

Date: Jeudi, le 21 novembre 2002
Enseignant: Dr Jean-Yves Chouinard
Bureau: Pavillon Colonel-By, pièce A-610

ELG-4571 Systèmes de télécommunications

Devoir #4 (à remettre le lundi 2 décembre 2002 avant 12h00.)

Problème 1: *(effet de l'erreur de phase en modulation BPSK)*

Question 7.20 du manuel de cours (*"Digital and Analog Communication Systems"*
(6ième édition) de Leon W. Couch, Prentice-Hall, 2001).

Problème 2: *(comparaison des taux d'erreurs en modulations numériques)*

Question 7.30 du manuel de cours.

Problème 3: *(rapports signal-à-bruit en modulation AM)*

Question 7.34 du manuel de cours.

Problème 4: *(préaccentuation et désaccentuation en modulation FM)*

Question 7.46 du manuel de cours.