## **INF 246 APPLICATIONS DE PROGRAMMATION**

## TP# 2

## En utilisant la classe Point et les fichiers

- Point.h
- Point.cpp
  - 1- Creez votre projet et attachez les fichiers
  - 2- Ecrivez les classes qui heritent Point;

Carre: Methode; Aire, Perimetre

**Rectangle**: Methode; Aire, Perimetre **Cercle**: Methode; Aire, Perimetre

Triangle: Methode; Couleur

3- Ecrivez la partie "main" pour generer un carre, un cercle et affichez leurs attributs et

calculez l'aire et le perimetre.