



08 H 30 > 14 H 00

jte

13
MAI
2025
PARIS 3^e

JOURNÉE TECHNIQUE
DE L'ÉLECTRONIQUE

L'Électronique, accélérateur de la SÉCURITÉ
des biens, des personnes et des territoires

👉 Tables rondes 👉 Espace exposants 👉 Espace St Martin

Organisé par :



Partenaire :



SPONSOR



Accelerating transformation for a sustainable future

TDK is the biggest European manufacturer and designer of
passive components with 15 factories in Europe

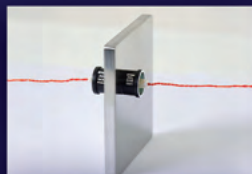
Do you know our latest innovations?



► **CeraCharge**
the SMD solid state battery



► **Smart AlN substrate**
for highest power densities



► **ADL**
energy transmission
through metal



► **2D piezo MEMS μ -mirror**
for projection systems



► **Mediplus**
efficient & eco-friendly
sterilization



► **MicroPOL**
DC-DC converter for
advanced semiconductors

For inquiries, please contact Cécile at +33149466742 | cecile.vanwalscappel@tdk.com

« **L'homme et sa sécurité doivent constituer la première préoccupation de toute aventure technologique.** » A l'heure du développement tous azimuts de l'IA et où l'on peut s'interroger sur les intentions de certains patrons de la tech, cette maxime d'Albert Einstein résonne dans l'actualité comme un principe immuable auquel il ne faut pas déroger. A l'inverse, la technologie est indispensable pour accompagner l'humain dans son désir de protection et sa quête de sécurité, tant sur le plan personnel que collectif, exacerbés par un monde de plus en plus incertain où les défis en matière de sécurité deviennent de plus en plus complexes.

C'est précisément la thématique de la 14^è édition de la JTE 2025 que nous avons intitulée « L'Électronique, accélérateur de la sécurité des biens, des personnes et des territoires ». Cette journée vise à exposer les besoins et les défis que rencontrent les équipementiers en matière de sécurité dans divers secteurs applicatifs, mais surtout à y répondre en mettant à l'honneur les innovations technologiques proposées par les fournisseurs de solutions électroniques.

La thématique de la sécurité étant particulièrement vaste, cinq sous-thèmes principaux seront abordés au cours de cette JTE 2025, chacun représentant un axe crucial pour garantir la sécurité des biens, des personnes et des territoires.

Dans le domaine **des transports et de l'automobile**, des systèmes d'aide à la conduite aux interconnexions entre véhicules, sans oublier l'émergence des véhicules autonomes, l'électronique transforme notre manière de circuler en rendant les routes plus sûres.

La **sécurité des biens et des personnes** sera également au cœur de nos discussions. Des scanners de sécurité aux drones de surveillance, en passant par les systèmes de reconnaissance par intelligence artificielle, ces technologies permettent de protéger nos environnements, qu'ils soient privés, publics ou industriels, contre diverses menaces.

Dans le **secteur médical** et paramédical, nous mettrons en avant la sécurité des appareils médicaux et les solutions de monitoring à distance des patients, qui assurent des soins fiables tout en garantissant la santé des individus, de même que les dispositifs portés sur soi (wearable) qui permettent à tout-un-chacun de surveiller ses constantes vitales au quotidien.

La **sécurité électrique** est un autre aspect fondamental que nous explorerons. Des dispositifs de protection contre les surcharges aux systèmes intelligents de gestion énergétique, ces technologies garantissent la fiabilité et la sécurité des infrastructures.

Enfin, la **surveillance du territoire** sera discutée à travers des solutions comme les drones de reconnaissance et les systèmes d'analyse par IA, qui permettent une gestion proactive des risques environnementaux et urbains.

La JTE 2025 est une occasion unique de rassembler des experts, d'échanger des idées novatrices et de collaborer pour bâtir un avenir où l'électronique joue un rôle déterminant dans la sécurité. Rejoignez-nous pour cette journée où innovation et sécurité se rencontrent pour transformer notre quotidien.



