

## REALISATION ASSISTEE PAR ORDINATEUR - 1<sup>ère</sup> partie

### Dreamweaver 2 :

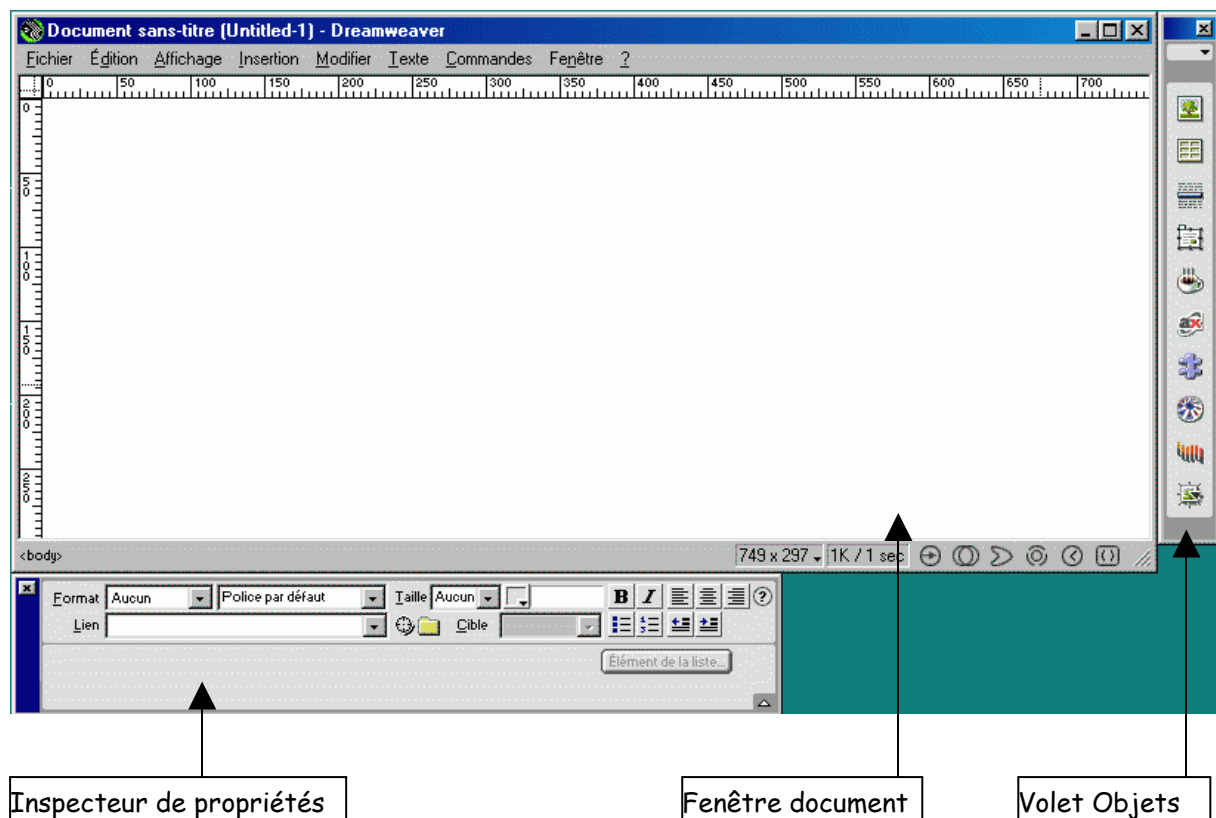
L'année dernière, vous avez appris à utiliser un logiciel de navigation pour surfer sur Internet. Cette année, vous allez créer votre propre site Web grâce au logiciel Dreamweaver. Dreamweaver est un logiciel professionnel. Il est à l'origine de nombreux sites web que vous parcourez tous les jours. La version que allons utiliser (la 2) est un peu ancienne. Elle possède toutefois des fonctions puissantes largement suffisantes pour les webmasters amateurs. Faire le tour de toutes ces fonctions sort du cadre du cours de technologie. N'ayant qu'une dizaine d'heures à notre disposition, nous allons nous contenter sur les fonctions principales du logiciel. Libre à vous, si vous le désirez, d'aller plus loin. Le logiciel est en effet téléchargeable gratuitement à l'adresse :

<http://www.fse.ulaval.ca/ext/projets/logiciels-outils/dreamweaver/>

(Cliquez sur introduction à Dreamweaver, puis sur procédure).

