

## Nos laboratoires

### DMEX - UMS 3360

## Développement de Méthodologies Expérimentales

### THÈMES DE RECHERCHE & SAVOIR-FAIRE

- Imagerie 3D non-destructive à haute résolution
- Traitement d'images avancé
- Développement instrumentation et algorithmes dédiés

### PRINCIPAUX ÉQUIPEMENTS

- micro-tomographe Bruker Skyscan 1172
- micro-tomographe Xradia Versa 510
- cluster de calcul

### SECTEURS D'APPLICATION

- Géosciences
- Science des matériaux

### PARTENARIAT INDUSTRIEL

TOTAL

### TUTELLES



### ■ En chiffres

**01** Chercheur et  
enseignant-chercheur

**02** Personnels BIATOS

### ■ Contact

UMS 3360 DMEX  
Halle technologique UFR Sciences et Techniques  
Avenue de l'Université - BP 1155 - 64013 Pau

Directeur : Peter MOONEN  
peter.moonen@univ-pau.fr / 05 59 40 73 30  
<https://imagingcenter.univ-pau.fr>