ACSIEL Alliance Electronique - Alliance des Composants et Systèmes pour l'Industrie Électronique - est l'organisation professionnelle des acteurs industriels de la chaîne de valeur de la filière électronique en France.

De la recherche académique et l'innovation au test et mesure en passant par la fabrication de composants et de semi-conducteurs et d'équipements pour l'industrie électronique, ACSIEL est un écosystème intégré et cohérent, accélérateur de l'électronique française.

Missions

- **Dynamiser et fédérer** l'ensemble des acteurs de l'industrie électronique présents sur le territoire français
- **Promouvoir et défendre** l'industrie électronique française et européenne
- **Développer les initiatives et les synergies** entre adhérents / filières amont et aval
- **Être force de proposition** auprès des instances publiques, nationales et internationales
- **Soutenir l'innovation et les échanges** avec les universités, les laboratoires et les écoles d'ingénieurs
- **Renforcer la visibilité** de nos adhérents
- **Stimuler la formation** professionnelle aux métiers de l'électronique

- **8,5 milliards €** de CA
- **246 sites**
- **5 commissions** : Affaires sociales - RH | Formation | HSE | Innovation et Prospective | International
- **6 clubs et collèges sectoriels** : Circuits imprimés | Connecteurs | Électronique imprimée | Équipements & services | Semi-conducteurs | Test & mesure
- **2 groupes de travail ad hoc** : Baromètre | Cartographie

ACSIEL en action

- Flux d'échanges, d'informations et de services divers et permanents permettant d'accroître réactivité et structuration des stratégies d'entreprise de ses adhérents
- Des événements, des services mutualisés, des publications,...

ACSIEL en chiffre

- Plus de **120 adhérents**
- **100.000 emplois** directs et indirects



Flasher
ce QR code

PLUS D'INFORMATIONS WWW.ACSIEL.FR

SOMMAIRE

Édito	3
Présentation ACSIEL.....	4
Programme JTE 2025	6
Table ronde #1	7
Biographies.....	8-9
Table ronde #2.....	11
Biographies.....	12-13
Exposants.....	15-19
Les adhérents ACSIEL	20
5 bonnes raisons d'être adhérent d'ACSIEL.....	21



**LE WIFI
EST À VOTRE
DISPOSITION :**

RÉSEAU : ESM-PUBLIC

MOT DE PASSE :
wifi.esm2827

PROGRAMME

8h30

Café d'accueil

9h15

Mot d'accueil d'ACSIEL

Sandrine BEAUFILS | Déléguée générale ACSIEL

Stéphane MARTINEZ | Président ACSIEL

9h30

Table ronde #1 : Sécurité : les enjeux et la feuille de route technologique des industriels

10h45

Pause : Echanges et réseautage dans l'espace exposition

11h25

Table ronde #2 : Les solutions des électroniciens

12h40

Conclusion

Stéphane MARTINEZ | Président ACSIEL

12h45

Cocktail déjeunatoire

Échanges et réseautage dans l'espace exposition

TABLE RONDE

Sécurité : les enjeux et la feuille de route technologique des industriels

9h30

#1

La technologie est indispensable pour accompagner l'humain dans son désir de protection et sa quête de sécurité, exacerbés par un monde de plus en plus incertain où les défis en matière de sécurité deviennent de plus en plus complexes. Dans cette première table ronde, des équipementiers de renom travaillant dans différents secteurs d'activité (défense, santé, transport, énergie, etc.) et disposant de sites de production sur le territoire national, exposent leurs enjeux autour de cinq grands thèmes de la sécurité (sécurité des transports, sécurité des biens et des personnes, surveillance du territoire, sécurité médicale, sécurité électrique).

