

BIOGRAPHIE

Prénom Nom : Thierry Klotz, ing., Ph.D.

Titre : Chef d'équipe Développement et intégration des systèmes aéronautiques

thierry.klotz@ena.ca

Titulaire d'un doctorat en génie mécanique (Polytechnique Montréal) et d'une maîtrise en génie aérospatial (Polytechnique Montréal), Thierry occupe les fonctions de chercheur en structures et tests au CTA depuis octobre 2018 et de chef du secteur de développement et d'intégration des systèmes aéronautiques depuis mai 2020.

Il possède une expertise en conception pour la fabrication additive métallique, en grenailage, en modélisation et en fatigue des métaux. Il a aussi une expérience dans l'enseignement, acquise tant que chargé de cours à Polytechnique Montréal.

Il œuvre au CTA dans les domaines de l'intégration des systèmes aéronautiques et de l'ingénierie mécanique où il effectue des travaux de recherche sur des sujets tels que la mesure et le calcul des déformations d'ailes d'avion par fibre optique.

