Nicolas Mélihan-Cheinin Chef de Projet - iTree

Paris 14e (75) - Email me on Indeed: indeed.com/r/Nicolas-Melihan-Cheinin/e53cc68b55a4acef

## **EXPÉRIENCE**

Chef de Projet

iTree - Paris (75)

2013 - actuellement

- Calcul de consommation Électrique, Puissance nécessaire
- Dimensionnement de la source & du stockage d'énergie
- Design du produit

Ingénieur R&D

Commissariat à l'Energie Atomique - Grenoble (38)

mars 2013 - août 2013

Direction de la Rechercher Technologique, Département de l'Electricité et de l'Hydrogène pour les Transports (6 mois)

- Caractérisation & Optimisation d'un système hybride "Enr-H2-batterie" pour l'application sites isolés autonomes
- Réalisation d'essais de bon fonctionnement & Rédaction des Rapports d'étude
- Optimisation de stratégies énergétiques

Chef de Projet

OGER INTERNATIONAL - Saint-Ouen (93)

mai 2012 - août 2012

Service d'Informations du Bâtiment - "Voix, Données, Image" - courants faibles (4 mois)

- Etude des besoins de la société, Rédaction du Cahier des Charges du Proof of Concept pour l'étude des S.I. du bâtiment
- Apprentissage du fonctionnement du système de détection incendie

Responsable des Télécommunications

Conception d'un logement éco-fluvial - Paris (75)

2011 - 2012

• Mise en place des télécommunications, Évaluation du prix des télécommunications

Ingénieur d'Affaires

GFI Informatique / Adélior - Saint-Ouen (93)

juillet 2011 - août 2011

Traitement et Assainissement de l'eau, Business/Marketing Department

- Qualification via des actions de marketing opérationnel des données prospects et clients
- Préparation des journées clients sur les offres logiciels de traitement de l'eau

## **FORMATION**

Ingénieur en énergie

ECE Paris - Paris (75)

2008 - 2013

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Connaissances: Énergies Fossiles, Nucléaire, Énergies renouvelables, Stockage de l'Énergie, SmartGrid,

Domotique, Combustion, Oil & Gas, Traitement de l'Eau, Gestion des déchets

ÉCHANGES

Août - Sept 2012 • University of California Irvine: Business Management & Global Manufacturing

Sept - Déc 2010 • Concordia University Montreal: Cours d'ingénierie dispensés en Anglais

- Logiciels: MS Pack Office, MS Project, Google SketchUp
- Communication: Présentation, Travail en groupe, Management de Projet (2 à 30 personnes), Business Plan