Modérateur – Pascal COUTANCE
Directeur de la publication VIPress

- **Malek BAKLOUTI AISSA** | Responsable des architectures des solutions et projets | Thales SIX GTS France
- **Matthias CHARRIOT** | Directeur commercial R&S France | Rohde & Schwarz
- **Laurent DURAFFOURG** | Président | ADMIR
- **Christophe GAQUIERE** | Directeur général | MC2 Technologies
- **Pierre GUEGUEN** | VP Global Strategic Marketing | Mersen



Malek BAKLOUTI possède plus de quinze ans d'expérience dans le domaine des systèmes de sécurité et de protection pour les infrastructures critiques et la sécurité urbaine chez **Thales SIX GTS France**, au sein de la Business Line PRS (Protection Systems). Titulaire d'un doctorat en robotique et vision par ordinateur, elle a géré les activités vidéo en se concentrant sur la gestion de lignes de produits pour les VMS puis les plateformes de sécurité et systèmes de type PSIM. Innovatrice dans l'âme, Malek a développé un large éventail de compétences, notamment la conception de systèmes de protection avancés. Bien expérimentée en gestion de projets, elle maîtrise les meilleures pratiques de conception, développement et qualification de solutions. Actuellement, elle est responsable technique des solutions de sécurité chez PRS.



Mattias CHARRIOT est en charge des activités de vente en tant que directeur commercial sur les solutions T&M ainsi que les activités défense, sécurité et site critique chez **Rohde & Schwarz France** depuis 5 ans. Débutant chez Hewlett Packard puis Agilent Technologies, en 2004 il a rejoint la société Tektronix jusqu'en 2019. Ces années lui ont permis d'acquérir une expérience T&M tant sur l'angle technique que commercial. À l'écoute du marché et des innovations, Rohde & Schwarz développe différentes solutions dans les domaines de la sécurité passant du control d'accès (body scanner) à la lutte anti-drone.



Laurent DURAFFOURG est président, co-fondateur de la société **ADMIR**. Il est détenteur d'une thèse en physique sur les systèmes de cryptographie quantique et les circuits intégrés de comptage de photons. En 2004, il a rejoint le CEA en tant que chercheur permanent. Depuis 2010, il détient une habilitation à diriger des recherches en physique. Entre 2011 et 2014, il a co-dirigé l'alliance CEA-CALTECH consacrée aux nanosystèmes intégrés à large échelle. Entre 2014 et 2020, il a dirigé le laboratoire des capteurs optiques dans lequel il a développé la photonique dans l'infrarouge moyen et l'optomécanique. Il est ensuite devenu responsable du service microsystèmes (MEMS et micro-actionneurs) au CEA-Leti et directeur de recherche CEA. Il a contribué à plus de 110 publications, déposé plus de 35 brevets et co-écrit 3 livres.



Christophe GAQUIÈRE est professeur en microélectronique à l'Université de Lille au sein de laboratoire IEMN. Il a eu en charge des responsabilités sur plusieurs laboratoires communs, à savoir : le laboratoire commun entre Thales TRT et l'IEMN ou encore le laboratoire commun entre STMicroelectronics et l'IEMN, avant de cofonder la société **MC2 Technologies** en 2004. Cette société souveraine de 100 personnes, faisant partie de la base industrielle et technologique de défense (BITD), maîtrise la chaîne de valeur sur sa globalité. Des produits dédiés pour les applications de sécurité et de défense sont imaginés, conçus et produits au sein de ses propres locaux.



Dr Pierric GUEGUEN est directeur de la stratégie de la business unit électronique de puissance chez **Mersen**, où il a précédemment occupé le poste de directeur du développement commercial mondial pour les véhicules électriques. Docteur en micro- et nanoélectronique, il a réalisé sa thèse au CEA-Leti sur l'intégration 3D des circuits intégrés. Il rejoint alors le groupe Renault comme chef de projet R&D, puis intègre le cabinet de conseil en stratégie Yole Développement, où il dirige les activités en électronique de puissance, batteries et semi-conducteurs à grand gap. Il est auteur ou co-auteur de plus de 20 publications techniques et 15 brevets.

SPONSOR



CARPRASSUR : Une expertise à partager

Notre engagement vis-à-vis du réseau : vérifier vos solutions d'assurance sans remise en cause systématique.

Une phase d'audit permettra de vérifier l'adéquation des solutions en place et les besoins de votre entreprise.

