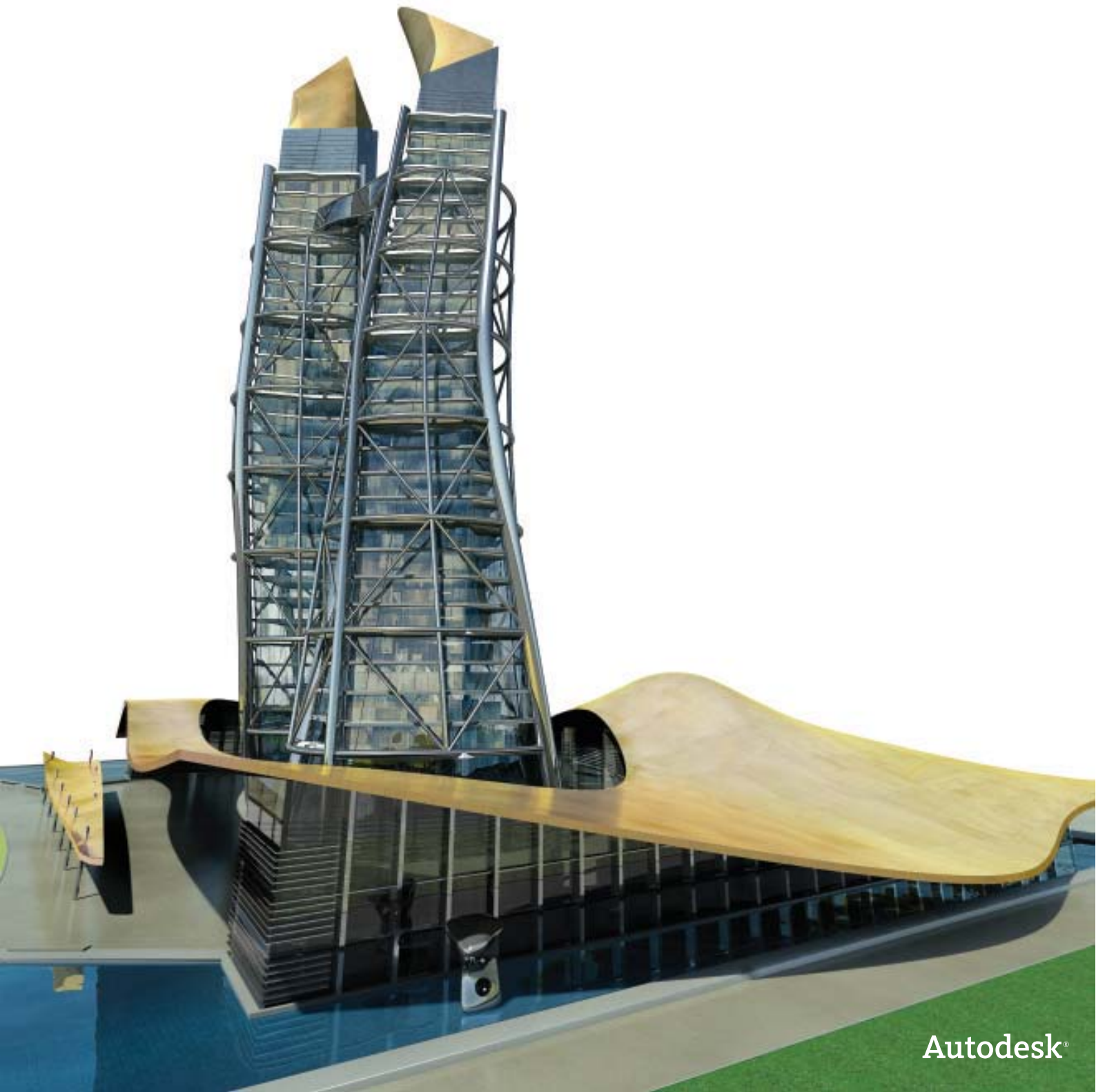


Repoussez les limites de la conception.

