



Ingénieur Electro-Mécanicien



FORMATIONS & DIPLÔMES

- ▶ **Ingénieur de l'Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers - ENSAM Cluny**
- ▶ **Master in Management – Thunderbird, Glendale - Arizona (Etats-Unis)**
- ▶ **Formation CEA - Modules matériels et installation**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- ▶ **CPA EXPERTS** - Expert depuis 2009 - Énergie & BTP
- ▶ **Mila** - Expert en risque industriel : dommages directs, pertes d'exploitation, responsabilité civile
- ▶ **Alstom** - Chef de projet
Système de transport ferroviaire, systèmes de conversion d'énergie AC/DC
- ▶ **Suez Elyo Tractebel** - Responsable du bureau d'études cogénération – chauffage urbain
- ▶ **SPIE Batignolles SGTE** - Chef de projets (distribution et production d'énergie électrique)
- ▶ **SPIE Batignolles** - Ingénieur projet, électromécanique

EXPERTISES DE RÉFÉRENCES

▶ Électricité, Électromécanique, Électronique industrielle

- Éolienne Marine
- Turbo alternateur
- Cogénération-Cycle combiné-Biogaz
- Hydroélectricité
- Centrales diesel
- Transformateur électrique, convertisseur et moteur AC/DC
- Véhicule électrique
- Cellule haute tension et tableaux basse tension, onduleur
- Câble THT, HT, BT
- Photovoltaïque
- Automatismes
- Cartes électroniques
- Appareils d'éclairage

▶ Incendie – Explosion – Dégât des eaux

- Galerie d'arts, Hôtellerie de luxe
- Ferroviaire
- Sous-station électrique
- Imprimerie
- Immobilier

▶ Mécanique

- Turbine à gaz, turbine à vapeur
- Moteur gaz et diesel
- Ferroviaire
- Réducteur
- Machine de production en agroalimentaire
- Grues portuaires et pont roulant
- Fours industriels – réfractaires
- Capteurs de température multimatériaux Automobile
- Tubes isolés

▶ Préjudices immatériels – Pertes d'exploitation

- Cogénération – Cycle combiné
- UIOM
- Sidérurgie