

Séminaire



LABORATOIRE de MÉCANIQUE et GÉNIE CIVIL

Simone Palazzo
Daniele Sportillo
Société Mathworks

Mercredi 19 mars 2025

14h00

Amphi Jean-Jacques Moreau
860, rue de Saint Priest, Bat. 2
34090 Montpellier

Maîtriser MATLAB / Mastering MATLAB : Bonnes pratiques et outils avancés pour la recherche Best practices and advanced tools for research

Résumé

Participez à notre formation dédiée aux bonnes pratiques de développement avec MATLAB, spécialement conçue pour les chercheurs et ingénieurs désireux d'améliorer leur efficacité et leur collaboration sur des projets MATLAB. Que vous soyez débutant ou expert, cette formation vous équipera des outils et connaissances indispensables pour optimiser votre productivité et rehausser la qualité de vos projets. Rejoignez-nous pour explorer des techniques avancées, des stratégies de collaboration et des solutions innovantes qui transformeront votre approche du développement avec MATLAB.

Points de la présentation:

Collaborer sur des projets MATLAB et partager du code efficacement.

Apprenez les bases de l'interopérabilité bidirectionnelle entre MATLAB et Python.

Utiliser le contrôle de version pour gérer et suivre les changements de code.

Générer du code C/C++ de haute qualité pour diverses applications

Summary

Take part in our training course dedicated to good development practices with MATLAB, specially designed for researchers and engineers wishing to improve their efficiency and collaboration on MATLAB projects. Whether you're a beginner or an expert, this course will equip you with the tools and knowledge you need to optimize your productivity and enhance the quality of your projects. Join us as we explore advanced techniques, collaboration strategies and innovative solutions that will transform your approach to development with MATLAB.

Presentation points:

Collaborate on MATLAB projects and share code effectively.

Learn the basics of bi-directional interoperability between MATLAB and Python.

Use version control to manage and track code changes.

Generate high-quality C/C++ code for a variety of applications.