Le cas échéant :

- rédaction d'un cahier des charges par type de contrat (IART et Assurance des personnes)
- réalisation d'un appel d'offres auprès des Compagnies (produits mutualisés « Réseau Mesure »)
- mise en place des contrats auprès des adhérents, suivi des dossiers et gestion des sinistres

RAUX Didier

Tél. 06 08 31 41 43

didierraux@carprassur.fr

CHATEAUGIRON Guillaume

Tél. 06 62 38 82 13

guillaumechateaugiron@carprassur.fr

www.carprassur.fr

TABLE RONDE

Les solutions des électroniciens

11h25

#2

Comme une réponse aux enjeux et aux problématiques liés à la sécurité exposés par les grands industriels lors de la première table ronde, les intervenants de cette seconde table ronde, qui rassemble des grands noms de l'industrie électronique présents en France et en Europe (fournisseurs de semiconducteurs, de connecteurs, de détecteurs infrarouges, de matériaux avancés, d'instruments de test et de mesure, etc.), évoquent les dernières innovations technologiques qui leur permettent de se positionner face aux enjeux des équipementiers en matière de sécurité des biens, des personnes et des territoires.

Modérateur – Pascal COUTANCE

- **Adrien BERTRAND** | Chef de Produits | Lynred
- **Fabrice DOMINGUES DOS SANTOS** | CEO Piezotech | Arkema
- **Jacques FOURNIER** | Directeur de la Plateforme Sécurité | STMicroelectronics
- **Grégory MAGNASCO** | Directeur Marketing, Government Business Unit | Linxens
- **Bruno MORIN** | Senior Sales Director France | Keysight Technologies



Diplômé en Management de l'Innovation à la Rotterdam School of Management et fort d'expériences Marketing au sein de grands groupes internationaux, **Adrien BERTRAND** a su développer une expertise stratégique autour des solutions Infrarouges. Son portefeuille de produits haut de gamme cible des applications telles que la détection de gaz à effet de serre, la surveillance et la Défense. Passionné par l'innovation et animé par un esprit collaboratif, il s'engage à concevoir des solutions répondant aux besoins du marché tout en facilitant l'accès aux technologies Infrarouge. Au sein de **Lynred**, Adrien joue un rôle clé dans le déploiement récent d'une gamme de produits reposant sur une plateforme unique, favorisant ainsi la modernisation des systèmes utilisateurs et l'optimisation de leur performance.



Fabrice DOMINGUES DOS SANTOS a obtenu le diplôme d'ingénieur en physique et chimie de l'ESPCI (École supérieure de physique et de chimie industrielles de la ville de Paris). Il a travaillé au laboratoire de la matière condensée au Collège de France où il a étudié la dynamique de mouillage. Il a obtenu son doctorat en sciences des polymères à l'Université Pierre et Marie Curie à Paris, en 1999. Il a rejoint Arkema en 2000 où il a travaillé comme chercheur et directeur de recherche jusqu'en 2009. Depuis 2010, il est président d'Arkema-Piezotech et depuis 2022, coordinateur R&D pour les matériaux d'**Arkema** pour l'électronique. Il est auteur de plus de 120 articles et brevets principalement dans le domaine des polymères électroactifs.



Dr **Jacques FOURNIER** a rejoint **STMicroelectronics** en 2023 en tant que directeur au sein du groupe Microcontrôleur & RF. Avant cela, il a œuvré pendant 14 ans au sein du CEA en tant que chercheur et directeur de recherche en sécurité des systèmes embarqués et a travaillé pendant plus de 8 années en tant qu'ingénieur sécurité au sein de la R&D de Gemalto (maintenant Thalès DIS). Jacques est titulaire, entre autres, d'un doctorat de l'Université de Cambridge et d'un diplôme d'ingénieur de CentraleSupélec. Il est aussi auditeur de l'Institut des Hautes Etudes de Défense Nationale (IHEDN) en Souveraineté Numérique et Cybersécurité.



Grégory MAGNASCO est diplômé de l'Institut National Polytechnique de Grenoble et de Sciences Po Paris. Il a passé 14 ans chez Gemalto, où il a développé une expertise pointue dans les solutions d'identité numérique. Il est aujourd'hui Directeur Marketing de Linxens Government, entité du groupe **Linxens**, où il pilote les stratégies marketing à destination des gouvernements. Fort d'une double compétence technique et stratégique, il œuvre à promouvoir des solutions innovantes, fiables et sécurisées pour répondre aux enjeux croissants de l'identité numérique.



