Le Centre Français de Fiabilité

Expertises - synthèse

Mettre en gras le ou les champs concernés

Structure : **FdEF (Fédération de l'Électronique Française)**
Adresse : 69 Bd Haussmann, 75008 Paris
Contact : Laurence DASSAS, laurence.dassas@federation-electronique.fr
Site web : www.federation-electronique.fr

Type
Académique
Industriel
Cluster
Société savante

Domaines
Modélisation et simulation
Expérimental (Essais)
Cycle de vie (Produits)

La **FdEF** (**Fédération de l'Électronique Française**) fédère l'ensemble des acteurs de la filière électronique afin de renforcer les synergies, porter une vision commune et soutenir le développement durable de l'industrie en France et en Europe. Née de la fusion des associations ACSIEL, SNESE et SPDEI, elle représente une filière stratégique au service de secteurs essentiels tels que l'automobile, l'aéronautique, le spatial, le médical, les télécommunications, la défense et de nombreuses autres industries.

La FdEF a pour mission de représenter, fédérer et accompagner les entreprises de la filière en défendant leurs intérêts et en favorisant leur compétitivité. Elle œuvre notamment à promouvoir une stratégie industrielle partagée, à développer les compétences et l'attractivité des métiers pour répondre aux besoins en recrutement, à encourager l'innovation durable, à consolider les chaînes de valeur et les coopérations entre les différents acteurs de l'écosystème, ainsi qu'à renforcer la souveraineté et la résilience des capacités industrielles françaises et européennes.

Participez vous à des groupes de normalisation ?

❑ Non ❑ Si oui, lesquels :

Thématiques :

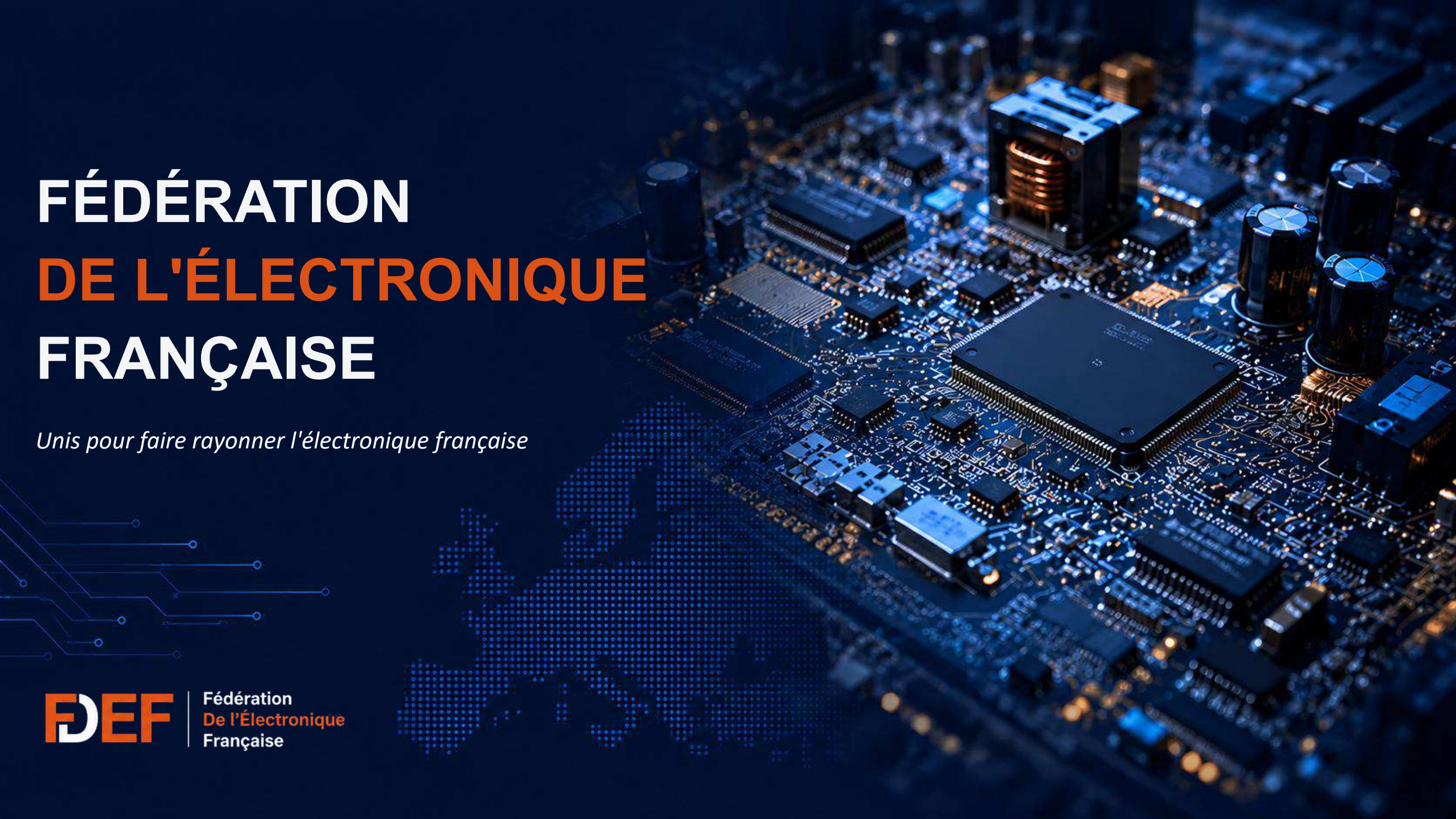
Fiabilité des composants électroniques de puissance et leur packaging
Fiabilité des technologies liées à la connectique et à l'assemblage (connectiques, PCB, Busbars…)
Fiabilité des systèmes mécatroniques

