



Centre Français Fiabilité

# RF Microwave

23-34 Septembre 2020  
Paris Expo



# Le Centre Français de Fiabilité

➤ Création en 2016 sous l'impulsion de représentant de :



➤ SCHIMMERLING Paul : [paul.schimmerling@renault.com](mailto:paul.schimmerling@renault.com)

➤ DELAUX David : [david.delaux@valeo.com](mailto:david.delaux@valeo.com)

➤ MEURET Régis : [regis.meuret@labinal-power.com](mailto:regis.meuret@labinal-power.com)

➤ GRZESKOWIAK Henri : [henri@grzeskowiak.fr](mailto:henri@grzeskowiak.fr)



➤ AIT-YOUNES Tarik : [tarik.ait-younes@analyses-surface.com](mailto:tarik.ait-younes@analyses-surface.com)

➤ LATRY Olivier : [olivier.latry@univ-rouen.fr](mailto:olivier.latry@univ-rouen.fr)

➤ MAANANE Hichame : [hichame.maanane@thalesgroup.com](mailto:hichame.maanane@thalesgroup.com)

➤ DAVENEL Franck : [franck.davenel@intradef.gouv.fr](mailto:franck.davenel@intradef.gouv.fr)



Pour :



➤ Favoriser les **temps et lieux d'échanges** sur la Fiabilité



➤ Permettre une **réflexion** et l'identification de nouveaux **verrous technologiques**



➤ Faciliter l'**émergence de projets** de R&T collaborative

➤ Inviter les industriels à **améliorer la fiabilité** de leurs produits par l'apport d'expertises





## Thématiques prioritaires :

- Les **connaissances** et les moyens **d'investigation** sur les matériaux « électriques » et les composants.
- Les systèmes **mécatroniques**.
- Les **technologies** liées à la **connectique**.
- Le **packaging** des électroniques miniaturisées et la dissipation **thermique**.

## Quelques projets :

PISTIS

First MfP

FITAGAN

...

AUDACE

CRIOS

SICRET



Centre Français Fiabilité

# NRTW

National **Reliability** Technology Workshop

Contact Organisation :

- Samuel CUTULLIC // NAE
- François BOUVRY // NAE
- [rti@nae.fr](mailto:rti@nae.fr) - 02 32 80 90 32

## EDITION 2020



**14 et 15 octobre 2020**  
**Web-conférence**

Vision industrielle  
Projets collaboratifs  
Cartographie des compétences

## EDITION 2021



**14 et 15 octobre 2021**  
**IRT St Exupéry - Toulouse**



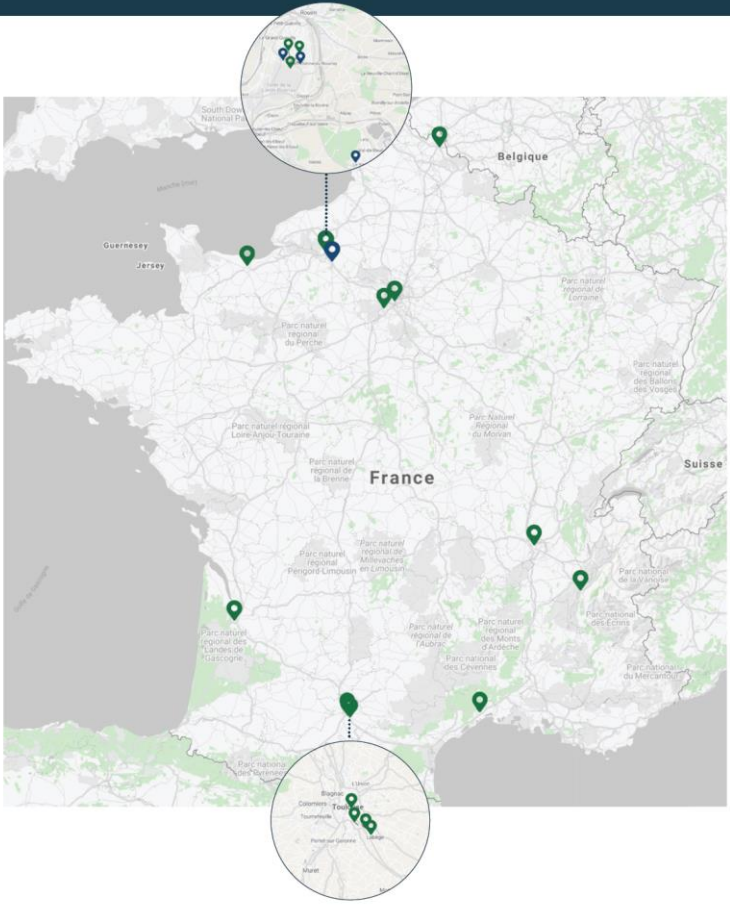


## PARTIE 3 LES COMPÉTENCES NATIONALES

### Les acteurs du CFF

les acteurs ci-dessous sont classés par ordre alphabétique

	Fiabilité des composants de puissance	Fiabilité des technologies liées à la connectique	Connaissances et moyens d'investigations sur les matériaux « électriques » et les composants	Fiabilité des systèmes mécatroniques	Fiabilité du packaging des électroniques miniaturisées	Dissipation thermique pour une meilleur fiabilité	Fiabilité des assemblages électroniques (brasure sans plomb ...)	Compatibilité électromagnétique [CEM]
AMPERE	•		•	•	•	•	•	•
ANALYSES & SURFACE	•	•	•	•	•	•	•	
AREELIS	•					•		
CEVAA	•	•	•	•	•		•	
GEEPS	•		•					
GPM	•		•		•			
GREYC	•		•		•			
IEMN	•			•			•	
IMS	•		•		•	•	•	•
IRSEEM-ESIGELEC	•		•	•		•		
IRT Saint Exupery	•						•	•
L2EP	•			•				•
LAAS-CNRS	•		•		•	•	•	•
LAPLACE (site ENSEEIHT)	•		•			•		•
LMN	•	•		•		•		
NANOelec	•		•		•			
CEA TECH OCCITANIE	•	•		•	•	•		
SATIE	•	•	•		•	•	•	





Centre Français Fiabilité

## Contacts NAE :

Samuel CUTULLIC  
Samuel.cutullic@nae.fr

François BOUVRY  
francois.bouvry.ext@nae.fr

02 32 80 90 32