Fort d'une expérience de plus de vingt-cinq ans dans le Test & Measure, **Bruno MORIN** bénéficie d'une connaissance approfondie de nombreux marchés et de cas d'usages dans les nouvelles technologies analogiques et numériques en France et à l'international. Son parcours s'inscrit dans des postes de développement commercial et la vente de solutions techniques complexes, de management d'équipes directes et de canaux de distribution dans des environnements multi-culturels en Europe.

Il a rejoint **Keysight Technologies** en 2023 où il occupe le poste de Directeur Commercial pour la France et la responsabilité des Opérateurs Télécoms pour la région Sud-Europe. Bruno est diplômé de Masters en Sciences et d'un Executive MBA de l'EM Lyon.



3 Mar 2025 | - ÉCO - - UNE - ACCORD, ÉTATS-UNIS, FRANCE, LOGICIEL, R&D, SEMICONDUCTEUR

Kalray rallonge (un peu) son horizon de financement

OK

Rétrospective 2024 : les champions français au cœur de l'actualité
17/01/2025

Démocratiser
l'information
auprès des
jeunes

EXPOSANTS

- SIEGE SOCIAL FRANCE
- 2 SITES DE PRODUCTION PORTUGAL & TUNISIE
- 8 LIGNES CMS
- SALLES GRISES



**THE MANUFACTURING
FRENCH TOUCH***

Votre fabricant de PCBA, câbles filaires et intégration de sous-ensembles et produits complets

Excellence • Coûts compétitifs • Réactivité

- EXPERTISE TEST
- ISO 9001, ISO 13485
- ISO 14001, UL, CSA

www.altrics.com

ARKEMA

**YOUR MATERIALS PARTNER FOR ELECTRONICS
FROM SEMICONDUCTORS TO PCB COMPONENTS
AND DEVICES**



LAB SERVICES
for **reliable electronics**



FAILURE ANALYSIS > understand the root cause of a defect

> **NON-DESTRUCTIVE INSPECTION**
3D X-ray CT • IR / LIT • PHEMOS-OBIRCH



> **SAMPLE PREPARATION**
microsection • FIB Ga / plasma • laser • ion polisher



> **SURFACE & IN-DEPTH IMAGING**
SEM / TEM • EDX / EBSD • FT-IR • AFM



QUALIFICATION & RELIABILITY > assess the lifetime of a product

elemca is recommended by **esa**

PCBA COMPLIANCE

- > ECSS-Q-ST-70-61C legacy space
- > IPC-A-610, IPC 9797
- > mixed criteria ECSS/IPC new space
- PCB COMPLIANCE
- > ECSS-Q-ST-70-60C
- > IPC-A-600

COMPONENT EVALUATION

- > DPA, construction analysis ECSS-Q-ST-60-13C
- > back-end testing wire pull, die shear, hermeticity
- > counterfeit detection RX2D, inspection, solderability
- MATERIAL CHARACTERIZATION
- > thermal properties -150°C ; $+900^{\circ}\text{C}$ CTE, Tg, E'
- > mechanical nanoindentation, universal tensile test
- > outgassing TML-CVCM: ECSS-Q-70-02

ENVIRONMENTAL TESTING

- > thermal cycling -180°C ; $+300^{\circ}\text{C}$; vacuum, N₂
- > thermal shocks -80°C ; $+220^{\circ}\text{C}$
- > climatic 85% RH, $+85^{\circ}\text{C}$
- DIGITAL SIMULATION
- > thermal mapping hot spots, dissipation
- > warpage (life cycle, process : reflow...)
- > resonance modes

INVENTEC
PERFORMANCE CHEMICALS

Toujours là où la performance compte :

Matériaux innovants de brasage, nettoyage,
revêtement et refroidissement pour les
industries de haute technologie



