l'enseignement et l'engagement des élèves en introduisant les bonnes pratiques de l'industrie dans votre classe.



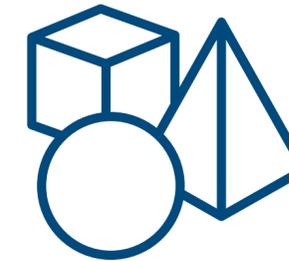
## APPLICATIONS

APPLICATION POUR  
LES INDUSTRIES



## CONTENU D'APPRENTISSAGE

CONTENU POUR  
ENSEIGNANTS ET ÉTUDIANTS



## COMMUNAUTÉ

GROUPE DÉDIÉ AUX  
ENSEIGNANTS

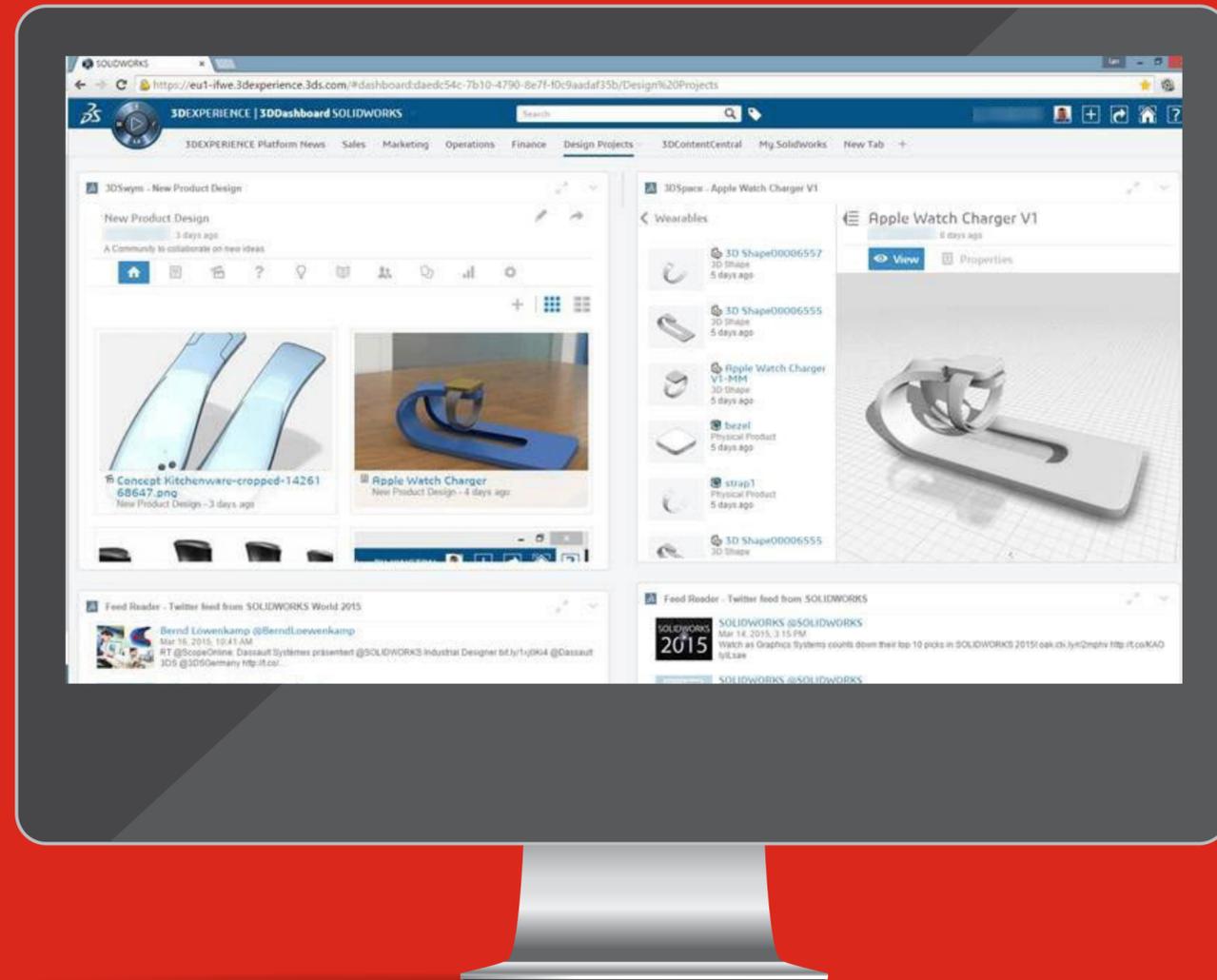


# CRÉEZ DES TABLEAUX DE BORD POUR VOS CLASSES, VOS PROJETS ET VOTRE DÉPARTEMENT VOS INFORMATIONS LES PLUS UTILES DANS UN SEUL ET MÊME ENDROIT

Les tableaux de bord constituent un moyen essentiel pour tenir les enseignants et les étudiants au courant de leur cours.

