



## CEM 2026 – 1<sup>er</sup> Appel à Communication

Le colloque international et l'exposition sur la Compatibilité ElectroMagnétique (CEM) biennuel est le rendez-vous incontournable des spécialistes francophone académiques et industriels de la CEM. Cette 22<sup>ème</sup> édition est organisée par l'institut XLIM et se déroulera 15 au 17 Avril 2026 dans les locaux de l'école d'ingénieur ENSIL-ENSCI sur le site d'ESTER Technopole à Limoges. Seront présentés les résultats de recherches académiques et industrielles dans le domaine de la CEM sous la forme de communications orales et de posters, autour des thèmes suivants :

1. CEM des transports : automobile, aéronautique, ferroviaire, naval
2. CEM des composants, intégration, cartes électroniques et routage
3. CEM en électronique de puissance
4. CEM des systèmes complexes. Déclinaison des contraintes
5. Intelligence artificielle & CEM
6. CEM des systèmes spatiaux
7. Moyens d'essais, techniques de mesures, normes et standards
8. Méthodes numériques
9. Analyse et propagation des incertitudes, vérification des codes
10. Exposition aux champs EM
11. CEM & Microondes de forte puissance
12. Interférences EM intentionnelles
13. Câblages, lignes de transmission et d'énergie, modèles de couplages
14. Protection et blindages
15. Matériaux (matériaux absorbants, métamatériaux, composites, nanomatériaux)
16. Perturbations transitoires : foudre, ESD ...
17. CEM et communications sans fil
18. Intégrité de signal
19. Sûreté de fonctionnement et fiabilité en CEM
20. Chambres réverbérantes
21. CEM et cybersécurité
22. Thèmes émergents en CEM

En parallèle des stands permettront l'exposition de produits et de services dans le domaine CEM

<https://cem2026.sciencesconf.org/>

### DATES IMPORTANTES

Période de soumission des articles (2 pages) : **1 Juillet 2025 – 25 octobre 2025**

Notification de l'acceptation des articles : **17 Décembre 2025**

Soumission des articles en version finale (4 à 6 pages) : **16 Février 2026**