

Stéphane GASSER

Directeur technique et Scientifique chez Glowee

Missions chez Glowee

Elaborer et piloter l'exécution de la stratégie de R&D en phase avec la stratégie globale, manager les équipes techniques, assurer de la cohérence entre les activités e R&D et les activités commerciales, gérer la propriété intellectuelle et protéger le savoir-faire, établir et suivre les collaborations scientifiques, apporter une vision technologique transverse pour répondre à toutes les contraintes de mise en place de nos technologies dans la conception des produits.

EXPÉRIENCE

2016-2020 : **Directeur R&D**, *DBV Technologies*

- Développement de procédés disruptifs de dépôt de protéines (allergènes) et autres substances actives sur un patch
- Open innovation: collaboration avec des laboratoires académiques et des startups, partenariats industriels
- Management et recrutement d'une équipe pluridisciplinaire de scientifiques et d'ingénieurs (électrostatique, microfluidique, électronique, chimie, matériaux, lasers, logiciel)

2010-2016 : **Entrepreneur**, *Prométhée*

- Création d'une société de sourcing technologique (jusqu'à 4 employés)
- Clients : Michelin, Saint-Gobain, Chryso, Terreal, Waterair, Merck-Millipore...

2005-2010 : **Chef de projets R&D**, *Saint-Gobain Recherche*

- Projets R&D d'amélioration de procédés industriels lourds (float glass, dépôt magnétron de films minces, SiC...)
- Expertise en modélisation des procédés industriels et en simulation numérique

2003-2005 : **Ingénieur d'études**, *SEGIME* (groupe Altran)

- Modélisation des échanges thermiques d'installations de retraitement des déchets nucléaires ; client: SGN (groupe AREVA)

FORMATION

2000-2003 : **PhD** en science des matériaux, *INP Grenoble / ONERA*

1999-2000 : **DEA** de physique des solides, *Université Paris Sud*

1996-1999 : **Ingénieur**, *École Polytechnique*

COMPÉTENCES

Langues : Anglais, notions d'Allemand

Programmation : C++, python, HTML...

Profil : Créatif, synthétique, problem solver, collectif, pédagogue

CENTRES D'INTÉRÊT

Passions : Science (physique en particulier), innovation technologique

Sport : Rugby (encore joueur, mais plus en compétition)

BREVETS

US2014182339 (A1) : Glass float chamber

US7963364 (B2) : Porous Metal Bodies Used for Attenuating Aviation Turbine Noise