

## Thierry GAUTIER

22, rue de Tolbiac  
75013 Paris

II

①

✉

célibataire

06 30 16 52 92

<mailto:tgfr@orange.fr>

# RECHERCHE & DEVELOPPEMENT

## PILOTAGE PROJETS EUROPEENS ET COOPERATION INDUSTRIE RECHERCHE

### COMPETENCES

- Animation de groupe de travail d'experts.
- Conception thermique d'équipements électroniques. Management de campagnes d'essais de qualification.
- Anglais courant (Bright Executive 3.6).
- Pilotage d'équipe, de projets européens R&D et de projets de coopération industrie/université.

### PARCOURS PROFESSIONNEL

2019 – 2020 Diplôme d'ingénierie des projets européens. IEPP Paris

2006 – 2015 **Responsable Equipe Thermique** (Limours-91)

#### THALES AIR DEFENCE

Au sein du bureau d'études et du laboratoire de tests environnement (4 permanents, 2 prestataires), Pilotage des travaux de définition, des qualifications, de l'intégration et de la validation d'une nouvelle gamme de radars de surveillance refroidis par air. Gestion des activités et des missions des personnes de l'équipe thermique.

2001 - 2006 **Architecte Thermique** (Saint-Quentin-78)

#### THALES AIRBORNE SYSTEMS

Conception et test thermiques d'un calculateur modulaire embarqué multi-porteur. Définition des prototypes. Développement des sous-ensembles critiques en amont avec des laboratoires de recherche.

Analyse et Expertise thermiques sur des programmes d'autres unités du Groupe THALES (Radars au sol, émetteurs, lanceurs de missile, PC durcis, nacelles).

Etude de faisabilité aérothermique pour des missiles hyper véloces optiquement guidés en coopération avec un centre européen de recherche.

1995 - 2001 **Ingénieur R&D** (Elancourt-78)

#### THOMSON RADARS ET CONTRE-MESURES

Gestion des activités amont du service en synergie avec le financement de programmes européens EUCLID, ESPRIT et DGA et en coopération universitaire et industrielle.

Conception et test du système de refroidissement d'une future génération d'antenne à balayage électronique aéroportée en programme européen. Amélioration des pratiques par la mise en œuvre de plans d'expériences.

1989 - 1995 **Coordinateur technologique** (Orsay-91)

#### THOMSON TECHNOLOGIES ET METHODES

Pilotage des programmes financés par la direction technique générale du Groupe concernant le renforcement de matériels civils. (Utilisation de technologies duales)

Synthèses de l'état de l'art en micro-assemblage obtenues par le lancement d'activités de reverse-engineering.

Ventes de prestations internes à la demande.

### FORMATION

Diplômante Ingénieur Ecole de physique de grenoble-Option physique des matériaux.

Internationale Institut Royal polytechnique de Stockholm. Laboratoire de métallurgie.

Interne Junior Management, « Managing in English », management financier, Négociations complexes.

### AUTRES ACTIVITES

Publication d'une dizaine d'articles pour des conférences internationales (SEMITHERM, EUROTHERM)

Intervenant cours de thermique en école d'ingénieur (EFREI) et au titre de la formation continue au LCIE.