Créez facilement vos propres tableaux de bord pour personnaliser l'expérience. Partagez rapidement et en toute sécurité les informations essentielles sur les cours, les devoirs, les notes de cours et les ressources depuis un seul et même endroit en ligne.

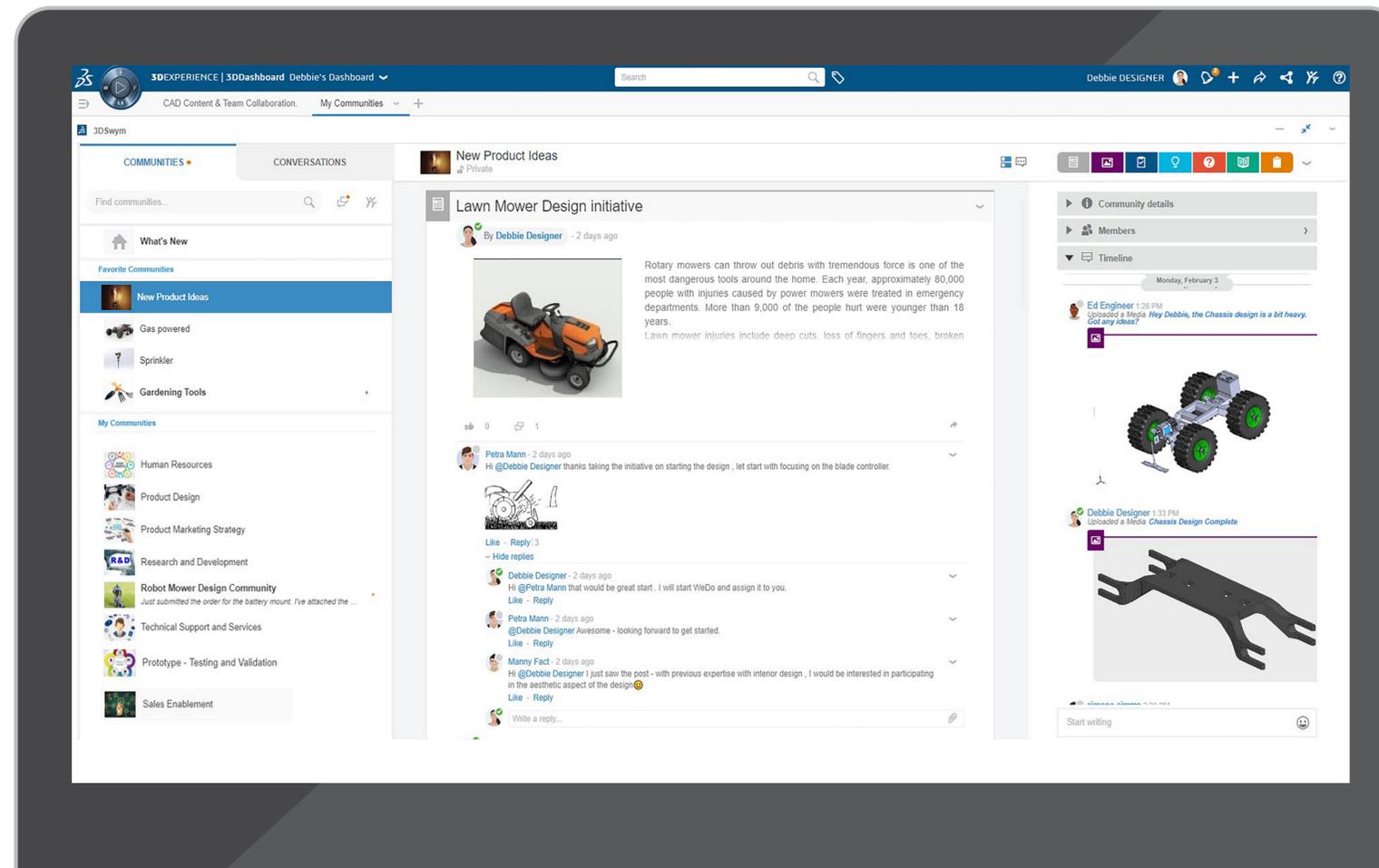
Tenez vos étudiants informés et engagés en partageant tout type de média, y compris des pages Web, des documents, des vidéos et des fichiers de CAO SOLIDWORKS.



