

<b>Fiche d'activité :</b>	<b>Cahier des charges ...</b>	<b>3<sup>ème</sup></b>
<b>CI-2 :</b>		
<b>Compétences :</b>	- Mettre en forme un document numérique en respectant une charte graphique - Rechercher des solutions techniques (innovation, veille technologique) - Toutes les compétences du bloc parler	

**Objectif :** Vous devez réaliser une **veille technologique** présentant une « technologie d'avenir »

Pendant 6 séances, le professeur vous a présenté des veilles technologiques en début de cours. C'est maintenant votre tour. Voici le **cahier des charges** listant les contraintes à respecter.

<b>Contraintes de fonctionnement</b>	Condition de mise en œuvre	Travail individuel ou en binôme, ordre de passage par tirage au sort.	F0
	Productions attendues	Une fiche format A4 avec une charte graphique imposée (deux fiches sur des systèmes complémentaires si vous êtes en binôme)	F0
		Un diaporama avec une charte graphique inventée	F0
		Une présentation orale compréhensible + des ressources externes	F1
	Durée de la présentation	5 minutes (8 minutes à deux) + 2 minutes de questions	F2
	Éléments que doit comporter la fiche	Une présentation globale de l'objet Quelques illustrations + Une série de 5 questions réponses.	F0 F2
	Questions obligatoires	En quoi cette technologie est une technologie d'avenir ?	F0
Exemples de questions complémentaires. (non exhaustif).	En quoi c'est fait ? Existe-t-il d'autres applications ? Lesquelles ? Combien ça coûte ? / Pourquoi ce projet ? Comment ça marche ? / Ça arrive quand ? Quels sont les freins à la réalisation du projet ?	F3	
	Ressources externes utilisables :	Vidéo de moins de 3 minutes / Article de journal / Photographie Maquette numérique...	F2
<b>Contraintes esthétiques pour la fiche</b>	<p>A la place de "<b>numéro 1</b>" écrire "de machin" en remplaçant machin et votre nom et prénom.</p> 	Format de la page : A4, portait, marge : Gauche 2cm, Droite 2cm, haut 2cm, bas 1cm.	F0
		Pied de page activé : Espacement 0,5cm, hauteur 0,5cm.	F0
		Cadre couleur gris 5, en arrière plan, coté gauche et haut. 1cm d'épaisseur. Ligne à l'intérieur de 0,05cm	F0
		Veille technologique : Police "Lobster," taille 24, centrer	F0
		Titre : trois tirets des deux cotés. Police "Times New Roman," taille 24, gras, mot principal souligné, espacement sous le paragraphe 0,3cm, center	F0
		Corps du texte : Police "Times New Roman," taille 12, justifier + retrait avant le texte de 1,4cm	F0
		Les questions : Police "Comic sans MS," taille 12 + Gras	F0
		Les sources : Police "Times New Roman," taille 10, centrer, italique, souligné, couleur bleu pour l'adresse du site.	F0
		Respect de la norme AFNOR Z 44-005 et Z 44-005-2.	F0
		Les images : Mode "renvoi dynamique à la page" espacement de 0,3cm avec le texte coté gauche ou droit.	F0
Cadre des images, rectangle sans remplissage, cadre noir d'épaisseur 0,04 cm.	F3		
<b>Contraintes diaporama</b>	<p><b>Rawlemon, la sphère solaire</b></p>  <p>Exemple de 1<sup>er</sup> diapositive</p>	Nombre de diapositives : 5 (8 à deux)	F3
		Une trentaine de mots maximum sur les diapositives.	F2
		La charte graphique est libre même elle doit avoir une <b>identité visuelle très forte en lien avec le sujet.</b> (code couleur, police d'écriture cohérente et hiérarchisante, fond qui reprend le thème...)	F0
		Le diaporama inclut des transitions entre les diapos, des effets d'animation et les ressources que à montrer à la classe.	F1
		L'ensemble doit être simple, sobre et soigné.	F1