

Conférence

AXE IMAGERIE ET INGÉNIERIE

LAMA, SÉOUD,

Dipl. Ing., M.Sc.A., Ph.D.
Polytechnique de Montréal



Du 2D au 4D : l'imagerie médicale

La recherche en imagerie médicale computationnelle consiste à développer de nouveaux outils informatiques pour analyser des images et les interpréter en données quantitatives cliniques.

En survolant mes projets de recherche antérieurs et actuels, je présenterai en 2D, l'analyse d'images de fonds d'œil et de coupes histologiques de placenta, en 3D, l'analyse de forme du tronc humain, et en 4D, l'acquisition et l'analyse d'images du corps humain en mouvement.

Le mardi 21 juillet à 13h

CENTRE DE RECHERCHE DU CHUM

Lien Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/83530771792?pwd=akRLZkdLQjk5V3k0NW9FWVg3ZHA3dz09>

L'AUDACE DE
CHERCHER
PLUS LOIN