

Fabrication PCBA



Expertise dossier de fabrication



Prototypage rapide / Petite série



Contrôle et tests

Qualité & Réactivité



Devis sous 24h

PCBA à partir de 6 JO

Pièces Méca à partir de 12 JO

Notre Savoir-Faire



PCB rigide standard - semi flex - flex - SMI - HDI



Sourcing - Appro - Stockage composants



Câblage de cartes électroniques



Câbles et fileries sur mesure



Assemblage mécanique - mécatronique



Contrôle unitaire - Test fonctionnel



CONTACT



www.full-elec.com

Responsable Service Fabrication
Jérémy PANDOLFO
jeremy.pandolfo@full-elec.com
04 76 14 07 23

Bureau d'étude



**Cahier des charges &
Spécifications techniques**



Conception électronique



Conception informatique



Tests & Qualifications



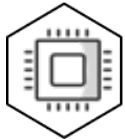
Industrialisation

Notre Savoir-Faire



Electronique Analogique

Extra basse consommation / électronique
de mesure / électronique de puissance



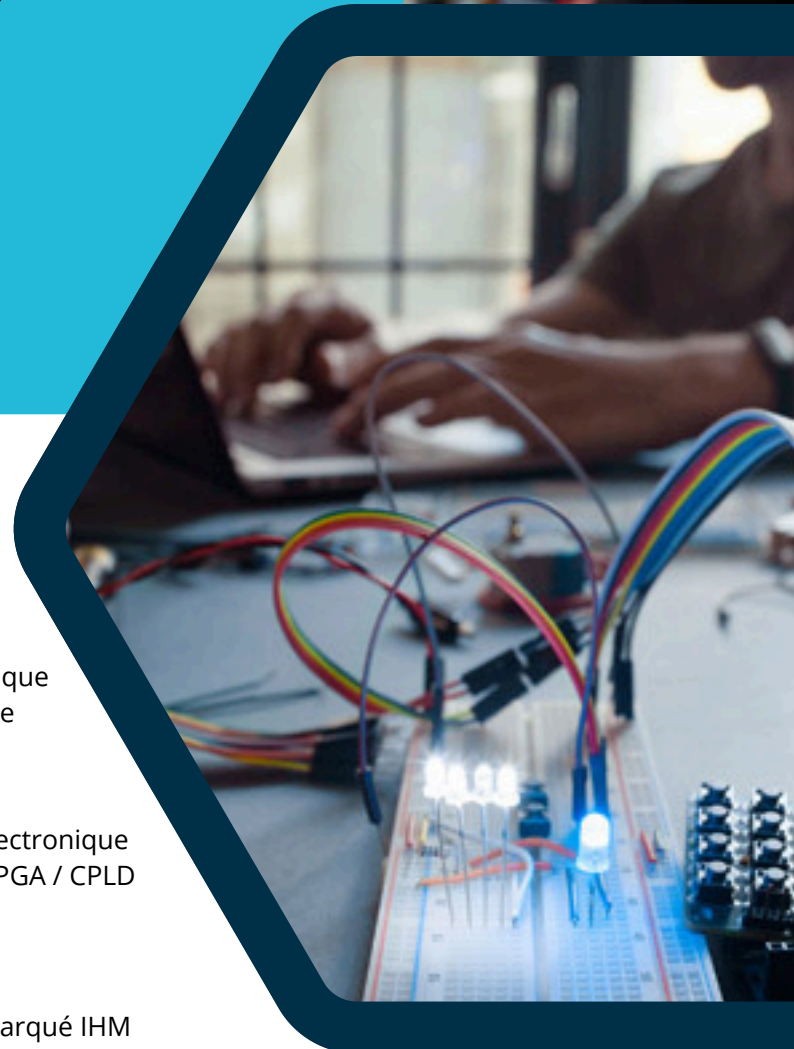
Electronique Numérique

Protocole Radio / Protocole filaire / électronique
communicante / Microcontrôleurs / FPGA / CPLD



Développement software embarqué

System on Module (SOM) / Linux embarqué IHM
(Qt, Python)



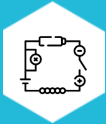
CONTACT

Responsable Commercial
Hadrien VRBA
hadrien.vrba@full-elec.com
04 76 14 07 23



www.full-elec.com

CAO / Industrialisation



Saisie Schématique



Routage



Analyse DFM/DFA



Mécatronique 3D



CAD Center

Notre Savoir-Faire



Layout standard à 20 couches et +



HDI / SMI / Rigide / Flex / Flex-rigide
 μ BGA / Vias in Pad / μ Vias stackés ou
séquentiels / Trous borgnes, enterrés /
Signaux Hi-Speed / Paires différentielles /
Impédances contrôlées / Longueurs
adaptées



Qualité de services



Analyse et mise en oeuvre de DFM et DFA
Suivi de dossier et revues client
Réalisation de dossier de fabrication
Certification CID+



www.full-elec.com

CONTACT

Responsable CAO
Antony FRICOU
antony.fricou@full-elec.com
04 76 14 07 23