

Annonce du programme de la Conférence COMSOL 2026, avec des étapes au Royaume-Uni, aux États-Unis, au Japon et en Inde.

Rejoignez les ingénieurs et les leaders de l'industrie lors de la Conférence COMSOL pour découvrir des innovations de pointe, acquérir de nouvelles compétences en modélisation et établir des contacts au sein de la communauté de la simulation.

GRENOBLE (11 mars 2026) — COMSOL, leader mondial de logiciels de modélisation et de simulation, annonce que la tournée mondiale de la [Conférence COMSOL 2026](#) débutera à Cambridge, au Royaume-Uni, du 23 au 25 septembre. L'événement fera également étape à Boston, dans le Massachusetts, du 7 au 9 octobre ; à Tokyo, les 21 et 22 octobre ; et à Bangalore, en Inde, les 3 et 4 décembre. La Conférence COMSOL rassemble chaque année plus de 2 000 participants de par le monde et offre une occasion unique aux étudiants, ingénieurs et professionnels de découvrir les dernières avancées en matière de simulation et d'échanger entre pairs. Le programme comprend des sessions plénières données par des experts en simulation, des présentations orales et des posters sur des concepts innovants et des résultats de recherche, ainsi que des mini-cours couvrant des sujets sur l'ensemble des disciplines de l'ingénierie.

"Les échanges avec la communauté de la simulation sont une véritable source d'inspiration pour mon travail," témoigne Zhen Sun, ingénieur système audio senior chez Amazon Lab126 et participant à la conférence 2025 à Boston. "J'ai pu découvrir différentes techniques de simulation et trouver l'inspiration pour des approches auxquelles je n'avais jamais pensé."

Dans de nombreux secteurs, tels que l'aérospatiale et la défense, la construction, l'automobile, l'énergie, l'électronique, la santé, l'agroalimentaire, la production industrielle, les semi-conducteurs et les transports, la modélisation et la simulation multiphysiques sont essentielles pour permettre aux entreprises et aux organismes de recherche d'innover plus rapidement, plus efficacement et à moindre coût. Afin de favoriser l'innovation dans ces domaines, la Conférence COMSOL constitue un forum technique où ingénieurs, chercheurs et leaders du monde industriel peuvent présenter leurs avancées en matière de modélisation physique, partager leurs meilleures approches et explorer les nouvelles méthodes de simulation qui transforment le développement de produits et la recherche scientifique.

"La modélisation et la simulation sont le catalyseur qui accélère l'innovation, permettant une recherche plus précise et une mise sur le marché plus rapide des nouveaux produits et solutions," déclare Oscar Littmarck, vice-président du marketing chez COMSOL. "La série de Conférences COMSOL offre à la communauté mondiale l'occasion de se réunir, d'apprendre de nouvelles techniques et de trouver l'inspiration pour faire progresser tous les secteurs d'activité."

Temps forts du programme 2026 :

- Des présentations plénières données par des leaders de l'industrie et de la recherche ; parmi les intervenants des éditions précédentes figurent entre autres Amazon Lab126, Conagra Brands, Porsche et Sonion.
- Des sessions techniques évaluées par des pairs présentant des cas d'utilisation innovants de la modélisation et de la simulation multiphysiques.
- Plus de 20 mini-cours avancés axés sur des techniques de modélisation pratiques dans diverses disciplines de la physique.
- Des discussions techniques individuelles et des démonstrations en direct avec des ingénieurs de chez COMSOL.
- Un aperçu des développements à venir du logiciel COMSOL Multiphysics® et la possibilité d'échanger avec des développeurs de chez COMSOL.
- Des prix de la communauté récompensant les articles et les posters exceptionnels en modélisation et simulation.



Collaborez avec des experts et des professionnels de la simulation

La Conférence COMSOL offre une occasion unique à la communauté de la simulation de se réunir, d'apprendre et de partager des idées. Que ce soit en assistant directement aux présentations des pairs ou des leaders du secteur lors des sessions plénières ou thématiques, ou simplement en échangeant pendant les pauses, les participants sont encouragés à interagir et à apprendre les uns des autres afin d'approfondir leur compréhension de la modélisation et de la simulation et de tisser des liens au sein de la communauté.

Pour ceux qui souhaitent présenter leurs travaux de modélisation et de simulation, les soumissions de résumés pour les présentations orales de 10 minutes, posters ou articles seront ouvertes à la mi-mars. Les présentations, posters et articles acceptés seront publiés sur le site web de la conférence et seront prises en compte pour les prix du meilleur article et du meilleur poster lors de la Conférence COMSOL. Les posters et les articles de 2025 sont consultables sur le [site de COMSOL](#).

Nouveauté de la Conférence COMSOL Boston 2026 : le Concours d'Innovation COMSOL* offrira à six participants présélectionnés la chance de présenter leurs travaux pendant 10 minutes sur la scène principale pour tenter de remporter un prix de 50 000 dollars. Pour plus d'informations et pour consulter le règlement complet, rendez-vous sur la [page d'accueil de la Conférence COMSOL 2026 Boston](#).

Pour en savoir plus sur la Conférence COMSOL 2026, visitez le [site de l'événement](#).

**CONCOURS D'INNOVATION COMSOL 2026. Ce concours est réservé aux auteurs et groupes éligibles résidant aux États-Unis ou au Canada et ayant atteint l'âge de la majorité. NUL LÀ OÙ LA LOI L'INTERDIT. Inscriptions acceptées du 17 mars 2026 au 5 juin 2026. Sélection du gagnant final le 9 octobre 2026. Sujet au règlement officiel du Concours d'Innovation COMSOL comsol.fr/conference/boston/contest-rules. Organisateur : COMSOL, Inc. Ce concours n'est en aucun cas sponsorisé, approuvé ou administré par Facebook, Instagram, LinkedIn, X (anciennement Twitter) ou TikTok, ni associé à ces plateformes.*

À propos de COMSOL

[COMSOL](#) est un fournisseur mondial de logiciels de simulation pour la conception de produits et la recherche, destinés aux entreprises techniques, aux laboratoires de recherche et aux universités. Son produit COMSOL Multiphysics® est un environnement logiciel intégré permettant de créer des modèles physiques et des applications de simulation. Sa capacité à prendre en compte les phénomènes couplés ou multiphysiques constitue un atout majeur. Des modules complémentaires étendent cette plateforme de simulation aux applications dans les domaines de l'électromagnétisme, de la mécanique des structures, de l'acoustique, de la thermique et du génie chimique. Des interfaces permettent l'intégration des simulations COMSOL Multiphysics® avec les principaux logiciels de calcul technique et de CAO du marché. Les experts en simulation s'appuient sur COMSOL Compiler™ et COMSOL Server™ pour déployer des applications auprès de leurs équipes de conception, services de production, laboratoires d'essais et clients à travers le monde. Fondée en 1986, COMSOL possède 16 bureaux dans le monde et étend sa présence grâce à un réseau de distributeurs.

COMSOL, COMSOL Multiphysics, COMSOL Compiler et COMSOL Server sont des marques déposées ou des marques commerciales de COMSOL AB.