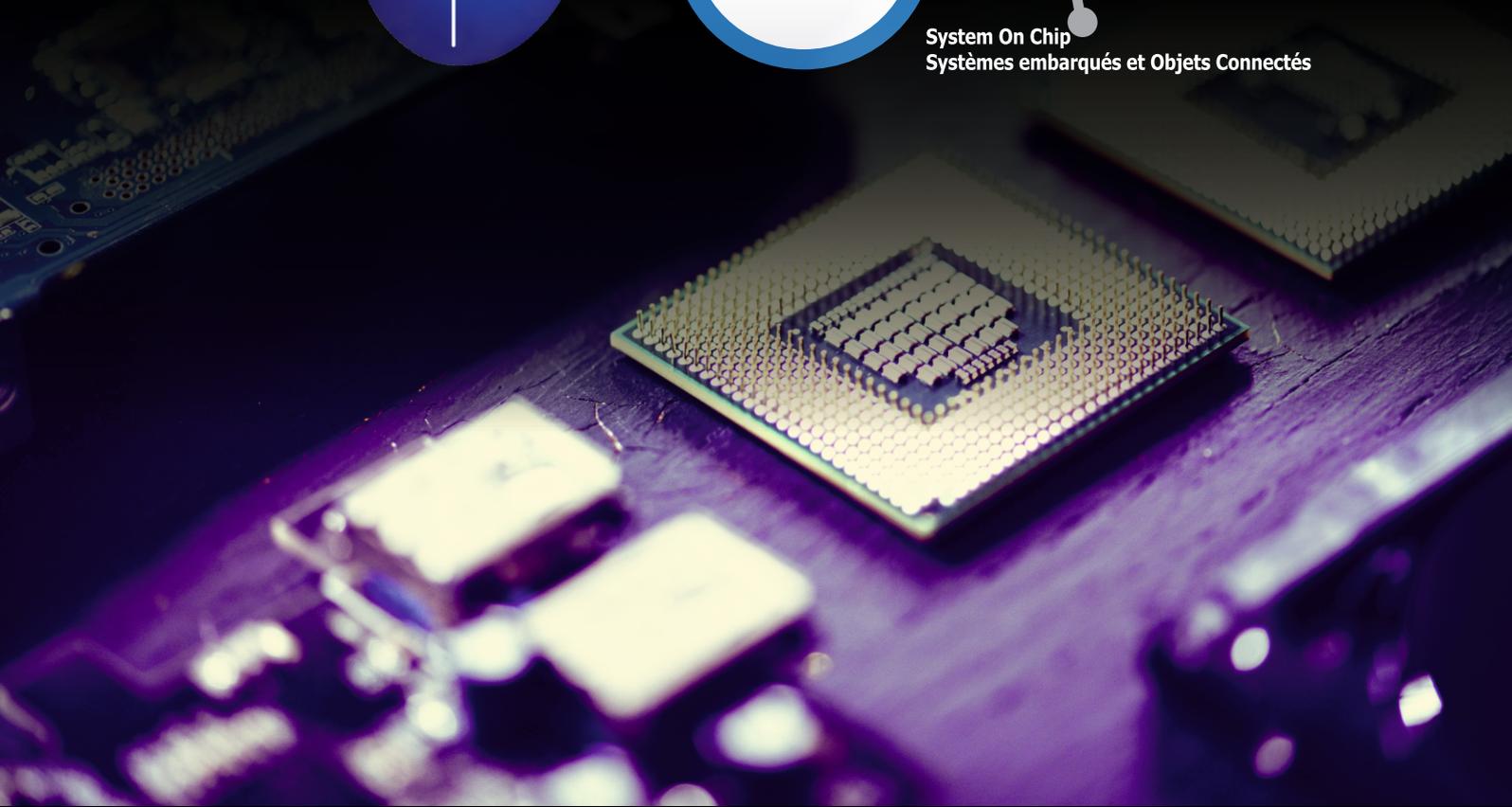


Groupe de Recherche SOC2

System On Chip
Systèmes embarqués et Objets Connectés

Club des partenaires



Le Club des Partenaires Industriels du GDR SOC2

Le club des partenaires industriels du GDR favorise et dynamise les échanges entre la recherche académique et industrielle.

Il soutient le transfert industriel des innovations issues de laboratoires académiques et offre une veille technologique pour les partenaires industriels afin d'avoir connaissance des dernières avancées scientifiques.

Il offre aux partenaires académiques l'accès aux défis industriels afin de construire une feuille de route commune.

Le club des partenaires industriels fait partie intégrante du GDR et participe à son animation.

Le GDR développe son expertise autour des nouvelles approches pour la conception et la validation de systèmes embarqués pour les objets connectés.

Les recherches du GDR sont pluridisciplinaires et associent des compétences en électronique, microélectronique et informatique embarquée.