**AutoCAD<sup>®</sup>**

2010



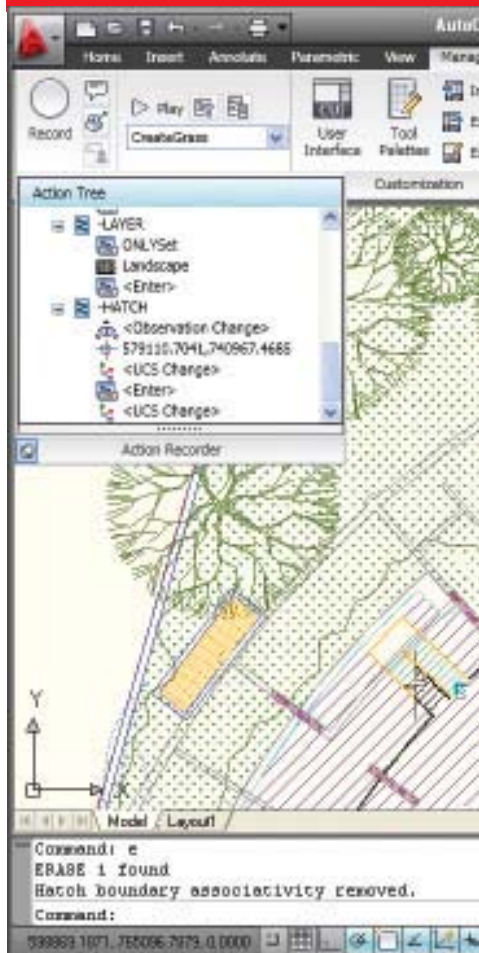
Autodesk<sup>®</sup>

# Donnez forme à tout ce qui vous entoure

Accélérez le processus de documentation, partagez des conceptions avec précision et explorez vos idées plus intuitivement en 3D. Le logiciel AutoCAD offre une puissance et une flexibilité optimales et s'adapte à tous vos besoins.

Je m'appuie sur AutoCAD du début à la fin de la conception.

—Eddie Paul  
Concepteur de cascades et d'effets spéciaux pour Hollywood



Autodesk vous aide à optimiser vos processus de conception depuis plus de 26 ans. AutoCAD est utilisé par des millions de personnes à travers le monde. Il s'agit de l'une des solutions logicielles de documentation et de conception les plus réputées. Que ce soit grâce à ses outils robustes de conception de forme libre 3D ou à ses puissantes capacités de dessin et de documentation, AutoCAD reste le logiciel de référence en matière de conception.

## Accélérez le processus de documentation

Pilotez vos projets de la phase de conception à leur réalisation grâce aux puissants outils de documentation d'AutoCAD. Travaillez plus rapidement grâce aux outils d'automatisation, de gestion et d'édition qui réduisent ainsi les tâches répétitives et les délais d'exécution. Quel que soit le cadre ou l'envergure de votre projet, le logiciel AutoCAD, leader novateur en matière de documentation depuis des décennies, vous aidera à relever le défi.

## Jeux de feuilles

L'organisation n'est pas un luxe ! Le gestionnaire du jeu de feuilles d'AutoCAD organise vos feuilles de dessin, réduit le nombre d'étapes de publication, crée automatiquement des vues de présentations, lie les informations des jeux de feuilles en cartouches et en dateurs de traçage, et exécute des tâches sur l'ensemble d'un jeu de feuilles de sorte que tous les éléments sont facilement accessibles.

## Mise à l'échelle des annotations

Passez moins de temps à créer et à gérer différents éléments sur différents calques. Avec les outils de mise à l'échelle des annotations, vous pouvez créer un seul objet annotatif qui se redimensionne automatiquement pour refléter l'échelle de la fenêtre ou de l'espace objet courant.

