



ORGANISÉ PAR



AVEC LE SOUTIEN DE



## JOURNÉE « CAPTEURS POUR L'IMAGERIE » DU COMPOSANT AUX CAPTEURS ET AUX APPLICATIONS

**Judi 17 octobre 2019**

(CESI - 40 Route de la Croix du Milieu, 16400 La Couronne)

### PROGRAMME

**8h30 - 9h00 : Accueil des participants – Café**

**9h00 - 9h15 : Ouverture - Introduction**

- Pôle de compétitivité ALPHA-Route des Lasers & des Hyperfréquences - Technopole EUREKATECH - CESI campus d'Angoulême

**9h15 - 12h15 : Présentations**

- Tutoriel Capteurs et Imageries - **Pôle ALPHA-RLH**
- Révéler ce que l'œil ne sait pas voir - **I2S**
- Capteurs microsystemes et microtechnologies pour l'infrarouge et le terahertz - **VMICRO**

**10h30 – 11h: Pause – Networking**

- Utiliser la lumière pour mesurer le champ électrique - **KAPTEOS**
- De l'imagerie hyperspectrale aux caméras acoustiques, présentation des solutions sans contact – **POLYTEC**
- Caméra hyperspectrale snapshot et domaines d'applications – **ARDOP Industries**

**12h15 – 14h: Buffet – Networking**

**14 h - 17h: Présentations**

- **LYNRED** : un leader français dans le monde de l'infrarouge
- Utilisation des capteurs spectraux en agriculture de précision – **Greenshield**
- **IMAO**

**15h15 – 15h45 : Pause – Networking**

- Caméra Vis-NIR (SWIR), nouvelle technologie quantum dot. – **Laser 2000**
- Capteurs et systèmes opto-électroniques hautes performances – **First Sensor**

**17h : Conclusion**

Informations et Inscriptions sur : <http://evenements.alpha-rlh.com/fr/evenement/journee-capteurs-pour-l-imagerie/journee-capteurs-pour-l-imagerie>

