

8^{ème} année de l'Enseignement de Base Informatique

Chapitre	Objectifs	Contenus
Ordinateur et système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> - Citer et exploiter des supports usuels d'informations. - Faire un choix réfléchi des supports de stockage à utiliser. - Gérer son propre espace de travail. 	<p>Séance 1 : Ordinateur et système d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rappels - Présentation d'un support de stockage. <p>Séance 2 : Ordinateur et système d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les unités de mesure. - Disque dur. - Disquette. <p>Séance 3 : Ordinateur et système d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les supports optiques. <p>Séance 4 : Ordinateur et système d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Clé USB. - Carte mémoire. - Bande magnétique.
Exploitation de logiciels	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir et importer des séquences sonores. - Appliquer des traitements élémentaires sur une séquence sonore. 	<p>Séance 1 : Traitement de sons</p> <ul style="list-style-type: none"> - Présentation générale - Lancement de logiciel - Description de l'interface de logiciel <p>Séance 2 : Traitement de sons</p> <ul style="list-style-type: none"> - Création, enregistrement et importation d'un son <p>Séance 3 : Traitement de sons</p> <ul style="list-style-type: none"> - Traitements élémentaires (Mixage / Effets sonores)
	Produire des présentations multimédia	<p>Séance 1 : Élément de présentation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduction - Présentation de la page d'accueil - Lancement <p>Séance 2 : Élément de présentation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Création d'une présentation - Mise en page - Enregistrement <p>Séance 3 : Élément de présentation</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Insertion d'un model de conception - Mise en forme <p>Séance 4 : Elément de présentation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Insertion d'objets <p>Séance 5 : Elément de présentation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Animation - Transition <p>Séance 6 : Elément de présentation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lien hypertexte
Internet	<ul style="list-style-type: none"> - Envoyer et recevoir des messages - Envoyer un fichier joint avec un message - Connaître la charte d'usage des TIC - Exercer un esprit critique 	<p>Séance 1 : Internet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Présentation - Courrier électronique - Création <p>Séance 2 : Internet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Envoie - Réception <p>Séance 3 : Internet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Logiciel de messagerie - Les règles de prudences et sécurité
Projet	Produire un document numérique multimédia.	6 Séances

Recommandations

- Toutes les séances de tous les chapitres sont axées principalement sur l'aspect pratique.
- Utiliser des outils multimédia pour présenter les différentes parties de ces apprentissages.
- Les séances du projet seront réparties comme suit : 1h (1^{er} trimestre)+2h (2^{eme} trimestre) +3h (3^{eme} trimestre)
- Le projet intégrera l'ensemble des savoirs et savoir-faire enseignés.
- Le produit du projet **doit être numérique**.