

# BOJAN DJURIC

## INGÉNIEUR TECHNOLOGUE PCB & PCBA

PLUS D'INFORMATIONS SUR [WWW.BOJANDJURIC.FR](http://WWW.BOJANDJURIC.FR)

### PROFIL

📅 8 juillet 1991

🏠 Indre-et-Loire, France

☎ Premier contact par courriel

✉ [contact@bojandjuric.fr](mailto:contact@bojandjuric.fr)  
[www.bojandjuric.fr](http://www.bojandjuric.fr)

🌐 Permis A & B

### LANGUES

🇫🇷 Français	★★★★★
🇬🇧 Anglais	★★★★★
🇷🇸 Serbe	★★★★★
🇭🇷 Croate	★★★★★
🇪🇸 Espagnol	★★★★★

### COMPÉTENCES

Fabrication PCB  
Packaging composant  
Assemblage/câblage PCBA  
Prototypage & présérie  
Qualification procédé/produit  
Industrialisation produit  
Gestion obsolescence/pérennité  
Standards IPC, JEDEC, CEI, GIGAS  
Audit usine domaine PCB/PCBA

### DISTINCTIONS

IMAPS Best Paper Award 2019  
Sélection Prix de Thèse GEET 2020

### CENTRES D'INTÉRÊT

Natation	Batterie
Échecs	Arts martiaux

### EXPÉRIENCE



#### RÉFÉRENT TECHNIQUE CONTRÔLE-COMMANDE

EDF CNEPE, TOURS, FRANCE

Depuis fin 2024

- Établissement de cahiers des charges et revues d'exigences
- Surveillance des études et réalisations, recette matériels usine/site
- Contribution à l'observatoire du vieillissement du contrôle-commande



#### EXPERT FABRICATION PCB & PCBA

EDF DIRECTION INDUSTRIELLE, SAINT-DENIS, FRANCE

2020 – 2024

- Mise en place des exigences et des standards PCB
- Audit fournisseurs et suivi des fabrications pour la protection réacteur
- Gestion des modifications matériels et transferts d'usine PCB et PCBA



#### CHERCHEUR EN INTEGRATION PCB & PCBA

LABORATOIRE LAPLACE, TOULOUSE, FRANCE

2020

- Conception et fabrication de systèmes de puissance
- Prestations de réalisation et analyse d'assemblage PCB et PCBA
- Réalisation de protocoles expérimentaux et de leurs procédures



#### INGÉNIEUR DE RECHERCHE EN ASSEMBLAGE PCB & PCBA

MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE, RENNES, FRANCE

2017 – 2020

- Développement d'une nouvelle technologie de fabrication hybride
- Caractérisation de la solution alternative et innovante
- Rédaction d'articles, publications et présentations pour l'internationale



#### INGÉNIEUR TECHNOLOGUE EN MICROÉLECTRONIQUE

MAGNETI MARELLI, CHÂTELLERAULT, FRANCE

2013 – 2016

- Vision, mesure et impact d'une nouvelle technologie de production
- Étude, fabrication et analyse de cartes électroniques embarquées
- Mise en place de systèmes de production automatisés

### FORMATION



#### DOCTEUR ÈS SCIENCES EN GÉNIE ÉLECTRIQUE

UNIVERSITÉ TOULOUSE III – PAUL SABATIER, TOULOUSE, FRANCE

2017 – 2020



#### INGÉNIEUR DES SYSTÈMES MÉCATRONIQUES

CNAM, CHASSENEUIL-DU-POITOU FUTUROSOCPE, FRANCE

2013 – 2016