

Communiqué de presse
Paris, le 6 mai 2026

Forum Teratec 2026 : le rendez-vous européen du HPC, de la simulation numérique, de l'IA et du calcul quantique change de dimension

Le Forum Teratec franchit un cap pour sa 21ème édition, les 20 et 21 octobre 2026 au Palais des Congrès de Paris. C'est le seul événement en France qui réunit les 4 technologies de calcul haute performance : HPC, simulation numérique, intelligence artificielle et calcul quantique. L'organisation est désormais confiée à Infora Events et l'événement s'ouvre davantage aux industries utilisatrices : santé, aéronautique, énergie, défense, logistique ou la finance...



Crédits : ©StéphaneCompoint

Fondé il y a plus de vingt ans par l'association Teratec, le Forum franchit cette année une nouvelle étape en renforçant sa dimension business et en élargissant son audience. Au-delà de son cœur historique d'experts et de chercheurs, l'objectif est de devenir le point de rencontre privilégié des directions innovation, R&D, DSI et métiers qui utilisent ces technologies dans leurs activités. Une centaine d'exposants sont attendus.

Nouveau lieu, nouvelles dates et dynamique

Après plusieurs éditions au Parc Floral de Paris, le Forum Teratec s'installera les 20 et 21 octobre 2026 au Palais des Congrès de Paris, Porte Maillot. Un lieu plus central, mieux adapté à la combinaison conférences / exposition / networking. Une date décalée à octobre pour offrir aux décideurs et utilisateurs une période plus propice au business et aux projets.

L'édition 2026 s'accompagne également d'une nouvelle identité visuelle et d'un nouveau site internet (forum-teratec.com) conçus pour refléter ce repositionnement et faciliter l'accès aux contenus pour l'ensemble des publics : exposants, visiteurs, partenaires, journalistes et étudiants.

Au total, 2 000 participants sont attendus pour rencontrer une centaine d'exposants et 90 intervenants.

Derrière ces changements, une ambition claire : renforcer la dimension business de l'événement et faire rencontrer la communauté d'experts que le Forum Teratec fédère avec les directions innovation, R&D, DSI et métiers qui utilisent aujourd'hui, au quotidien, le numérique de grande puissance.

« Depuis plus de vingt ans, le Forum Teratec s'est imposé comme un rendez-vous de référence en France et en Europe pour tous les acteurs du numérique. Sa force repose sur un équilibre unique entre excellence scientifique, portée industrielle et ouverture aux grandes transformations technologiques. L'édition 2026 illustre pleinement cette ambition : proposer un contenu à la fois rigoureux et résolument tourné vers l'avenir dans un contexte où la maîtrise, la diffusion et le déploiement de ces technologies sont des enjeux majeurs pour nous tous. À travers ses conférences et ses espaces d'exposition, le Forum Teratec offre une vision prospective des évolutions du HPC, de l'IA et du quantique, tout en mettant en lumière des applications concrètes au service de la compétitivité et de l'innovation », explique Didier Besnard, président de Teratec.

« Le Forum Teratec repose sur un contenu scientifique de très haut niveau. Notre rôle est de le rendre accessible et utile : formats plus lisibles, mise en avant des usages, conditions optimales Le Palais des Congrès, les espaces applicatifs, le Job Center étendu, les nouveaux partenariats : chaque décision répond à une logique business pour les exposants comme pour les visiteurs », ajoute Patrice Perret-Herscovici, fondateur et dirigeant d'Infora.

Une ouverture aux usages industriels

Dans la recherche pharmaceutique, le calcul haute performance permet de tester simultanément des milliers de molécules et de réduire les cycles de développement. Pour les collectivités, il aide à anticiper les risques climatiques comme la montée des eaux et adapter les villes côtières. Dans l'automobile, l'aéronautique ou encore l'énergie éolienne, il industrialise les essais virtuels...Autant de cas d'usage désormais transversaux à l'ensemble de l'économie.

Pour rendre visibles ces usages, le Forum Teratec 2026 introduit sa principale nouveauté : les espaces applicatifs thématiques. Organisés par secteur (santé, aéronautique,...), ils réuniront : un grand industriel, son écosystème (PME, start-up, laboratoires) et des cas d'usage concrets.

Objectif : permettre à un visiteur, quel que soit son secteur, d'identifier rapidement les solutions transposables à ses propres enjeux.

Un programme piloté par l'association Teratec

Fidèle à son exigence scientifique, l'association Teratec et son comité scientifique ont la responsabilité du programme des conférences, articulé autour de trois formats complémentaires :

- Une dizaine de keynotes courtes (15 à 20 minutes) réunissant des personnalités de premier plan : dirigeants industriels, responsables européens et décideurs publics
- Six ateliers technologiques et applicatifs (90 minutes à 2 heures), sur des thématiques sectorielles
- Trois tables rondes transversales dédiées aux grands enjeux du secteur.

Les conférences aborderont notamment les enjeux liés à l'IA industrielle, à la souveraineté technologique, au quantique ou encore à la simulation appliquée aux grands défis industriels.

Lien vers les conférences : <https://forum-teratec.com/programme/conferences/>

Un Job Center renforcé pour connecter exposants et jeunes talents

Dans un secteur où la tension sur les compétences est forte, le Forum Teratec étend son espace emploi sur les deux jours et noue un nouveau partenariat avec l'APEC. Au programme : mise en relation entre étudiants des universités et grandes écoles d'ingénieurs et exposants recruteurs via une plateforme dédiée, ateliers pitch et CV animés par l'APEC, conférences autour de "l'IA et le recrutement" et "les métiers de demain".

Masters spécialisés et doctorants en IA, data, calcul quantique et simulation seront particulièrement attendus.

Informations pratiques :
Forum Teratec - 20 et 21 octobre 2026
Palais des congrès - Paris

Plus d'informations : <https://forum-teratec.com/>

Contactez-nous si vous souhaitez organiser un échange ou obtenir une accréditation

À propos de TERATEC

Créée en 2005, TERATEC est un pôle européen de référence dédié au calcul intensif, à la simulation numérique et à l'intelligence artificielle.

L'association fédère plus de 80 acteurs (industriels, laboratoires et établissements académiques) pour développer les usages du calcul avancé au service de l'innovation et de la compétitivité en France et en Europe.

À propos d'Infora

INFORA EVENTS est le département d'INFORA qui assure l'organisation intégrale de manifestations : stratégie de développement, marketing, commercialisation, services exposants, communication visiteurs, relations presse, organisation technique et logique, coordination générale, gestion budgétaire.

Depuis 2004, Infora propose aux professionnels de l'événementiel – organisateurs, parcs d'expositions et centres des congrès, grands comptes – un ensemble unique de services à forte valeur ajoutée.

Contacts presse :

Earlycom pour le Forum Teratec

Natacha Heurtault - nh@early-com.com - 06 12 23 58 60

Lou Ducrotois - lou.ducrotois@early-com.com - 06 85 56 60 97