# UTILISEZ LES COMMUNAUTÉS POUR COMMUNIQUER AVEC VOS ÉTUDIANTS ET VOS COLLÈGUES

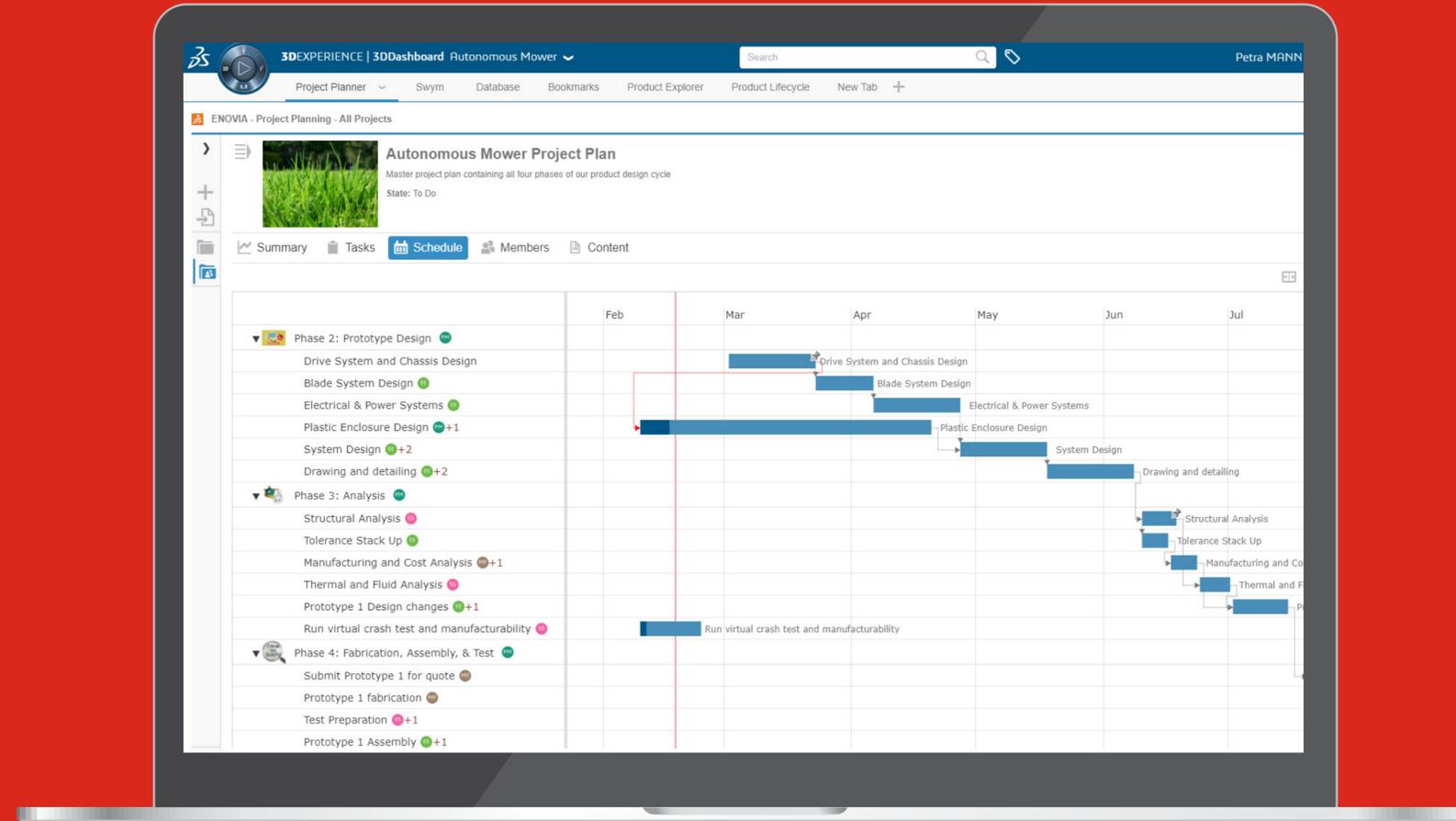
## INTERAGISSEZ EN TEMPS RÉEL ET AYEZ DE VRAIES DISCUSSIONS

- Créez facilement des communautés pour les classes/départements pour partager et collaborer sur des idées, des sujets d'intérêt et des projets et ce sur n'importe quel appareil
- Publiez des mises à jour, des questions et des sondages
- Partagez, consultez et commentez les conceptions SOLIDWORKS, quel que soit leur emplacement
- Créez, attribuez et gérez des tâches
- Proposez des idées et utilisez le pipeline d'idées pour évaluer le soutien dont elles bénéficient et suivre leur évolution
- Créez un Wiki pour regrouper et partager les connaissances



