

Introduction aux problèmes inverses en génie civil

Pierre-Olivier Vandanjon

Institut Français des Sciences et Technologies des Transports, de
l'Aménagement et des Réseaux

10 mars 2017

- ▶ téléchargement du cours et des travaux pratiques sur `https://github.com/PierreOlivierVandanjon/cours_problemes_inverses`
- ▶ Téléchargement des notebook python `https://jupyter.org`
- ▶ Quizz 15'
- ▶ Introduction aux problèmes inverses, exemples imaginaires, historiques, du génie civil 60'
- ▶ pause 10'
- ▶ Formulation de votre sujet de thèse en terme de problème inverse 45'
- ▶ Travaux pratiques sur un cas de problème inverse : l'identification du modèle dynamique du compacteur 60'
- ▶ correction du quizz 5'
- ▶ Evaluation du cours 10'