

Adresse:

Quai Gloesener, 6 , 4020
Liège , Belgique

Site web:

<https://www.provincedeliege.be/fr/art686>

Personne de contact

SynHERA:

Yves LACCROIX
Numérique TIC / Électronique
TEL: 081/41.38.12
GSM: 0497/24.76.64
Courriel :
laccroix.y@synhera.be

CECOTEPE - Electronique

Domaine(s) de compétence(s)

- Ingénierie, informatique & technologie
 - Ingénierie aérospatiale
 - Ingénierie électrique & électronique

Compétence(s) détaillée(s)

Electronique

Micro-fabrication

Ingénierie aérospatiale

Systèmes embarqués

Spatial (projet 'Oufiti', Cubsat)

Amortisseur de vibration (aéronautique)

Interface capteur, mesure des polluants (Environnement, qualité de l'air)

Projet(s) de recherche financé(s)

- Caractérisation sans contact rapide et efficace des phénomènes électriques présents dans les substrats semi-conducteurs
- Mise en place du premier micro-réseau en Courant Continu à destination inter-entreprises de Wallonie
- Développement d'un amortisseur Shunt non linéaire

Mots-clefs

Electronique , Spatial , Capteurs optiques