L’UVSQ PRÉSENTE AU GLOBAL LIFI CONGRESS LES 8 & 9 FÉVRIER 2018

Pour la première fois, le monde scientifique et les acteurs économiques se sont retrouvés au premier salon professionnel du LiFi, technologie de communication sans fil basée sur l’utilisation de la lumière LED. Le LiFi fonctionne comme du morse optique à très haute fréquence. Pour ses développeurs, « les perspectives et promesses autour du LiFi sont immenses ».

Les 8 & 9 février 2018
Palais Brongniart (Paris 2e arr.)

Le LISV, berceau du LiFi français

L’UVSQ en tant qu’acteur de cette technologie était présente à travers son laboratoire LISV (Laboratoire d’Ingénierie des Systèmes de Versailles), à la pointe de la recherche sur le sujet :

- Le LiFi s’est développé au LISV dans le cadre de partenariats avec des industriels : avec Continental (au sein du véhicule) puis Valeo (communication véhicule-véhicule V2V ou véhicule-infrastructure V2I).
- Une startup est née de ce travail de recherche : Oledcomm qui développe aujourd’ hui le LiFi en France.
- Directeur et enseignant-chercheur au LISV, Luc Chassagne, a été nommé président du comité scientifique du Global LIFI Congress.
- La recherche se poursuit avec des travaux de thèses menés sur cette thématique en partenariat avec des industriels et VEDECOM

Les objectifs du Global Lifi Congress

Les objectifs du Global Lifi Congress étaient de donner une vision globale du LiFi, tant académique qu’industrielle, d’échanger sur ses principaux défis et d’inciter les responsables scientifiques et économiques à partager leur vision en matière d’innovation et d’application.

Programme

Le Global Lifi Congress a proposé notamment plus de 20 conférences et tables rondes et la présence de plus de 30 sociétés, start-up ou multinationales.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Site Global Lifi Congress®
- Site du LISV