



BARÈME Logiciels statistiques

DUT STID, 1<sup>ère</sup> année,  
Devoir final

Jeudi 13 janvier 2010

Nom : ..... /23

**Exercice 1 Analyse univariée de la consommation de CO<sub>2</sub> (uptake)**

---

1. Histogramme : Figure ..... /4  
*Erreurs courantes : Pas de titres : -1 par titre ; Nombre de classes : -2 ; pas de commandes : -2*  
Commentaires ..... /1

**Exercice 2 Analyse de l'origine de la plante sur la consommation de CO<sub>2</sub>**

---

1. Statistiques conditionnelles ..... /2  
*-1 par erreur ; -1 si pas de commandes*  
Commentaires ..... /2
2. Graphe plan : Figure ..... /6  
*Erreurs courantes : Pas de titres : -1 par titre ; axe des abscisses non légendé -3 ; pas de commandes : -3*  
Commentaires ..... /1
3. Variances ..... /4  
Rapport de corrélation ..... /2  
*-3 si pas de commandes ; si seulement ANOVA : 1 ; si résultats à la main à partir de l'ANOVA : 4/6*  
Commentaires ..... /1