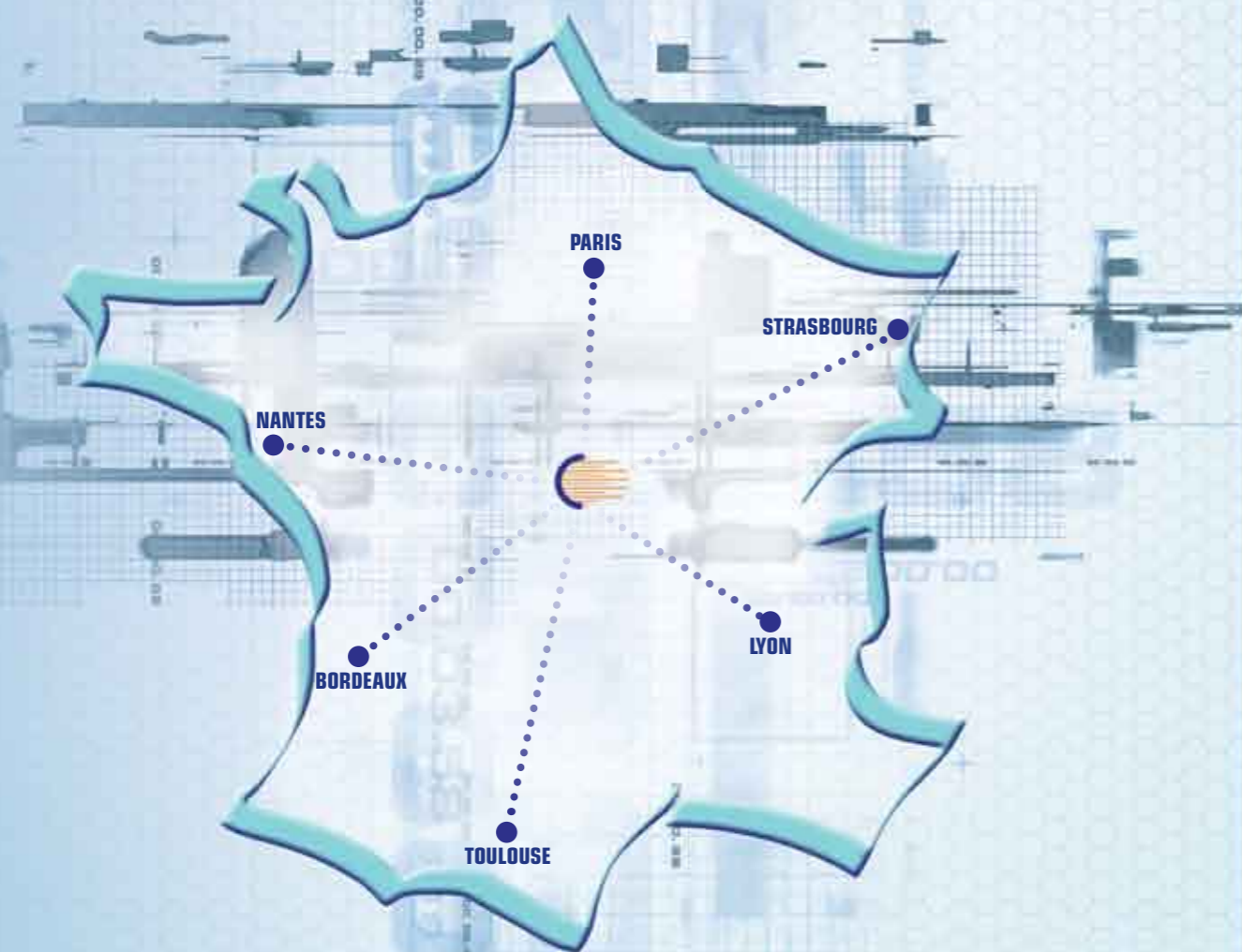


COGIT COMPOSITES



34 avenue Marx Dormoy • 18000 BOURGES - France

Tél. : +33 (0)2 48 244 299 • Mobile : +33 (0)6 14 159 508

E-mail : contact@cogit-composites.com • www.cogit-composites.com

COGIT COMPOSITES



Matériaux composites
Composite materials

Conception
Engineering

Calculs de structure
Structure calculation

Simulation procédés
Process simulation

Laboratoire spécialisé
Dedicated Laboratory

QUALITÉ
ISO 9001 / EN 9100



BILAN CARBONE

Secteurs : aéronautique, automobile, ferroviaire, télécommunication, loisirs et industrie
Réalisation et industrialisation en co-traitance

Sectors : aeronautics, automobile, telecommunication, industry and leisure

- Conception de pièces composites et ses outillages
- Etude de sous-ensembles
- Co-conception avec votre bureau d'études

- Composite parts conception
- Tool design
- Sub-assembly study
- Co-conception with your team

- Rapport de calculs
- Validation de concepts
- Plan de drapage
- Expertise
- Calculation report
- Concept validation
- Draped pattern sheet
- Expertise



- Calculs Composites multi-échelles
- Simulation thermo-mécanique
- Multi-scale calculation
- Thermomechanical simulation

- Estampage thermoplastique
- Injection Liquid Composite Molding
- Optimisation de procédés
- Simulation Multi-physique

- Liquid Composite Molding
- Thermoplastic stamping
- Process improvement
- Multiphysics Simulation



CAO
CAD

Calculs de structure
Structure calculation

Simulation
process
Simulation

Laboratoire
Laboratory

INGENIERIE & LABORATOIRE SPECIALISES

SPECIALIZED ENGINEERING AND LABORATORY

Recherche
de concepts

Concept
research

Prototype
Pré-série

Prototype
Preliminary
unit

Gestion de projet
Project Management

EN 9100



- Créativité et Innovation
- Génération de concepts
- Optimisation de design
- Aide à la décision stratégique

- Creativity, brainstorming
- New technology and opportunity
- Optimisation, design to cost
- Strategic decision support



- Agrément 
- Une écoute technique pour une solution optimisée
- Management par la qualité basé sur l'EN 9100

- Quality Management System (QMS) according to ISO 9000 standardisation series



BILAN CARBONE

Processus Management
Processus: Management

Processus Réalisation
Processus: Realisation

Processus Support
Processus: Support

- Suivi de fabrication et inspection de premier article
- Manufacturing control and First Article Inspection