

## Groupement d'intérêt scientifique (GIS) CERTeM

---

Le CERTeM est organisé en **groupement d'intérêt scientifique** (GIS), un contrat de coopération juridique lui permettant de mutualiser des compétences scientifiques et des moyens humains et financiers au service de projets de recherche communs.

Ce contrat est complété par une convention cadre signée avec les collectivités territoriales, fixant le cadre juridique et les objectifs des financements publics perçus. En 2014, le CERTeM a signé sa convention cadre **CERTeM 2020**.



Le **GIS CERTeM** est composé à la fois de **laboratoires et organismes publics** et d'**entreprises privées** :

- Laboratoire [GREMAN](#) UMR 7347 - Groupe de Recherche en Matériaux, Électronique, Acoustique et Nanotechnologies (université de Tours / CNRS / INSA CVL)
- Laboratoire [LMR](#) - Laboratoire de Mécanique et Rhéologie (université de Tours / INSA CVL)
- Laboratoire [PCM2E](#) - Physico-Chimie des Matériaux et Électrolytes pour l'Énergie (université de Tours)
- Laboratoire [GREMI](#) UMR 7344 - Groupe de Recherche sur l'Énergétique des Milieux Ionisés (université d'Orléans / CNRS)
- Laboratoire [ICMN](#) UMR 7374 - Interfaces, Confinement, Matériaux et Nanostructures (université d'Orléans / CNRS)
- [CEA](#) (Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives) : acteur majeur de la recherche, du développement et de l'innovation. Le centre **CEA Le Ripault** met au point de nouveaux matériaux.
- [STMicronics](#) Tours : fabricant de composants électroniques semi-conducteurs
- [SiLiMiXT](#) : start-up spécialiste du silicium poreux (fabrication, commercialisation, développement d'équipements et de procédés dédiés)
- [Vernon](#) : leader européen des capteurs ultrasons