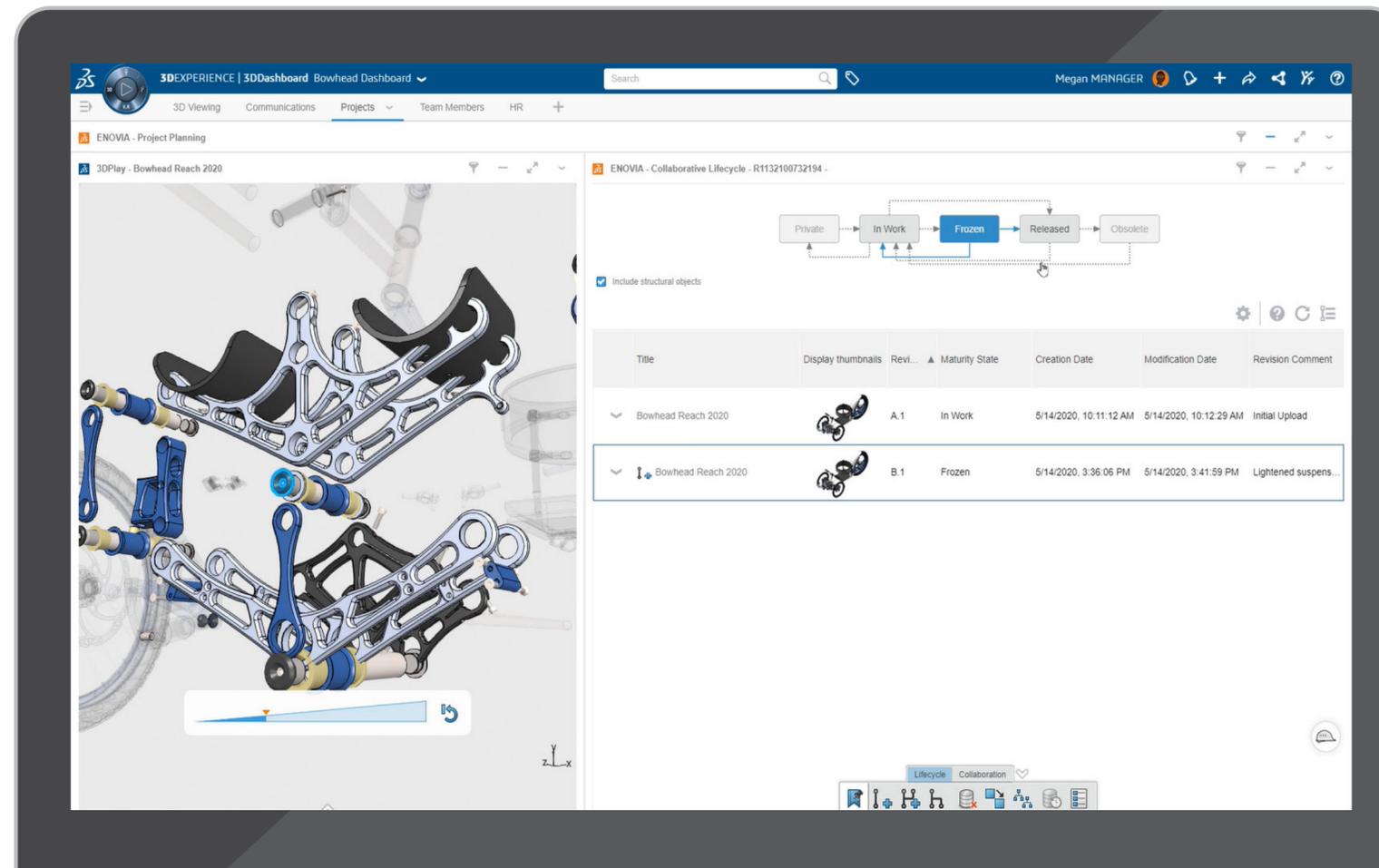
# AMÉLIOREZ LA FAÇON DONT VOUS ET VOS ÉTUDIANTS GÉREZ LES PROJETS ET LES TÂCHES

- Offrez aux équipes la possibilité de planifier, d'exécuter et de suivre le statut d'un projet en temps réel.
- Partagez facilement les tâches et définissez les livrables, les dépendances et les principaux jalons.
- Donnez à vos étudiants les moyens de collaborer efficacement, à tout moment et sur n'importe quel appareil.



# INTRODUISEZ LA GESTION DES DONNÉES ET DU CYCLE DE VIE DES PRODUITS

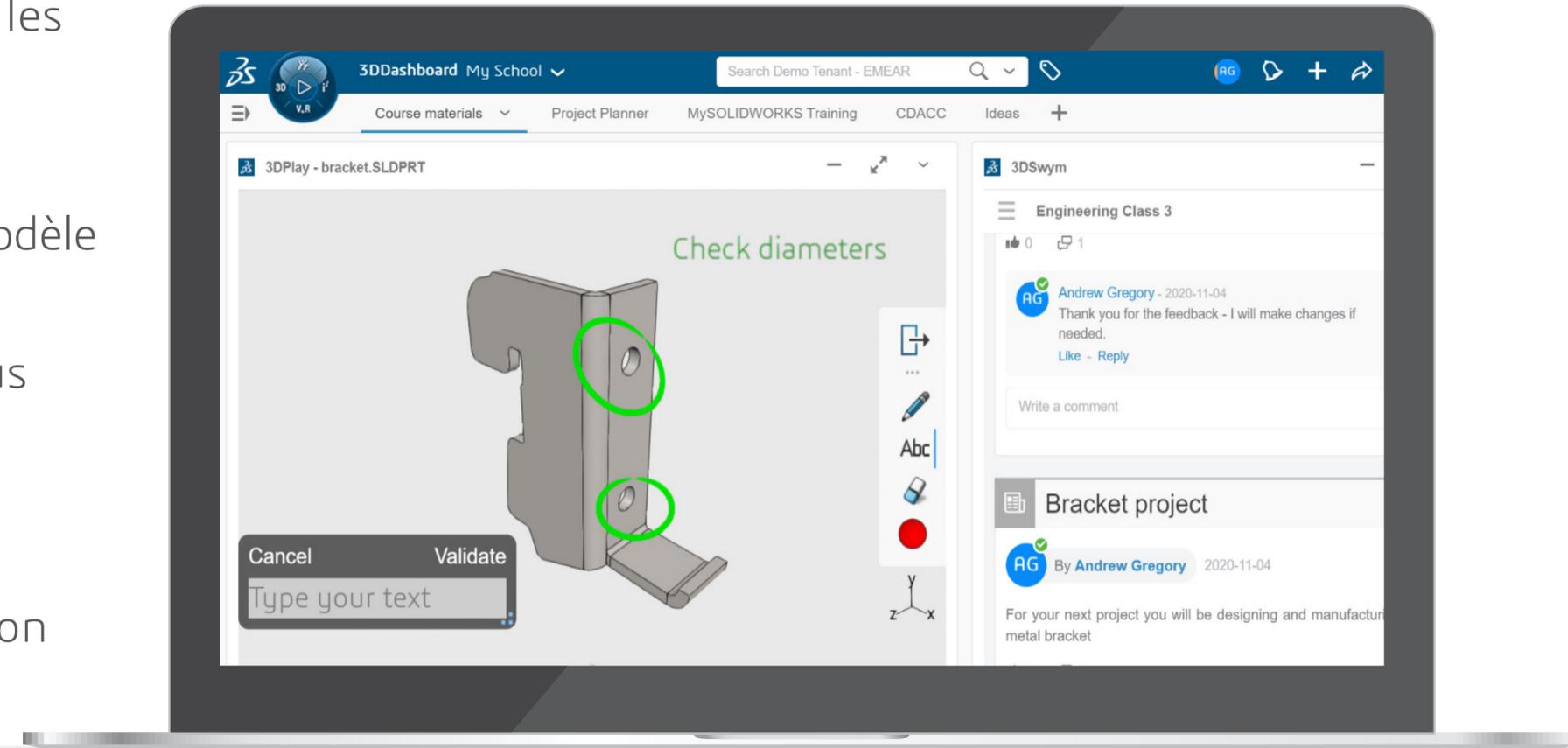
- Révisez les tâches et ouvrez les données de conception sur la plate-forme **3DEXPERIENCE** sans quitter SOLIDWORKS.
- Permettez à l'ensemble des parties prenantes d'utiliser vos données de conception, ainsi que toutes les données professionnelles disponibles sur le cloud tout en continuant à travailler dans SOLIDWORKS.
- Les étudiants peuvent partager leurs conceptions SOLIDWORKS au sein de votre écosystème institutionnel depuis n'importe quel appareil et à tout moment.
- Recherchez, explorez et sélectionnez les contextes de conception pertinents depuis un navigateur Web et effectuez des opérations portant sur le cycle de vie, notamment la révision, la publication et le verrouillage/déverrouillage.



