

JEAN-CHARLES ROUSSET

INNOVATION & DÉVELOPPEMENT PRODUIT

Entrepreneur passionné par l'innovation, je possède une solide expérience dans la création, le développement et la commercialisation de produits technologiques. Mon leadership stratégique et mon approche centrée sur le *design thinking* garantissent des solutions innovantes et adaptées aux besoins du marché.



EXPÉRIENCES

2014 - 2024
SUISSE

H2i Co-fondateur | Co-directeur

UNE ENTREPRISE DU GROUPE ACROTEC

Co-fondateur d'une start-up spécialisée dans les instruments de mesure chronométrique de nouvelle génération pour l'industrie horlogère.

Intégration du *design thinking* dans le processus de création pour garantir une expérience utilisateur optimale.

Développement et commercialisation mondiale de la gamme d'instruments acoustiques ONEOF®.

Implémentation réussie de systèmes optiques de mesure chronométriques dans les manufactures horlogères suisses.

Contribution active à la vente de l'entreprise au groupe Acrotec en 2017.

Leadership stratégique dans l'orchestration de la vision, des objectifs et des stratégies de croissance de l'entreprise au sein du groupe.

2008 - 2014
SUISSE

TAG Heuer Chef de Projets Innovation

BRANCH OF LVMH SWISS MANUFACTURES SA

Direction des initiatives R&D pour améliorer les performances des produits de la marque.

Participation aux développements des concepts d'avant-garde et présentation sur les marchés ou lors des rassemblements internationaux.

Introduction de matériaux et procédés de fabrication novateurs pour améliorer la durabilité, l'esthétique et la fonctionnalité des composants d'habillage des montres.

Intégration d'outils de simulation numérique par éléments finis pour optimiser les paramètres de conception et accélérer les processus de création.

2007 - 2008
FRANCE

Tita Creuset R&D Matériaux

Développement industriel et optimisation du processus de fusion par induction en creuset froid pour l'élaboration de matériaux nobles et innovants.

2005 - 2008
FRANCE

OMICRON Technologies Chef de Produits

Innovation produit et ventes techniques dans le domaine des fluides de haute pureté, systèmes de vide, sources plasma et fabrications spécialisées.

FORMATION

2002 - 2005
FRANCE

Institut National Polytechnique de Grenoble Ingénieur Matériaux

CONTACT

jean-charles.rousset@h2i.ch
jean-charles.rousset@tagheuer.com
jean-charles.rousset@tita.com
jean-charles.rousset@omicron-tech.com
jean-charles.rousset@acrotec.com

PORTFOLIO

www.jcrousset.com

EXPERTISE

Développement logiciel
(Swift, C++, C#, Python)

Développement web
(HTML, CSS, Wordpress)

Simulation numérique
(Ansys)

CAO
(Solidworks, ProE)

Rendus 3D
(Keyshot)

Français, Anglais