

**Adresse:**

Chemin de Weyler, 2 , 6700  
Arlon , Belgique

**Site web:**

[http://](http://ressort.hers.be) <https://ressort.hers.be>

**Personne de contact**

**SynHERA:**

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

# HERS - RESSORT - UR TECHNIQUE

**Domaine(s) de compétence(s)**

- Ingénierie, informatique & technologie
  - Art de bâtir et urbanisme
- Ingénierie, informatique & technologie
  - Ingénierie civile
- Ingénierie, informatique & technologie
  - Ingénierie mécanique

**Compétence(s) détaillée(s)**

Gestion de chantier : sécurité du travail (sécurité industrielle, prévention );  
prévention (niveau 1)

Construction : construction bois, thermographie infrarouge

Modélisation pour la mécanique des structures minces

Data Mining

**Équipement(s)**

- caméra thermographique
- Machine test de résistance des matériaux

**Projet(s) de recherche financé(s)**

- Mesure, quantification et analyse des courants de décharge au travers des roulements
- Optimisation de production d'énergie: datamining
- Analyse RX fissures beton
- OPTIFIBR

**Mots-clefs**

Ingénierie, informatique & technologie , Art de bâtir et urbanisme , Ingénierie  
métrique , Gestion de chantiers , Ingénierie industrielle