

MAINTIEN EN CONDITION OPERATIONNELLE



CEGELEC Défense Mbile Technical Units propose des services de maintenance, mécanique et électrique, associés à des prestations de mise au point et d'intégration de systèmes clé en main.

De part la multiplicité et la nature des interventions réalisées, les équipes d'intervention disposent d'un large spectre de compétences techniques et d'une culture de l'exploitation allant bien au delà des prestations des entreprises classiques de maintenance pluridisciplinaires.

- **MAITRISE TECHNIQUE OPTIMALE**
- **INTERVENTION PONCTUELLE OU PLURIANNUELLE**
- **INGENIERIE DE MAINTENANCE**

PRINCIPES FONDATEURS A NOTRE OFFRE DE MCO

« Maintenir un système ou une installation, c'est choisir les moyens de prévenir, de corriger, d'améliorer et d'exploiter dans les meilleures conditions opérationnelles ce système ou cette installation selon des critères d'utilisation et économiques définis a fin d'optimiser so n coût global de possession ».

Le Maintien en Condition Opérationnelle (MCO) d'un système ou d'une installation doit être encadré par des méthodes et des procédures rigoureuses d'intervention. C'est un élément clé d'organisation de la prestation et la garantie d'une maîtrise technique optimale par nos techniciens.

CEGELEC Défense Mobile Technical Units intervient sous forme de contrats pluriannuels à obligation de résultat ou d'interventions ponctuelles.

Ses techniciens disposent des niveaux d'habilitation les plus élevés, et vont au-delà de l'application rigoureuse des plans de maintenance.

Ainsi constamment force de proposition et d'amélioration et faisant progresser la maintenabilité et la fiabilité des périmètres techniques qui leur sont confiés.

Les équipes techniques et le management intervenant dans le cadre des prestations de MCO sont associées en permanence au travers de réunions internes périodiques, acteurs à part entière de la politique de maintenance, des plans de maintenance, des procédures et des gammes associées établies en accord avec le client.



MAINTENANCE INGENIERIE

Nos techniciens disposent de méthodes et d'outils éprouvés mis à disposition par cellule ingénierie, méthodes et formation. Cette dernière intervient en soutien aux équipes opérationnelles pour les activités suivantes :

- Phases de préparation, de démarrage et de pilotage des contrats,
- Rédaction de gammes de maintenance et procédures d'exploitation,
- Création de plans de maintenance, de dossiers d'équipement,
- Définition et mise en place d'indicateurs de performance, de rapports de maintenance et de plans de progrès,
- Actions de fiabilisation, études et analyses de défaillances (MTBF, AMDEC, ...),
- Mise en œuvre d'équipements de surveillance des installations et analyses thermographiques (maintenance conditionnelle),
- Définition, gestion et optimisation des stocks de pièces de rechange,
- Mise en œuvre et exploitation de GMAO (Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur),
- Soutien Logistique Intégré, Gestion de configuration et d'obsolescence,
- Veilles technique et réglementaire.

NIVEAU 1 À 4



- Périmètres techniques : mécanique, électromécanique, électricité courant fort et courant faible (CFO et CF), automatisme, ...
- MCO de solutions shelterisées.
- MCO des installations de protection physique de sécurité des personnes et des biens.
- Maintenance globale de site de production ou de site tertiaire.
- Maintenance d'équipements industriels.

NIVEAU 5 ET MHO



- Evolutions de systèmes, installations spécifiques, outillages spécifiques,
- Travaux de MHO, transferts industriels de machines et d'équipements,
- Mise en conformité réglementaire vis-à-vis de la sécurité des biens et des personnes (détection incendie, accès en hauteur, installations électriques, contrôle d'accès, ...),



ASSISTANCE TECHNIQUE

- Hotline H24/J7,
- Astreintes,
- Télémaintenance.

CONCEPTION

- Hotline H24/J7,
- BE Electricité, mécanique,
- Gestion de projets,
- Formation, Conseil.

QUELQUES RÉFÉRENCES



AIRBUS SAFRAN
LAUNCHERS

THALES



Cegelec Défense Mobile Technical Units

www.cegelec-defense.com
E-mail : defense.toulouse@cegelec.com

CONTACT

1, rond-point du Général Eisenhower - CS 40605
F - 31106 TOULOUSE Cedex 1
Tel:+33562870000 - Fax:+33562870001