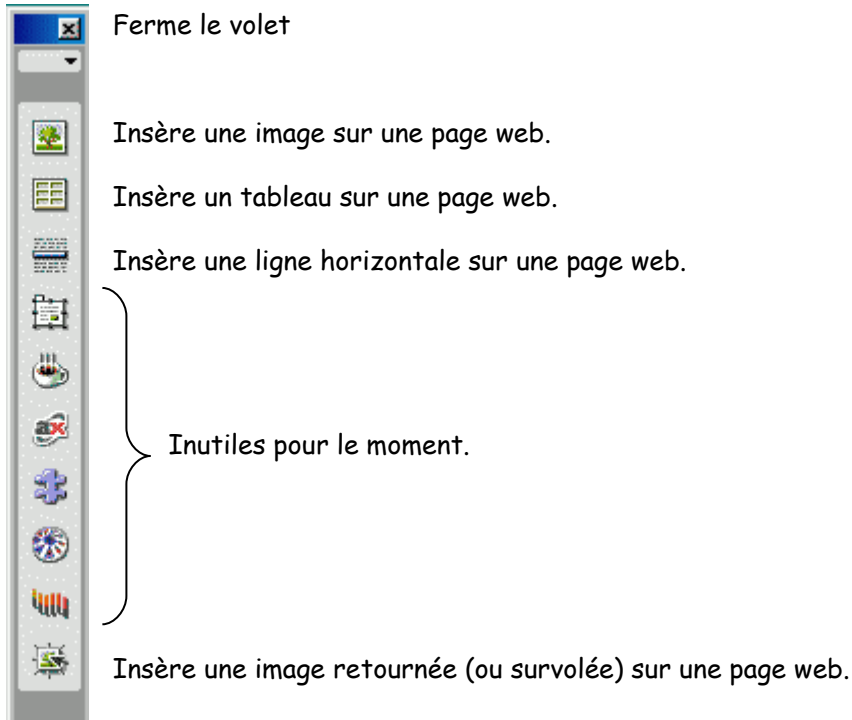
### Présentation du logiciel :

Lorsque vous lancez le logiciel, voilà ce qui apparaît sur votre écran. Si d'autres fenêtres s'ouvrent, fermez les. Elles sont inutiles pour le moment. Allez dans le menu **Fenêtre** pour afficher le volet objets ou l'inspecteur de propriétés s'ils n'apparaissent pas au lancement du logiciel.



C'est dans la fenêtre document que vous allez créer vos pages web.

Le volet objets présente des boutons de raccourcis servant à placer des éléments sur les pages web que vous créez (images, tableaux, ...)



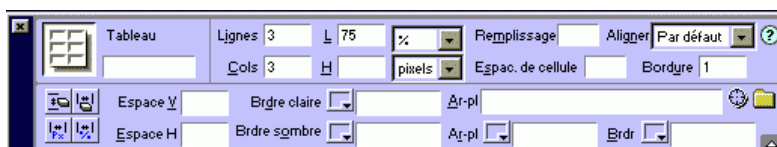
L'inspecteur de propriétés change d'aspect suivant l'élément que vous sélectionnez (texte, graphique, tableau, ...). Il permet de modifier les attributs d'un objet, un peu comme la barre d'outils du traitement de textes.



Inspecteur de propriétés si vous sélectionnez de texte.



Inspecteur de propriétés si vous sélectionnez une image.



Inspecteur de propriétés si vous sélectionnez un tableau.