SOLDERING



CLEANING



COATING



COOLING

www.inventec.dehon.com

26, rue des Couloirs - 94363 Bry-sur-Marne France
+ (33) 1 43 98 75 00

INSPIRING INNOVATION

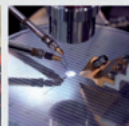
AÉROSPATIALE



AUTOMOBILE



SEMI-CONDUCTEUR



ÉNERGIE & AUTOMATISATION



MÉDICAL



MICROMÉCANIQUE



DES PRODUITS ET SOLUTIONS POUR ASSURER LA FIABILITÉ DES
EQUIPEMENTS DES INDUSTRIES DE HAUTE TECHNOLOGIE



jte
16

ViPress.net



Design, Emulation, and Test Solutions to Connect and Secure the World



COMPOSANTS &
CHIPSETS



DEVICES



OPERATEURS



HYPERSCALE ET
DATA CENTERS



ENTREPRISES



NTN



SECURITE
(L1-L7)



IA / ML
JUMEAUX
NUMERIQUES

Couches
2-7
(L2-L7)

Mobile
Device
Test

BTS
Drive
Test

Drive
Test

Test de Réseaux
Mobiles

Management
Expérience
Clients

Test de Réseau, Visibilité et Sécurité

Couche 1
(L1)

Tests Electrique, Optique, Wireless, Numérique, Sécurité et Quantique

Emulation de Canaux



AVEC PASMAN, VOS SOLUTIONS, C'EST NOTRE PROBLEME!

- Experts en connecteurs et injection plastique
- Nous transformons vos idées en solutions sur mesure
- Grâce à des outils de conception modernes et une chaîne de conception jusqu'à l'industrialisation maîtrisée
- Besoin d'un partenaire agile et réactif? Retrouvez-nous à la JTE Paris!



PASMAN
CONNECTORS & PLASTIC INJECTION

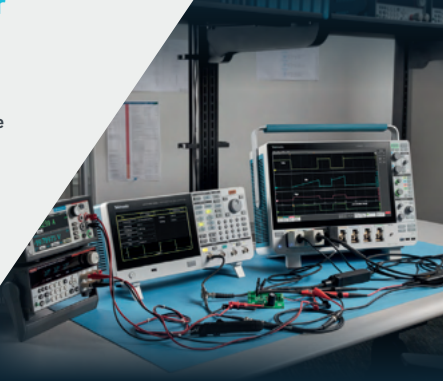
Solution de référence pour les mesures Double Pulse pour composants WBG

Accélérez la validation des appareils et systèmes d'alimentation SiC et GaN grâce à cette suite complète d'instruments, de logiciels, de sondes et de services.

Augmentez les performances de votre système et réduisez le délai de mise sur le marché avec :

- Analyse sur oscilloscope conforme aux normes JEDEC et CEI
- Bande passante de 1 GHz pour une analyse aisée des signaux à commutation rapide
- Générateur de fonctions arbitraires avec logiciel intégré pour le test des formes d'ondes à double impulsion
- Sonde isolée par fibre optique offrant une rejection de mode commun optimale jusqu'à 1GHz

www.tek.com/fr



Emulation en temps réel

Leader du marché de la technologie de simulation ultra haute fidélité C-HIL (Controller Hardware-in-the-Loop) pour l'électronique de puissance, les micro-réseaux et les réseaux de distribution,

nous fournissons des solutions de test verticalement intégrées et des outils d'automatisation.

Notre offre comprend logiciels, matériels (simulateurs, interfaces et accessoires) et des services d'ingénierie pour les applications MIL (Model), SIL (Software), C-HIL et P-HIL (Power).



+33 6 08 57 27 29 | contact.fr@typhoon-hil.com

www.typhoon-hil.com

NOUVEAUTÉ

CORDELIA-I



RADIO MODULE

Secure IoT connectivity

Smart Factory, sécurité / surveillance

Respect de la norme **RED** cybersécurité

Provisionnement réseau et
pilotage à distance avec **Quarklink**



WÜRTH ELEKTRONIK MORE THAN YOU EXPECT

www.we-online.com

LES ADHÉRENTS ACSIEL



5 BONNES RAISONS D'ÊTRE ADHÉRENT D'ACSIEL

Adhérer à ACSIEL Alliance Electronique, c'est vous permettre ainsi qu'à vos équipes, grâce à un réseau d'experts et de leaders de l'électronique, de trouver des réponses concrètes, adaptées et fiables à toute question de nature réglementaire juridique et sociale, environnementale et technologique et des solutions en matière de financement, d'emploi et de formation.