## Édition de texte

Vous pouvez désormais manipuler facilement les textes en les affichant, en les dimensionnant et en les positionnant à mesure de leur saisie. Modifiez l'aspect des textes selon vos besoins, en vous aidant d'outils familiers fréquemment utilisés dans les applications d'édition de texte, tels que les outils de paragraphe et de colonne, pour des présentations de qualité professionnelle.

## Dessin paramétrique

Réduisez de manière significative le temps de révision des conceptions grâce au dessin paramétrique. Grâce à la définition de relations persistantes entre les objets, les lignes parallèles restent automatiquement parallèles, et les cercles concentriques, centrés.



Gagnez du temps grâce aux outils de dessin paramétrique.

## Blocs dynamiques

Gagnez du temps et normalisez vos dessins en toute simplicité. Avec les blocs dynamiques, vous n'avez plus besoin de redessiner les composants standard répétitifs et vous pouvez alléger vos encombrantes bibliothèques de blocs. Les blocs dynamiques permettent également de modifier la géométrie de chaque bloc sans définir systématiquement un nouveau bloc pour chaque variante de forme et de taille.

## Interface utilisateur efficace

Travailler simultanément sur plusieurs fichiers ne devrait plus poser de problème. La fonction de vue rapide utilise des miniatures en plus des noms de fichier, ce qui vous permet de localiser visuellement et d'ouvrir plus rapidement le fichier dessin et la présentation appropriés. Dans l'explorateur de menus, vous pouvez également parcourir rapidement les fichiers, passer en revue les images miniatures et consulter des informations détaillées sur la taille et l'auteur des fichiers.

**Conception de forme libre**  
Concevez des formes en toute liberté.

### Communiquez de manière transparente

Partagez en toute sécurité, efficacement et avec précision vos données de conception les plus critiques grâce à AutoCAD. Profitez des avantages d'une prise en charge native de DWG™, l'un des formats de données de conception les plus couramment utilisés dans le monde, pour que chacun reste parfaitement informé tout au long du projet. Donnez une nouvelle dimension à vos idées avec des graphiques prêts à être présentés, des outils de rendu et des capacités robustes de traçage et d'impression 3D. Bénéficiez d'une communication optimale.

### Intégration PDF

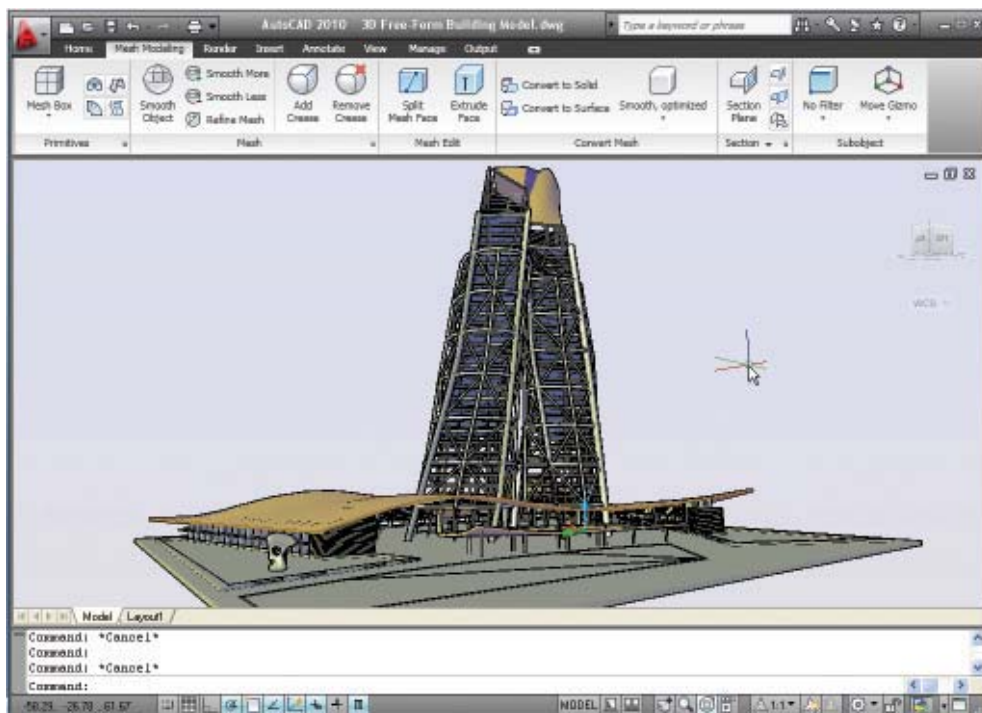
Partager et réutiliser des conceptions n'a jamais été aussi simple, grâce à de nombreuses mises à niveau destinées à rationaliser la communication. Publiez des fichiers PDF directement à partir de dessins AutoCAD, que vous pouvez joindre et accrocher à des fichiers PDF sous forme de calques sous-jacents.



