ÉCOLE DE TECHNOLOGIE SUPÉRIEURE
Département du génie de la construction

Cours: **GCI-500 - GESTION DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION**
Chargé de cours: Larry O'Shaughnessy, arch.

TRAVAIL PRATIQUE NO. 01

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

Date d'assignation: le mardi 16 mai 2017
Date de remise: le mardi 30 mai 2017

INSTRUCTIONS:

1. Il s'agit d'un travail à faire en équipe de 4 à 6 personnes.

2. Vous devez résoudre les **cas 6 et 7** selon les feuilles qui se trouvent dans les notes de cours du Tome 2, pages 27 à 29.

3. Le travail doit être présenté sur des feuilles de format 8,5" x 11", soit dactylographié ou écrit lisiblement en caractères d'imprimerie.

4. Le document doit contenir les sections suivantes:

   4.1. Table des matières
   4.2. Introduction
   4.3. Analyse du cas no. 06
      4.3.1. Premier cas
      4.3.2. Deuxième cas
   4.4. Analyse de cas no. 07
   4.5. Conclusion

5. **Pondération:**
   - Respect de la structure demandée pour le rapport 2
   - Qualité graphique et mise en page 3
   - Qualité du français écrit 3

   - Cas 6
     Premier cas
     - Pertinence de la méthode d'analyse choisie 1
     - Justesse des calculs et du résultat 2
     - Analyse du résultat 2

     Deuxième cas
     - Pertinence de la méthode d'analyse choisie 1
     - Justesse des calculs et du résultat 4
     - Analyse du résultat 2

suite page suivante

- Cas 7 – Analyse multi-critères
  - Choix et pertinence des critères 4
  - Explication et justification des critères choisis 6
  - Explication du « mode d'emploi » du tableau 3
  - Structure et facilité de compréhension du tableau 4
  - Justesse des calculs dans le tableau 2
  - Analyse des résultats 8

- Conclusion du travail 3

Total **50** points

(comptant pour **6%** de la note finale)

FIN