



# CENTRE SCOLAIRE SAINTE-JULIENNE

## TA 2 - Taille des messages

### Codage de l'information - Enoncé

#### I- Mise en situation

Tu te demandes quelle taille pourraient avoir les fichiers que tu vas utiliser en HTML/CSS.

#### II- Objets d'apprentissage

Appliquer	Transférer
<b>Connaître</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>Expliquer les codes de caractères, dont ASCII, ISO8859-1, ISO8859-15 et UTF-8</li></ul>	

#### III- Travail à réaliser

A partir du bloc-notes, calculer la taille (en octets) de la phrase : "Enfin ! Je viens de comprendre ce qui s'est produit." (attention, il faut compter les espaces, et signes de ponctuation...).

Enregistrer en tant que "texte brut" (le plus souvent avec une extension .txt) et ensuite de vérifier la taille en octets du fichier obtenu (ce qui peut se faire en cliquant d'abord avec le bouton droit sur l'icône du fichier puis sur "Propriétés").

Nombre de caractères trouvés et interprétation:

- 49 ou 50 : Oh! auriez-vous appuyé longuement sur la barre d'espacement ?
- 51 ou 52 : Tiens, vous utilisez Windows et avez appuyé sur Entrée
- 53 : Tiens, vous utilisez Linux ou OSX et avez appuyé sur Entrée
- 54 : Juste comme il faut
- 55 : En typographie française on met toujours une espace avant les points d'interrogation et d'exclamation
- 56 ou plus : Avez-vous bien recopié la phrase proposée?