



William Corneil

william.corneil@naudet.fr
M. +33 6 12 80 61 84

Expert depuis 2008

DOMAINE D'EXPERTISE

- ✓ **Electrotechnique et réseaux électriques**
Transport, conversion et distribution de l'énergie électrique sur les réseaux HTB, HTA et BT.
Application industrielle tertiaire : cellules HTA, transformateurs, onduleurs, TGBT, distribution BT.
- ✓ Application industrielle de production : moteurs synchrones, asynchrones, alternateurs.
- ✓ **Energies Nouvelles (éolien, photovoltaïque, ...)**
- ✓ **Réseaux de télécommunications**
Transport de l'information.
Technologie FTTH.
Réseaux GSM/UMTS.

DOMAINES PROFESSIONNELS AVANT L'EXPERTISE

- ✓ **Groupe VINCI Energies (2001-2008)**
Responsable d'affaires de la maintenance des équipements tertiaires de sites de télécommunication (2001-2002)

Responsable d'affaires - Pilote national de contrats de maintenance multitechniques (tertiaire et télécoms) pour des opérateurs de télécommunication (2002-2004)

Responsable d'affaires - Pilote national du déploiement d'équipements DSLAM pour dégroupage dans les NRA France Telecom (2004-2006)

Responsable d'affaires en charge du déploiement FTTH sur Paris Intra Muros pour deux opérateurs de télécommunication (2006-2008)

FORMATION

- ✓ **Ingénieur SUPELEC (Option Electronique et Communication Numérique) - Diplômé en 2000**
- ✓ **Certification EEA (CNPP) : Matériels et installations**

LANGUES

Français, Anglais, Espagnol



William Corneil

william.corneil@naudet.fr
M. +33 612 806 184

Adjuster since 2008

ADJUSTING FIELDS

- ✓ **Electrical Engineering and Installations**
Supply, transformation and conversion of electricity networks, low and high voltage.
Application to industry facilities: high-voltage cell unit, transformers, Inverters, LV Board, LV distribution.
Production industrial application: electrical motors, both synchronous and asynchronous, alternators.
- ✓ **Renewable Energies (wind farm, solar, ...)**
- ✓ **Communication networks**
Information networks.
FTTH technology.
GSM, UMTS networks

PROFESSIONAL EXPERIENCE

- ✓ **VINCI Group Energy Division (2001-2008)**
In charge of maintenance on telecommunication installations (2001-2002)

In charge of national maintenance contracts for distributors and telecommunications industry (2002-2004)

In charge for DSLAM equipment installation (2004-2006)

In charge of installation of FTTH within Paris for telecom operators (2006-2008)

TRAINING

- ✓ **Qualified Electronics Engineer**
- ✓ **Certification EEA (CNPP): Equipment and installations**

LANGUAGES

French, English, Spanish