

## **Errata cours filtres**

(Ce document est susceptible d'être mis à jour régulièrement)

### **Diapo 10**

Les fonctions de transfert passe-haut et passe-bande sont inversées.

### **Diapo 62**

Dans l'application numérique de la formule donnant l'ordre du filtre  $N$ , la valeur de  $\varepsilon$  doit être dans le *argch* (comme dans la formule littérale).

### **Diapo 63**

La valeur des fréquences et pulsations de coupure ont été calculées avec  $f_p=4\text{Hz}$  et non  $4\text{kHz}$  comme indiqué dans l'énoncé de l'exemple (diapo 61). Il faut donc multiplier toutes ces valeurs par 1000.