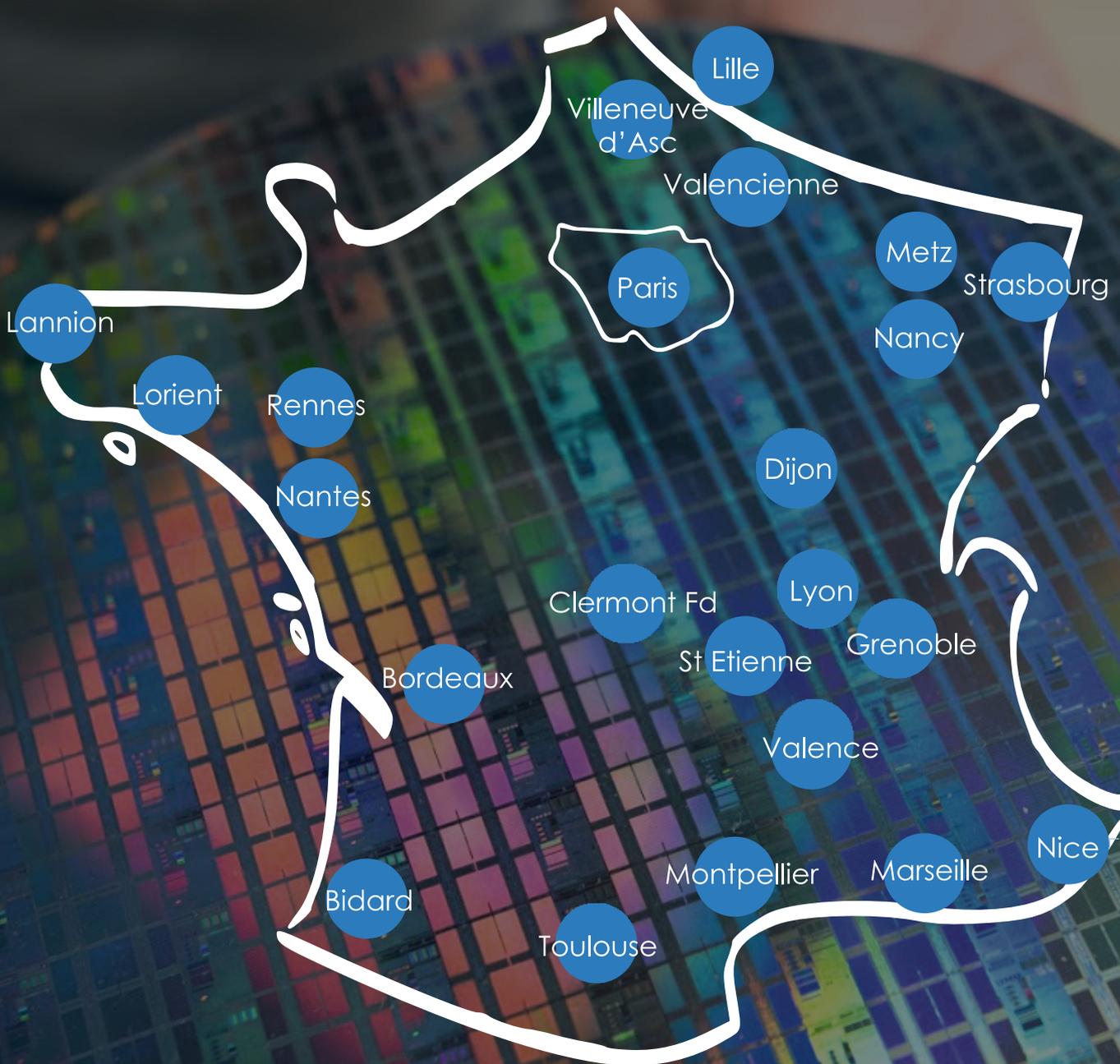
Son expertise couvre de manière non exhaustive :

- *la réduction de la consommation énergétique ;*
- *la garantie de la sécurité et de l'intégrité des systèmes électroniques ;*
- *la maîtrise des coûts de conception et de validation des systèmes ;*
- *l'adéquation des systèmes intégrés dans les objets connectés.*

Le GDR apporte son expertise et rassemble sa communauté autour de ces thématiques pour de multiples secteurs d'application : territoire intelligent, e-santé, sécurité des biens et des personnes, usine 4.0

Un réseau structuré

une fédération de plus de 65 laboratoires, soit plus de 600 permanents enseignants-chercheurs, associée à une forte interaction avec les acteurs du monde socio-économique.



Pourquoi être partenaire?

- 1 Pouvoir participer aux réunions de travail et aux actions d'animation de son choix (journées thématiques, barcamps stratégiques, colloque annuel)
- 2 Pouvoir proposer l'organisation de réunions, de journées d'étude ou d'autres événements
- 3 Avoir accès à un large vivier de compétences académiques les plus aptes à participer à une recherche en collaboration
- 4 Pouvoir diffuser diverses informations (démonstration de matériels, offres d'emploi, bourses de thèse, etc.) aux partenaires du GDR SOC2
- 5 Avoir accès à une cartographie des formations académiques dans le domaine du GDR SOC2
- 6 Pouvoir utiliser les informations non confidentielles produites par le GDR SOC2
- 7 Pouvoir effectuer la diffusion des messages ou des offres (stage, thèse CIFRE, emploi, ...) vers le GDR
- 8 Pouvoir participer à l'organisation d'événements de courtage (« brokerage »)



Comment rejoindre le Club des partenaires du GDR SOC2 ?

L'adhésion est possible tout au long de l'année en contactant le directeur du GDR :

Pr Ian O'Connor.

Lyon Institute of Nanotechnology (UMR CNRS 5270)

Ecole Centrale de Lyon, 36 av. Guy de Collongue, F-69134 Ecully, France

vox: +(33) 472 186054 - mob: +(33) 645 478120 - fax: +(33) 478 433593

mail: ian.oconnor@ec-lyon.fr - skype: [ian.oconnor](#) - twitter: [@ianoconnor](#)

web: <https://sites.google.com/site/profianoconnor/>

Le montant de la cotisation annuelle varie selon l'envergure du partenaire industriel.



Contacts :

www.gdr-soc.cnrs.fr



<https://www.linkedin.com/groups/8135796/>



<https://twitter.com/GdrSoc2>