



Le Centre Français de Fiabilité

Expertises - synthèse

Mettre en gras le ou les champs concernés



Structure : ACSIEL Alliance Électronique

Adresse : 1 Rue de l'Amiral Hamelin, 75116 Paris

Contact : Sandrine BEAUFILS - sbeaufils@acsiel.fr

Site web : www.acsiel.fr

Type



Académique

Industriel

Cluster

Société savante

Domaines



Modélisation et simulation



Expérimental



Cycle de vie

ACSIEL est une organisation professionnelle qui parle aux donneurs d'ordres, aux institutionnels, échange avec les acteurs de l'écosystème, et promeut le développement de l'activité, des métiers et emplois.

Avec 150 adhérents ([ici](#)) pour 100 000 emplois directs et induits générant un CA de 6 M€, l'Alliance rassemble les acteurs des composants, systèmes, test et mesure, équipements, consommables et services pour l'industrie électronique.

ACSIEL propose une offre de services pour échanger sur des préoccupations spécifiques au métier de chacun (clubs) ou communes à tous (commissions, groupes de travail) et met à disposition des outils communs (études, accès à des documents réglementaires, ...).

Livre blanc : comment développer l'industrie du circuit imprimé en France

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

Participez vous à des groupes de normalisation ?

Non Si oui, lesquels : AFNOR



Le Centre Français de Fiabilité

Expertises

Présentation de votre structure

ACSIEL Alliance Électronique a l'ambition d'être l'organisation professionnelle de référence de l'électronique, regroupant l'ensemble des acteurs alimentant la chaîne de valeur amont de l'électronique en France, le **dynamiseur-rassembleur** des acteurs du domaine, de la **formation** à la **R&D** et jusqu'à la **maintenance des produits électroniques** tout au long de leur cycle de vie, en associant tous les types d'acteurs, de la PME aux grands groupes et aux laboratoires.

Son positionnement est celui d'une organisation qui parle aux donneurs d'ordres et aux institutionnels, qui échange avec tous les acteurs de l'écosystème, qui crée et promeut les conditions du développement de l'activité, des métiers et des emplois.

ACSIEL Alliance Électronique compte 150 adhérents pour 100 000 emplois directs et induits générant sur le territoire un chiffre d'affaires supérieur à 6 milliards d'euros. L'Alliance rassemble les acteurs des composants, des systèmes, du test et de la mesure électronique, des équipements, des consommables et des services pour l'industrie électronique.

Au sein d'**ACSIEL** sont représentées l'ensemble des familles de **composants électroniques**, d'**équipements pour le test et la mesure** ainsi que les **équipements et consommables pour l'assemblage des cartes électroniques**. Les services proposés permettent à tout adhérent de partager et d'échanger sur des préoccupations communes qui peuvent être spécifiques au métier de chacun (clubs) ou bien communes à tous (commissions et groupes de travail). Un mode de fonctionnement matriciel est ainsi mis en place. En complément, **ACSIEL Alliance Electronique** propose une offre de services transverses et met à disposition des outils communs (web, études, bases de données, accès à des documents réglementaires, etc.).

Nos objectifs sont de **répondre aux attentes de nos membres**, **valoriser l'activité de nos adhérents et défendre leurs intérêts**, **accentuer le soutien à la formation et aux métiers de l'électronique**, **consolider la visibilité et l'influence d'ACSIEL Alliance Électronique** et **organiser les échanges** entre nos membres et ceux des filières clientes.



Le Centre Français de Fiabilité

Expertises

Présentation de votre structure



Collège Composants Actifs

Regroupent fabricants, concepteurs et importateurs de composants à base de semi-conducteurs intégrés et discrets.



Collège Composants d'Interconnexion

Regroupent fabricants, concepteurs et importateurs de connecteurs, contacts, cordons câblés et de circuits imprimés rigides et souples, et de composants électromécaniques.



Collège Composants Passifs

Regroupent fabricants, concepteurs et importateurs de condensateurs, résistances, inductances, filtres et composants piézoélectriques.



Collège Equipements et Services

Regroupent fabricants, importateurs, distributeurs d'équipements et de consommables pour la production électronique ainsi que les services associés.



Collège Laboratoires, Pôles de compétitivité, Enseignement et Associations

Regroupent les organisations du domaine électronique.



Collège Sous-Systèmes électroniques

Regroupent fabricants, concepteurs et importateurs de sous-systèmes intégrés dans les équipements électroniques.



Collège Test et Mesure Electronique

Regroupent fabricants, importateurs et prestataires de services d'équipements et d'appareils de mesures, de test, de calibration et d'étalonnage électronique.

Bureau ACSIEL

Jean-Luc ESTIENNE –
STMICROELECTRONICS
Président d'ACSIEL

Pierre Jean ALBRIEUX – IFTEC
VP Attractivité des Métiers et Formation

Eric FAUXPOINT – ANRITSU –
VP Trésorier

Jean-René LEQUEPEYS – CEA-Leti
VP Recherche et Technologie

Arnaud PONTHEUX – TDK
ELECTRONICS France
VP Marketing/Communication

Michel RAMEZ – EPROM
VP Déploiement du Réseau

José BÉRIOT – SOITEC
Bernard HAGÈGE – ATEMATION
VP International

Philippe ALBRIEUX – CIF

Sandrine BEAUFILS
Déléguée Générale d'ACSIEL



Centre Français Fiabilité

Contacts CFF : cff@nae.fr

Samuel CUTULLIC
François BOUVRY



Geoffroy MARTIN
Pierre DE BOUCAUD



Severine COUPE



Notre site internet :

Centre-francais-fiabilite

Notre compte LinkedIn :

[Centre-francais-fiabilite](https://www.linkedin.com/company/Centre-francais-fiabilite)