Importation de fichiers PDF en tant que calques sous-jacents.

### DWG

Enregistrez et partagez des fichiers en toute confiance. La technologie DWG développée par Autodesk vous permet de stocker et de partager avec précision des données de conception avec toutes les personnes de votre secteur d'activité. L'intégrité et la fiabilité de vos données sont garanties.



### Autodesk Impression 3 (réservé exclusivement aux abonnés au programme Autodesk Subscription)

Donnez à vos présentations de conceptions l'aspect d'un dessin à main levée. Le logiciel Autodesk® Impression vous permet de créer des graphiques de haute qualité attirant directement à partir de vos fichiers DWG et DWF™.

### Rendu photoréaliste

Grâce aux technologies de rendu les plus modernes, créez plus rapidement des modèles à couper le souffle ! Entre autres fonctionnalités utiles, un curseur indique le compromis entre temps et qualité de rendu.

### Explorez vos idées

AutoCAD et une toile blanche ont beaucoup en commun. Les deux vous permettent de créer ce qui était encore inimaginable un instant auparavant. Mais AutoCAD permet d'explorer des idées de conception tout en souplesse à la fois en 2D et en 3D, avec des outils intuitifs qui aident vos concepts à devenir réalité. Le monde est votre toile : qu'allez-vous créer ?

### Conception de forme libre

Concevez des formes en toute liberté. Poussez et tirez des faces, des arêtes et des sommets en toute simplicité pour modéliser des formes complexes, ajouter des surfaces lisses et bien plus encore.

### Représentation visuelle

Visualisez vos idées comme jamais. Faites votre choix parmi plus de 300 matières, appliquez des éclairages photométriques et contrôlez l'affichage pour créer des rendus d'images haute précision et photoréalistes.

### Navigation 3D

Parcourez votre modèle ou survolez-le d'un simple clic de la souris. Le widget de navigation Autodesk® ViewCube® vous permet de faire pivoter et d'orienter rapidement le modèle de solide ou de surface de votre choix. Utilisez l'outil Autodesk® SteeringWheels® pour centrer n'importe quel objet ou exécuter des panoramiques ou des zooms de cet objet.

### Un niveau de personnalisation unique

Votre travail est unique. Il est logique que votre logiciel le soit aussi. Il n'a jamais été aussi simple de personnaliser AutoCAD pour répondre à vos besoins. Configurez vos paramètres, étendez les capacités du logiciel, créez des flux de travail personnalisés, développez votre propre application ou exploitez au mieux une application existante. Ne choisissez pas entre souplesse et puissance, AutoCAD vous permet de bénéficier des deux.

### Interface de programmation

Tirez parti de la souplesse de notre plate-forme de développement pour optimiser votre productivité. Avec un accès direct aux structures de bases de données, au système graphique et aux définitions de commandes natives, vous pouvez développer des applications de conception et de dessin spécialisées, parfaitement adaptées à vos besoins.

### Enregistreur d'actions

Gagnez en temps et en productivité en automatisant les tâches répétitives, sans faire appel aux compétences d'un expert en CAO. Vous pouvez désormais enregistrer des tâches, ajouter des messages de texte et demander à l'utilisateur d'intervenir, puis lire les macros enregistrées de votre choix.