Expertises :

Connaissances et moyens d'investigations sur les matériaux « électriques » et les composants
Ingénierie de l'environnement (mécanique, climatique et Compatibilité électromagnétique [CEM])
Management thermique
DataScience, Statistique et IA
Analyse de construction
Analyse de défaillance

FÉDÉRATION DE L'ÉLECTRONIQUE FRANÇAISE

Unis pour faire rayonner l'électronique française



FDEF | Fédération De l'Électronique Française

LA STRUCTURATION DE LA FÉDÉRATION

Fédération De l'Electronique Française

La Chaîne de Valeur de l' Électronique



Collège
Semi-conducteur

Collège
Distribution composants & Représentants

Collège
Assemblage

Collège
Logiciels & Systèmes embarqués

Groupe
Industriels

Collège
Composants

Clubs
Connecteurs
Électronique imprimée
PCB

Collège
Recherche, Développement & Formation

Collège
Équipements, Matériaux & Services

Clubs
Équipements & Services
Test & Mesure

Groupe
Consultants

Équipements, Matériaux & Services

Centres de recherche - Bureaux d'études - Laboratoires - Enseignement - Formation

LE BUREAU

Fédération De l'Électronique Française



Frédérique Le Grevès – *STMicroelectronics*
Présidente



Philippe Albrieux
Vice-Prédident Collège équipements, matériaux & services



Cédric Demeure
Vice-président Collège logiciels & systèmes embarqués



Nicolas Denis
Vice-Président Collège assemblage



Fabrice Lecordier
Vice-Président Collège distribution de composants & représentants



Vincent Bedouin – *LACROIX*
Président Adjoint



Alain Gorrec – *AG2C*
Trésorier



Laurence Dassas – *FdEF*
Déléguée Générale



Hughes Metras
Vice-Président Collège Recherche, Développement & Formation



Alain Dietsch
Vice-Président Collège Composants



Pascal Ribot
Vice-Président Collège semi-conducteurs

Fédération De l'Electronique Française

NOTRE VISION

Construire une filière électronique française forte, innovante et durable

Une vision basée sur les axes prioritaires du CSF Électronique :



COMPÉTENCES & ATTRACTIVITÉ

Renforcer les compétences et l'attractivité pour répondre à la pénurie de main-d'œuvre



INNOVATION DURABLE

Stimuler la compétitivité par l'innovation durable



COOPÉRATION INTER-FILIÈRES

Renforcer la chaîne de valeur amont/aval et la coopération inter-filières



CAPACITÉS INDUSTRIELLES

Développer des capacités industrielles durables sur le territoire

NOS MISSIONS

01

Engager et rendre visible l'ensemble des membres de la filière

02

Promouvoir les métiers et attirer de nouveaux talents

03

Favoriser les synergies à l'intérieur de la filière et avec les filières amont et aval

04

Représenter l'industrie électronique auprès des pouvoirs publics afin de défendre ses intérêts et promouvoir ses activités

