

Vincent LANZILLOTTI

INGÉNIEUR GÉNIE ÉLECTRIQUE

ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ÉLECTRICITÉ ET DE MÉCANIQUE



Ingénieur distribution électrique chez EDF

Expérience professionnelle

- Aujourd'hui** **Groupe EDF** **Ingénieur d'études**
Distribution électrique Nouveau Nucléaire.
- 2016 – 2 ans ½** **Groupe ORTEC pour EDF CNEPE** **Ingénieur d'études**
Distribution électrique de l'EPR UK (HPC), nucléaire.
Missions : pilotage technique de contrats électriques (tableaux électriques BT et transformateurs HT/BT), gestion de la liste des consommateurs électriques de l'Ilot Conventionnel (Electrical Load List).
Résultats : atteinte des jalons à pénalités financières pour la rédaction de notes techniques, mise en place d'outils logiciels pour le calcul des bilans de puissances.
Aptitudes : capacité d'analyse de flux de données, rigueur dans le suivi des études, animation de réunions en anglais.
- 2016 - 6 mois** **Groupe EDF CNEPE** **Stage ingénieur**
Étude des solutions d'alimentation secourue.
Missions : création d'un outil d'aide à la décision en VBA pour la mise en place d'une alimentation secourue (parties technique, économique et environnementale), étude des Groupes Électrogènes (GE), des batteries, des Alimentations Sans Interruption (ASI), des panneaux solaires photovoltaïques et des éoliennes.
Aptitudes : capacité de synthèse, esprit d'analyse, force de proposition, autonomie, connaissance des normes NF C 15-100, NF EN 50272, NF ISO 8528, NF EN 62040.
- 2014 - 4 mois** **SDEL EASI - Groupe VINCI** **Stage technicien**
Réalisation des études en électricité de l'École des Arts de Nancy et des bureaux de TRANE.
Missions: tracés de plans électriques sous AutoCAD, études préliminaires de VDI (Voix Données Images), animation de réunions, tirage de câbles et manutention sur chantier.

27 ans

Nationalité Française

Permis B

☎ 06.52.11.56.28

✉ vincent.lanzillotti@ensem.org

🏠 Tours (37000)

🌐 fr.linkedin.com/in/lanzillotti

📺 fr.viadeo.com/fr/profile/lanzillotti

Langues

Anglais

Niveau C1 - TOEIC 895 - 2015

Allemand

Niveau B2

Informatique

Bureautique

Microsoft office, Open office

Logiciels

MATLAB, Simulink, COMSOL, Femm

Code

VBA, Java, xHTML, CSS

Intérêts

Associations

Responsable communication de l'ENSEM conseil, entreprise étudiante
Président du Bureau Des Élèves en Classes Préparatoires

Musique

Guitare (composition, enregistrement)

Sport

Course à pied

Diplômes

- 2016** **Diplôme d'ingénieur** **ENSEM Nancy - Génie Électrique**
Conception et modélisation de convertisseurs, sources d'énergie, réseaux électriques, moyens de stockage, compatibilité électromagnétique, actionneurs électriques, électronique de puissance.
- 2016** **Master** **FST Nancy - I2E2I** **Mention Bien**
Master Ingénierie Électrique, Électronique et Informatique Industrielle. Double diplôme.