

## RÈGLES DE PROGRAMMATION

**Un programme qui FONCTIONNE n'est PAS NÉCESSAIREMENT un BON programme !**

En plus de produire des résultats exacts, ce qui est la moindre des choses, un BON programme doit comporter les qualités suivantes :

- Bonne lisibilité générale
- Efficacité minimale...au moins !
- Respect des normes d'entreprise

Des points pourront être enlevés en tout temps pour un programme de qualité insuffisante.

### **Normes obligatoires du département d'informatique :**

- Décalages significatifs ;
- Termes français pour tous les affichages (message et écran) ;
- Jamais de ligne de plus de 80 caractères ;
- Une seule instruction par ligne ;
- Prioriser un code lisible au détriment des commentaires ;
- Aucune variable globale (sauf exception justifiée par le professeur) ;
- Noms de variable et de méthode/fonction significatifs et comportant au besoin des lettres majuscules ;
- Méthode/fonction simple : ne doit faire qu'une seule chose ;