# RÉVISEZ FACILEMENT LE TRAVAIL DE VOS ÉTUDIANTS ET FAITES-LEUR PART DE VOS COMMENTAIRES

Utilisez 3DPlay pour réviser facilement les modèles CAO de vos étudiants.

- Visualisez et testez des objets 3D
- Visualisez, mesurez et sectionnez un modèle
- Ajoutez des annotations directement au modèle pour des commentaires plus transparents
- Partagez vos commentaires avec vos étudiants par l'intermédiaire d'une communauté ou lors d'une conversation directe avec un étudiant en particulier



## RESSOURCES SUPPLÉMENTAIRES

La valeur de **3DEXPERIENCE** for Education dépend de la diversité de sa communauté d'étudiants et d'enseignants, dont l'objectif est de réinventer leur façon d'apprendre, d'enseigner, de créer et de partager, pour imaginer et concevoir des innovations durables. En plaçant la collaboration au cœur de nos solutions, les communautés 3DSwym suivantes sont des ressources à la disposition des étudiants et des enseignants.

Un ID **3DEXPERIENCE** est requis.



[go.3ds.com/studentcommunity](https://go.3ds.com/studentcommunity)

### **3DEXPERIENCE Edu | Students**

Cette communauté accueille tous les étudiants utilisant la plate-forme académique **3DEXPERIENCE** qui souhaitent échanger des idées, partager leur travail et obtenir l'aide de nos experts.

### **3DEXPERIENCE Edu | Academics**

Cette communauté accueille tous les professeurs d'université, enseignants et personnels éducatifs qui utilisent la plate-forme académique **3DEXPERIENCE** de Dassault Systèmes dans leurs établissements. Cette communauté informe ses membres des nouveaux développements de la plate-forme, des nouvelles initiatives, des concours pour les étudiants et de la disponibilité de nouveaux contenus d'apprentissage. Les enseignants sont encouragés à poser des questions et à partager des idées, des études de cas, des réalisations et des innovations pédagogiques.

En savoir plus sur la plate-forme **3DEXPERIENCE** for Education basée sur le cloud, qui permet aux enseignants d'accéder à un portefeuille croissant de solutions fonctionnant de manière conjointe.

[go.3ds.com/luU](https://go.3ds.com/luU)