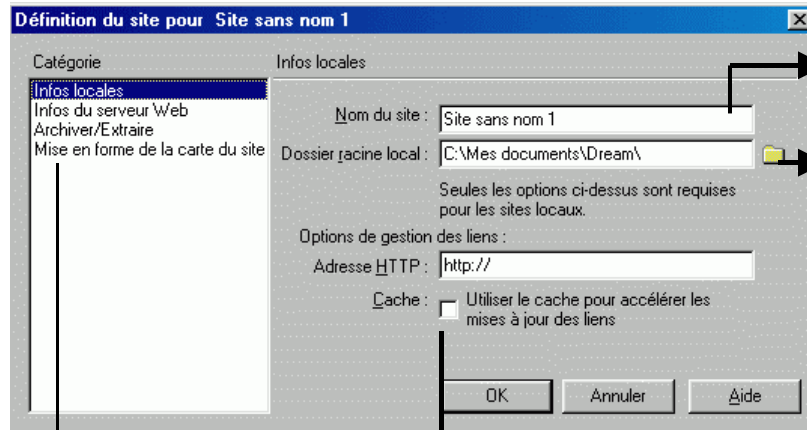


Inspecteur de propriétés si vous sélectionnez une cellule d'un tableau.

## Mon premier site

Avant de se lancer dans la réalisation d'un site, il faut créer sur le disque dur un répertoire dans lequel seront stockés tous les fichiers du site.

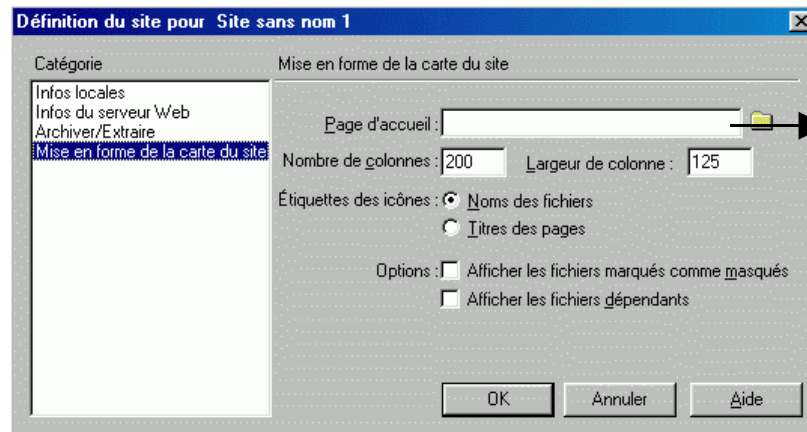
Sélectionnez Nouveau Site dans le menu fichier de la fenêtre document. La fenêtre suivante apparaît :



1 - Dans la zone de saisie Nom du site, donnez un nom à votre site.  
2 - Ensuite, cliquez sur l'icône jaune et sélectionnez le répertoire : Bureau/Technologie/Votre classe/Votre nom/Site Internet. Il s'agit du répertoire dans lequel seront enregistrés tous les fichiers et pages du site.

3 - Cochez la case Cache.

4 - Cliquez sur Mise en forme de la carte du site.



5 - Dans la zone Page d'accueil, saisissez : index.htm en minuscules.

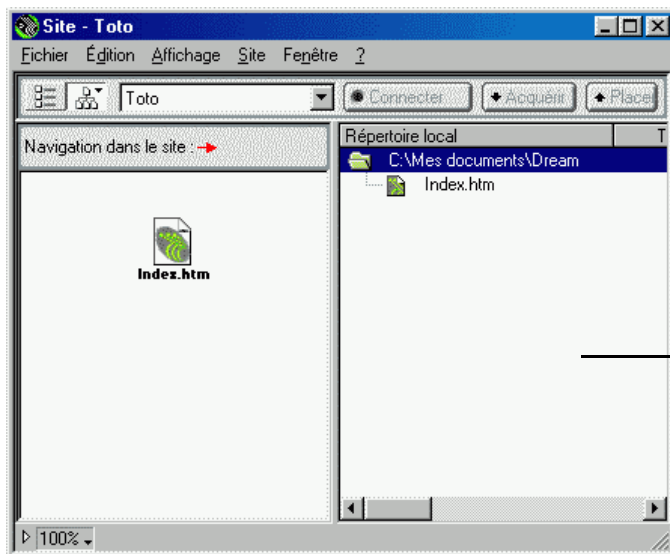
6 - Cliquez sur OK.