Penser, agir et peser collectivement pour défendre l'industrie électronique française et ses métiers



Bénéficier d'un flux dynamique d'échanges, de services et de conseils variés aux entreprises



Gagner en visibilité, crédibilité et en représentativité



Accéder à une information globale et une vision complète du marché de l'électronique



Sortir de l'isolement fonctionnel du cadre dirigeant ou du chef d'entreprise



*Pour nous rejoindre
flashez ce QR code*

NOUS JOINDRE

Adresse :

Espace Baya
17, rue Scribe - 75009 Paris
Tél. : +33 (0)1 42 44 12 64
Mail : communication@acsiel.fr

✓ Sandrine BEAUFILS

Délégue générale
Portable : +33 (0)6 85 65 95 52
Mail : sbeaufils@acsiel.fr

✓ Chloé COUTURET

Assistante de direction
Mail : ccouturet@acsiel.fr

WWW.ACSIEL.FR

NOTES

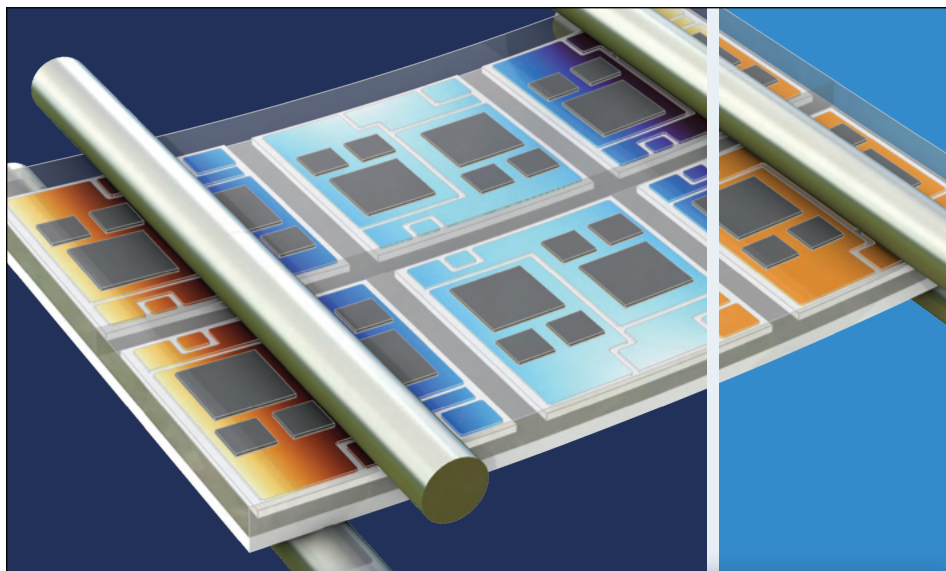
[illegible]

	_____
	_____
	_____
	_____
	_____

	_____
	_____
	_____
	_____
	_____

	_____
	_____
	_____
	_____
	_____

SPONSOR



Devenez leader en conception de semi-conducteurs

avec COMSOL Multiphysics®

Concevoir des composants système, optimiser des procédés de fabrication et développer la prochaine génération de dispositifs semi-conducteurs requiert précision et exigence. C'est pourquoi les leaders du secteur se tournent vers la simulation multiphysique pour développer, tester et vérifier leurs conceptions.

» comsol.fr/feature/semiconductor-innovation

 COMSOL



MERCI

de votre participation à la JTE 2025 !



Organisé par :



Partenaire :



► **Votre avis est précieux**
pour nous aider à améliorer
nos futures éditions.

*Participez à notre enquête
de satisfaction en scannant
le QR code*



REJOIGNEZ LA COMMUNAUTÉ ACSIEL,

et ne manquez pas nos actualités et événements à venir :

Abonnez-vous à notre **newsletter** : www.acsiel.fr/newsletter-acsiel-vous-informe/
Suivez-nous sur **LinkedIn** : @ACSIEL Alliance Electronique