05

Porter une vision stratégique commune pour renforcer la filière



Fédération De l'Electronique Française

LES CHIFFRES CLÉS

CHIFFRE D'AFFAIRES

18 milliards €

CRÉATION D'EMPLOIS

80 000 emplois directs &
170 000 emplois indirects

PERSPECTIVE D'EMPLOI

5 000 recrutements minimum/an

NOMBRE D'ADHÉRENTS

220

Juin 2026

LES COMMISSIONS

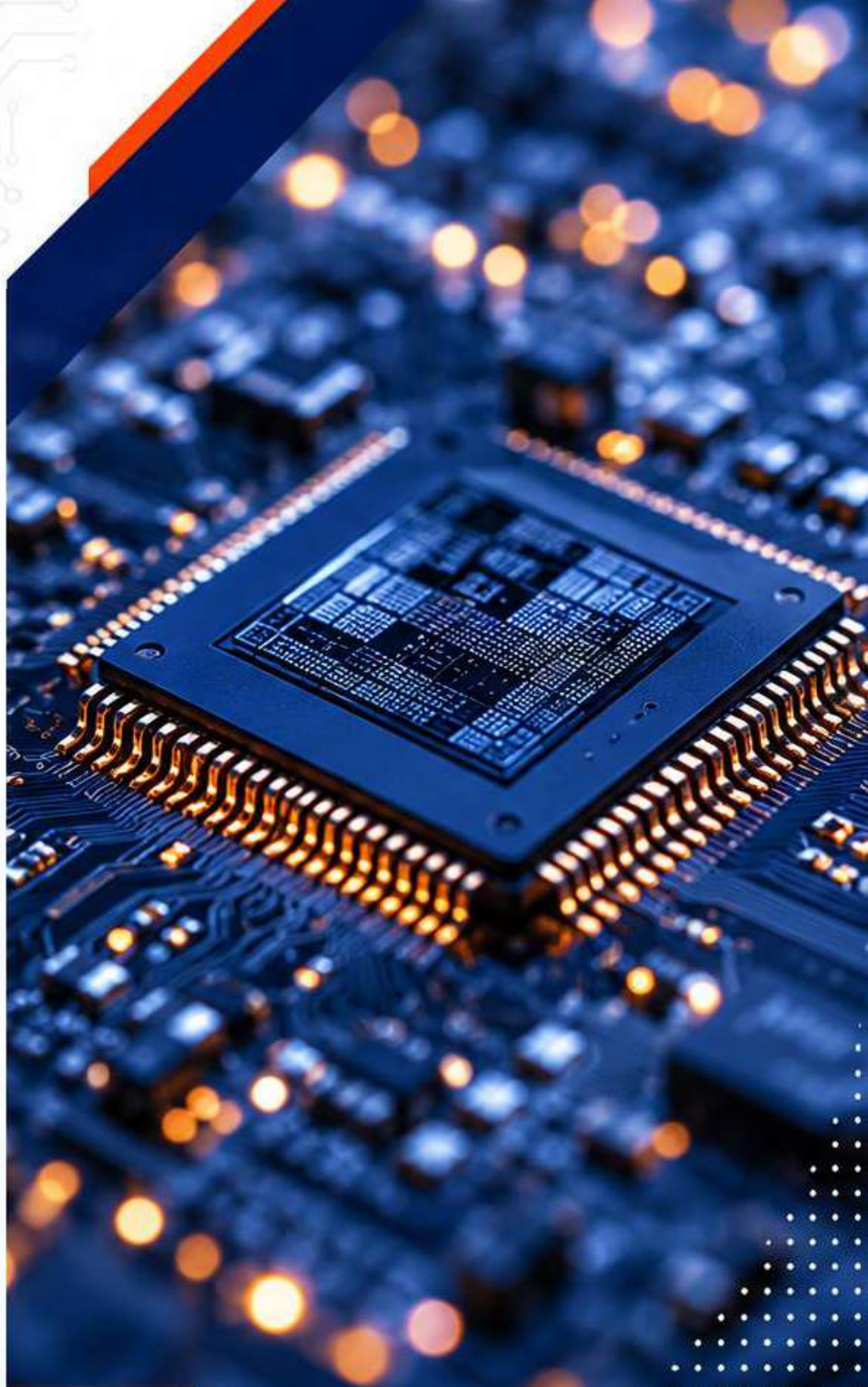
Ces commissions ont été créées pour permettre à nos membres d'anticiper les mutations sociales, réglementaires, environnementales et internationales de la filière électronique française.

- Commission Affaires sociales – Ressources humaines
- Commission HSE
- Commission International
- Commission Électronique / Automobile
- Commission Statistiques
- Commission Préférence européenne

LES GROUPES DE TRAVAIL

La Fédération organise des groupes de travail selon :

- Compétences & Emploi
- Environnement & Eco-conception
- Innovation



NOTRE ÉCOSYSTÈME

Institutions publiques

Filières Amont et Aval

Pôles et Partenaires

Organisations professionnelles françaises, européennes et internationales

FDEF
Fédération de l'Electronique Française

NOTRE ÉQUIPE PERMANENTE

Fédération De l'Electronique Française



Laurence Dassas

Déléguée Générale

06 80 17 04 30

laurence.dassas@federation-electronique.fr



Sandrine Beaufils

Déléguée Générale Adjointe

06 85 65 95 52

sandrine.beaufils@federation-electronique.fr



Jean-François Maire

Chargé de Mission

07 49 66 52 80

jean-francois.maire@federation-electronique.fr



Chloé Couturet

Assistante de Direction

01 83 63 91 01

chloe.couturet@federation-electronique.fr



Gisèle Ebeh

Chargée de Communication

01 83 63 91 01

communication@federation-electronique.fr


FDEF
Fédération de l'Electronique Française

Centre Français Fiabilité

Regroupement d'experts de la fiabilité des systèmes et des composants électroniques

François BOUVRY
Thierry BAPIN

Marc RAPIN
Sébastien COURRECH

Pierre-Alexandre PICTON
Geoffroy MARTIN

Contact CFF : cff@nae.fr
Notre site internet : Centre-francais-fiabilite
Notre compte LinkedIn : Centre-francais-fiabilite