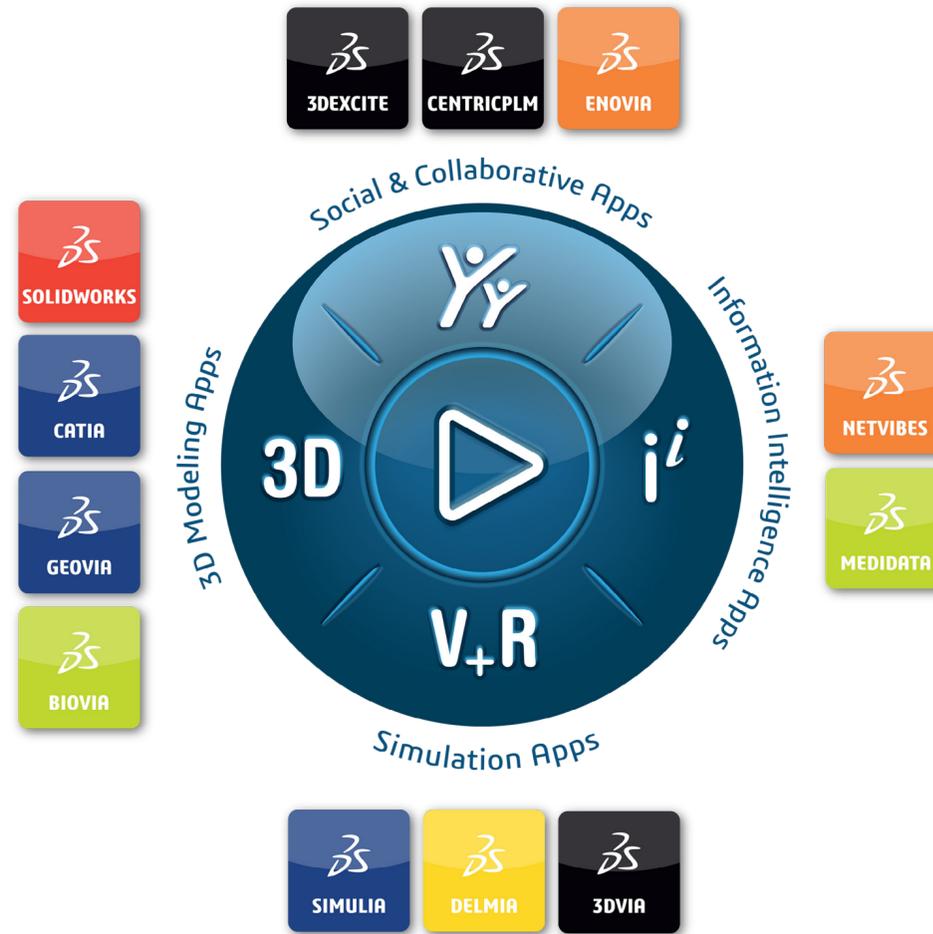
go.3ds.com/3DXSW



Au service de 11 industries, la plate-forme **3DEXPERIENCE®** dynamise nos applications de marque et propose une vaste gamme de solutions industrielles.

Dassault Systèmes, « l'entreprise **3DEXPERIENCE** », est un catalyseur pour les progrès de l'humanité. Nous offrons aux entreprises et aux individus des environnements virtuels collaboratifs qui leur permettent d'imaginer des innovations durables. En créant des « doubles virtuels » du monde réel à l'aide de nos applications et de notre plate-forme **3DEXPERIENCE**, nos clients repoussent les limites de l'innovation, de l'apprentissage et de la production.

Les 20 000 employés de Dassault Systèmes apportent de la valeur à plus de 270 000 clients de tous les secteurs, toutes tailles confondues, dans plus de 140 pays. Pour plus d'informations, consultez le site [www.3ds.com/fr](http://www.3ds.com/fr).



**Europe/Moyen-Orient/Afrique**  
 Dassault Systèmes  
 10, rue Marcel Dassault  
 CS 40501  
 78946 Vélizy-Villacoublay Cedex  
 France

**Asie-Pacifique**  
 Dassault Systèmes K.K.  
 ThinkPark Tower,  
 2-1-1 Osaki, Shinagawa-ku,  
 Tokyo 141-6020  
 Japon

**Amériques**  
 Dassault Systèmes  
 175 Wyman Street  
 Waltham, MA 02451  
 États-Unis

©2021 Dassault Systèmes. Tous droits réservés. **3DEXPERIENCE**, l'icône du Compas, le logo 3DS, CATIA, BIOVIA, GEOVIA, SOLIDWORKS, 3DVIA, ENOVIA, NETVIBES, MEDIDATA, CENTRIC PLM, 3DEXCITE, SIMULIA, DELMIA et FEVE sont des marques commerciales ou des marques déposées de Dassault Systèmes, société Européenne immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Versailles sous le numéro B 322 306 440, ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation de toute marque déposée de Dassault Systèmes ou de ses filiales est soumise à leur approbation expresse et écrite.