

Modalités d'évaluation des séances de TP-Projet d'Optimisation Numérique

O. Cots, S. Gratton, C. Royer, D. Ruiz et E. Simon

Année universitaire 2015–2016



Les règles en vigueur pour l'évaluation du TP-Projet seront les suivantes :

- À l'issue de la dernière séance de TP, les étudiants devront envoyer leur projet en l'état à leur enseignant (adresse `prenom.nom@enseeiht.fr`). Ils seront autorisés à modifier ces fichiers entre la semaine 3 (dernières séances de TP) et leur passage à l'oral lors de la semaine 6 (le lundi 8 février ou le mardi 9 février).
- Le passage à l'oral durera 10 minutes par étudiant et aura lieu entre 12h et 14h le lundi 8 février (groupes ABEF semestre 1) ou le mardi 9 février (groupes CDGH semestre 1). Par défaut, l'ordre de passage dans le groupe est l'ordre de la feuille d'appel. **En cas de problème, les étudiants sont invités à permuter avec un autre étudiant de leur groupe ou du second groupe de leur enseignant. Si cela s'avère impossible, contactez votre enseignant de TP !**
- La qualité du code sera prise en compte dans la notation. Il est recommandé de s'inspirer de l'aide de MATLAB pour rédiger une documentation satisfaisante, qui permette de comprendre le but et l'utilisation d'une fonction du projet par un appel à la commande `help`. L'architecture du projet (nombre de fichiers, flexibilité des algorithmes,...) entrera également dans la notation.
- Le rapport ne devra pas dépasser une dizaine de pages **grand maximum** ; il présentera **de façon synthétique** les résultats et les observations que l'étudiant jugera dignes d'intérêt et sera à remettre à l'enseignant chargé de TP **au plus tard le jour de l'oral**.
- Les questions des rubriques "Interprétation" du sujet du TP-Projet constituent une base de travail pour développer une analyse telle que celle requise par le point précédent.
- Les tests du projet présents dans le rapport (voire plus) devront être reproductibles au moyen d'un script de test qui sera fourni avec l'ensemble du projet, **au plus tard le jour de l'oral**.