7 - Pour chaque fenêtre qui s'ouvrira, cliquez sur OK.

8 - Cliquez sur OK pour fermer la fenêtre Définition du site.

**Vous venez de créer un nouveau site ainsi que sa page d'accueil.**

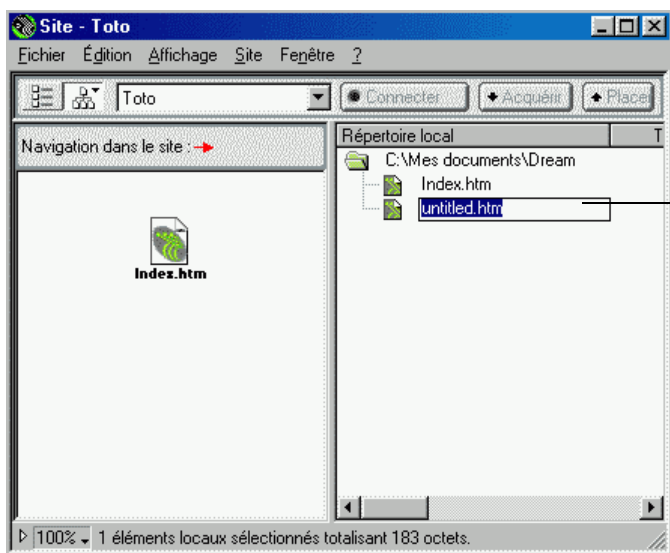
La carte du site apparaît :



Pour le moment, il n'y a qu'une page dans votre site. Nous allons maintenant créer une autre page.

9 - Avant toute chose, laissez uniquement la fenêtre de la carte du site ouverte et fermez la fenêtre principale afin d'y voir plus clair.

10 - Dans cette zone, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez *Nouveau fichier*.



11 - Saisissez le nom de la nouvelle page : Page1.htm (attention, ne pas mettre d'espace). Appuyez sur la touche Entrée.

Votre site comporte maintenant deux pages totalement indépendantes l'une de l'autre. Nous allons les remplir et les lier entre elles.

12 - Pour ouvrir la page Index, cliquez deux fois dessus.

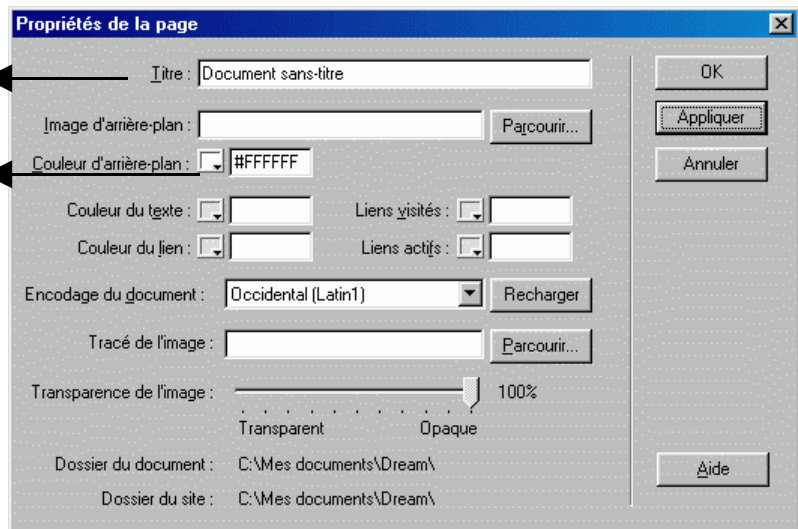
13 - Dans la page qui vient de s'ouvrir, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez Propriétés de la page.

14 - Donnez un nom à votre page, par exemple : Accueil.

15 - Choisissez une couleur claire comme couleur d'arrière plan.

16 - Cliquez sur OK.

Nous allons maintenant apprendre à insérer du texte sur une page.



17 - Dans le menu Fenêtre, cliquez sur Propriétés. L'inspecteur de propriétés apparaît. Il va nous servir à modifier le texte que nous allons saisir.

18 - Cliquez dans la fenêtre document et saisissez Accueil. Appuyez sur la touche Entrée.