### Produits et services partenaires d'Autodesk

Profitez pleinement des contributions des milliers de partenaires logiciels d'Autodesk dans le monde entier. Quel que soit l'objet de vos conceptions, ces partenaires peuvent améliorer encore votre logiciel grâce à un large éventail de solutions entièrement intégrées et interopérables.

# AutoCAD nous a permis d'augmenter de manière considérable nos ventes et notre productivité.

—David Costin  
Directeur des conceptions de groupes  
Milbank Floors

## En savoir plus ou commander

Prenez contact avec des spécialistes du monde entier qui connaissent parfaitement votre secteur d'activité, qui vous feront partager leur expérience des produits et qui apporteront une valeur ajoutée inestimable à votre logiciel. Pour acheter une licence AutoCAD®, contactez un revendeur Autodesk agréé. Vous trouverez l'adresse du revendeur le plus proche sur [www.autodesk.fr/revendeurs](http://www.autodesk.fr/revendeurs).

Pour en savoir plus sur AutoCAD, visitez le site [www.autodesk.fr/autocad](http://www.autodesk.fr/autocad).

## Apprentissage et formation Autodesk

Qu'il s'agisse de cours dirigés par des formateurs, de cours à votre rythme, de formations en ligne ou encore de ressources éducatives, Autodesk propose les solutions d'apprentissage les plus adaptées à vos besoins. Profitez des conseils d'un expert sur le site d'un Centre de Formation Agréé Autodesk (ATC®), accédez à des outils d'apprentissage en ligne ou rendez-vous dans votre librairie habituelle et validez votre expérience avec les certifications Autodesk. Pour en savoir plus, visitez le site [www.autodesk.fr/atc](http://www.autodesk.fr/atc).

## Services et Assistance Autodesk

Accélérez votre retour sur investissement et optimisez votre productivité avec les méthodes d'achat innovantes, les produits complémentaires, les services de conseil et l'assistance proposés par Autodesk et ses partenaires agréés. Conçus pour vous permettre de devenir rapidement opérationnel et de garder une longueur d'avance sur vos concurrents, ces outils vous aident à tirer le meilleur parti de vos logiciels, quel que soit votre secteur d'activité. Pour en savoir plus, visitez le site [www.autodesk.fr/support](http://www.autodesk.fr/support).

## Autodesk Subscription

Profitez d'une productivité accrue ainsi que d'une meilleure gestion de vos budgets et de vos licences avec le programme Autodesk® Subscription. Recevez toutes les nouvelles mises à niveau de vos logiciels Autodesk, ainsi que les améliorations produit proposées pendant votre abonnement. Bénéficiez en outre des conditions de licence réservées aux seuls abonnés au programme. Avec ses diverses ressources communautaires incluant notamment une assistance Web directement assurée par des techniciens-experts d'Autodesk et des formations visant à développer les compétences des utilisateurs, Autodesk Subscription s'impose comme la solution idéale pour optimiser vos investissements. Pour en savoir plus, visitez le site [www.autodesk.fr/souscription](http://www.autodesk.fr/souscription).

**Autodesk**  
89 Quai Panhard et Levassor  
75013 Paris  
France

Ligne Infos Clients  
**01 46 46 38 38**

[www.bsa.org](http://www.bsa.org)



**Autodesk®**

Autodesk, AutoCAD, DWG, DWG, SteeringWheels et ViewCube sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Autodesk, Inc., et/ou de ses filiales et/ou de ses sociétés affiliées, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de marques, de produits ou marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Autodesk se réserve le droit de modifier les offres et les spécifications de produits à tout moment sans préavis et ne saurait être tenu responsable des erreurs typographiques ou graphiques susceptibles d'apparaître dans ce document.

© 2009 Autodesk, Inc. Tous droits réservés. BR0A1-000000-MZ70