



Expertise - Essais - Assistance Technique

“ **Sécurité** des produits pour leurs utilisateurs, **compatibilité** des équipements à fonctionner dans le même environnement **électromagnétique**, respect des **paramètres radio** dans le cadre de la gestion mondiale des fréquences, mesure du **DAS** pour les équipements radio, accompagnement pour l'**Ecoconception**, notre laboratoire vous accueille pour attester du **respect des normes** applicables à vos matériels ou vous assister dans vos démarches de **mise en conformité**.

Particuliers, mairies, bureaux d'architecte et entreprises nous nous déplaçons également dans vos locaux pour réaliser les mesures **ANFR, HQE, EMF** quantifiant **l'exposition humaine aux ondes**. ”

Marquage CE, une triple compétence

- Simplification de vos démarches par nos prestations CEM, Radio, DAS et Sécurité Électrique
- Organisme Notifié dans le cadre des directives européennes

Disponibilité
Expérience
Réactivité

Accès à l'international, des prestations globales

- Une structure dédiée à vos mise sur le marché à l'export
- Laboratoire reconnu dans le cadre du schéma OC, FCC accredited (USA), ISDE accredité (Innovation, Sciences et Développement économique Canada), accord MRA ...

Des prestations en Europe et dans le monde

- Essais sur site des équipements ne pouvant être testés en laboratoire
- Mesure santé dans le cadre de la protection aux champs électromagnétiques (protocole ANFR, Mesures HQE, ...)



ORGANISME NOTIFIÉ NB 0536



DIRAC, ENVIRONNE'TECH, EUROCEM ET LEFAE SONT ACCRÉDITÉS ESSAIS / ACCRÉDITATIONS RESPECTIVES N° 1-2043, 1-1245, 1-0744 ET 1-1972
LISTE DES SITES ACCRÉDITÉS ET PORTÉES DISPONIBLES SUR WWW.COFRAC.FR



EMITECH
GROUPE



DIRECTIVES CEM, BASSE TENSION ET RED

Le **marquage CE** est un préalable à la commercialisation d'un produit en Europe. Il atteste que le produit respecte l'ensemble des directives lui étant applicables.

La déclaration de conformité accompagnant le marquage CE est du ressort de la personne responsable de la mise sur le marché, à charge pour elle d'apporter la démonstration que les exigences essentielles exprimées dans les directives sont satisfaites.

Acteur majeur du marquage CE des produits électriques et électroniques, Emitech vous apporte son concours sur les trois principales directives touchant ces catégories d'équipements :

- **CEM 2014/30/UE** (2004/108/CE*),
- **RED 2014/53/UE** (R&TTE 1999/5/CE*).

** directives en cours de transposition*

Dès nos premiers échanges, nous dressons le bilan des directives applicables à vos produits et identifions les exigences essentielles à respecter. Après vous avoir recommandé la procédure la plus adaptée pour démontrer votre conformité (essais réalisés en laboratoire, documentation technique et avis qualifiés de l'organisme notifié, ...), nos équipes mettent en oeuvre les solutions que vous reprenez.



MARCHÉS À L'EXPORT, SCHÉMA OC, ACCÈS AUX MARQUES

Vous souhaitez commercialiser vos produits hors Communauté Européenne ? Notre laboratoire dispose de **reconnaisances** et **agrément**s pour simplifier vos démarches vis-à-vis des exigences en **CEM, Sécurité Électrique, Radio** et **DAS** devant être satisfaites pour pouvoir mettre sur le marché vos équipements. Ainsi, notre laboratoire est reconnu dans le cadre du **schéma OC** en **Sécurité Électrique** et en **CEM**, bénéficie d'accord de reconnaissances mutuelles (**ARM**) entre états et dispose de liens privilégiés avec de nombreux **organismes de certification**.



ASSISTANCE TECHNIQUE, EXPERTISE & INGÉNIERIE

Les évolutions des réglementations, les modifications de normes, l'utilisation de nouvelles technologies ou l'existence d'exigences complémentaires spécifiques à un nouveau marché export ... peuvent compliquer la démonstration de la conformité de vos produits.

En fonction de vos besoins, du stade d'avancement de vos projets, nous vous proposons des solutions sur mesure sous forme d'**ingénieries** et/ou d'**essais d'investigation** à un stade où les coûts d'éventuelles modifications de vos équipements restent moindres.

Le cas échéant, nous vous proposons notre assistance technique pour la mise en conformité de vos matériels à l'occasion de vos campagnes d'essais.



ESSAIS CEM, RADIO, DAS & SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- **Une approche globale** de vos campagnes d'essais par notre complémentarité en CEM, radio et sécurité électrique
- **Des programmes d'essais cohérents** basés sur l'utilisation de normes en vigueur ou établis en tant qu'Organisme Notifié
- **Un savoir-faire technique** confirmé par notre accréditation Cofrac*
- **Une planification facilitée** de vos campagnes de tests rendue possible par notre forte capacité d'accueil
- **Une assistance technique** à la mise en conformité de vos produits
- **Des interventions sur site** pour vos équipements ne pouvant pas être testés en laboratoire

*liste des sites accrédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

