



## Julien Bobee

Julien.bobee@naudet.fr  
M. +33 6 10 37 41 64

Expert depuis 2019

## DOMAINE D'EXPERTISE

- ✓ **Electrotechnique, Electronique de puissance**  
Machines tournantes, convertisseurs statiques de puissance, transformateurs de puissance, câblage de puissance Moyenne tension, filtrage harmonique passif et actif, Installations électriques BT et MT
- ✓ **Automatisme**  
Modélisation et analyse des procédés industriels.
- ✓ **Eolien offshore**
- ✓ **Aéronautique**  
Aérodynamique, systèmes avions,
- ✓ **Gestion**  
Exécution et gestion de projet industriels.

## DOMAINES PROFESSIONNELS AVANT L'EXPERTISE

- ✓ **GE Renewable Energy - wind offshore (2017-2019)**  
Responsable système pitch et cost out (développement et validation technique) sur turbine offshore GE Haliade 150
- ✓ **GE Power Conversion (2011 - 2017)**  
Responsable technique de projet, développement gamme de convertisseur statique moyenne tension 6 et 9kv, design convertisseur statique de puissance.

## FORMATION

- ✓ **Ingénieur Electrotechnicien de l'ENSEEIHT (École Nationale Supérieure d'Electrotechnique, d'Electronique, d'Informatique, d'Hydraulique et des Télécommunications)**
- ✓ **BTS MEMA (Maintenance et Exploitation des Matériels Aéronautique)**
- ✓ **Certification en recherche de cause incendie (CNPP) CFPA Europe**

## LANGUES

Français, Anglais

## ADJUSTER



### Julien Bobee

Julien.bobee@naudet.fr  
M. +33 6 10 37 41 64

Cost adjuster from 2019

## ADJUSTING FIELDS

- ✓ **Electrotechnics and power electronics**  
Machinery tools, Static power converters, Power transformers, AC cabling, harmonic filters, Electrical installation.
- ✓ **Automation**  
Modelling and process analyse
- ✓ **Wind offshore**
- ✓ **Aeronautic**  
Aerodynamics, aircraft systems
- ✓ **Management**  
Technical project management.

## PROFESSIONAL EXPERIENCE

- ✓ **GE Renewable Energy - wind offshore (2017-2019)**  
Pitch system owner - Pitch system cost out leader (technical validation and alternative supplier development) for Haliade 150 offshore wind turbine
- ✓ **GE Power Conversion (2011 - 2017)**  
Technical project manager, 6 and 9kV power converter product leader, power converter designer

## TRAINING

- ✓ **Electrical engineer ENSEEIHT**
- ✓ **BTS MEMA (graduate in Aeronautical Maintenance)**
- ✓ **Fire investigation (CNPP): Confederation of Fire Protection Associations (Europe)**

## LANGUAGES

French, English