
MEC6212 : GÉNÉRATION de MAILLAGES

Cours du 12 Janvier 2024

PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU COURS

1 Avant le cours du 12 Janvier 2024

Familiarisation avec le site du cours :

Se connecter :

<https://moodle.polymtl.ca/course/view.php?id=262>

Dans la Section **GÉNÉRALITÉS/RESSOURCES**, consulter les fichiers :

- Présentation générale de la matière
- Objectifs et approche pédagogique
- Contenu et plan de cours

2 Cours du 12 Janvier 2024

Section : **PRÉSENTATION DU COURS**

- Consulter le document : **Introduction**
- En classe : **Présentation du Cours**

Section : **ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE**

La réalisation des travaux pratiques se fait avec MATLAB, spécifiquement, la version **MATLAB R2015a**, accessible sur les ordinateurs de Polytechnique, ou en VPN de l'extérieur.

- Consulter le document **Environnement informatique** ;
- Un rappel du langage MATLAB se trouve à la Section **RESSOURCES** du site du cours
- En classe : Familiarisation avec l'environnement MARS

Section : **MODÉLISATION GÉOMÉTRIQUE**

- Introduction : Contexte et définitions
- Exercice : **exMARS_geom.pdf**