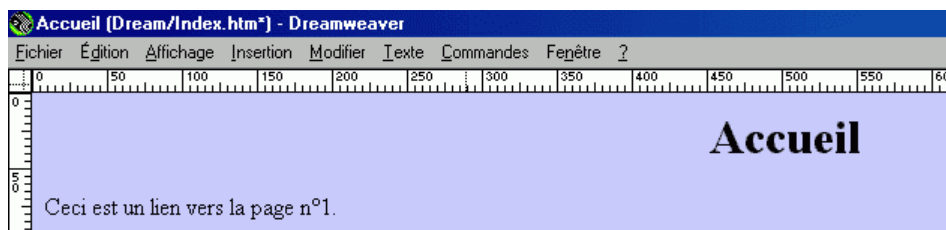
19 - Sélectionnez ensuite le texte que vous venez de taper.



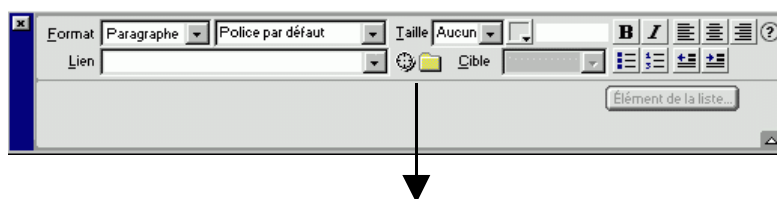
20 - Grâce à l'inspecteur de propriétés, centrez le texte et mettez le en gras.

21 - Augmentez la taille de la police de caractère, en utilisant Format.

22 - Une fois ces opérations effectuées, cliquez à nouveau dans la fenêtre document et saisissez la phrase suivante : Ceci est un lien vers la page n°1.



23 - Sélectionnez cette phrase.



24 - Cliquez sur le dossier jaune et sélectionnez **Page1.htm** puis relatif à **Document**. Appuyez sur la touche Entrée. Vous venez de créer un lien vers la page n°1.

25 - Maintenant, fermez la page d'Accueil en enregistrant les modifications et ouvrez la page n°1 de la même manière qu'à l'étape 12.

26 - Choisissez une nouvelle couleur pour l'arrière plan de votre page et donnez lui un nom.

27 - De la même manière que vous avez écrit Accueil (étapes 18 à 21), écrivez Page 1 en titre.

28 - Saisissez dans la fenêtre document ***Ceci est un lien vers la page d'accueil.***

29 - Créez un lien vers la page Index.htm (voir 23/24).

30 - Fermez la page n°1 en enregistrant les modifications.

### Test du site dans le navigateur

31 - Dans la fenêtre ***Carte du site***, cliquez une fois sur le fichier ***Index.htm***. Ensuite, dans le menu ***Fichier***, sélectionnez ***Aperçu dans le navigateur*** puis ***ieexplorer*** (ou appuyez sur la touche F12).

32 - Testez le fonctionnement de votre site.

33 - Fermez Internet Explorer.

Vous savez maintenant créer un site avec du texte et des liens. Nous allons maintenant travailler sur les images.

### Les images :

34 - Dans la fenêtre ***Carte du site***, cliquez sur le bouton droit de la souris et sélectionnez ***Nouveau dossier***. Nommez le Index et appuyez sur Entrée. Vous venez de créer un dossier dans lequel seront enregistrés tous les fichiers et images que vous placerez dans sur votre page d'accueil.

35 - Ouvrez la page d'accueil.

36 - Dans le volet objets, Cliquez sur l'icône



37 - Sélectionnez le fichier Idee.jpg qui se trouve dans le répertoire Bureau/technologie.

38 - Cliquez sur ***Oui*** lorsque la boîte de dialogue apparaît et enregistrez votre fichier dans le dossier Index que vous venez de créer. L'image apparaît sur votre page d'accueil.

39 - Cliquez sur cette image et associez lui un lien vers la Page1.htm.

40 - Fermer votre page d'accueil en enregistrant les modifications et testez votre site dans le navigateur Internet explorer.

41 - Dans la fenêtre Carte du site, créez un dossier Page1.

42 - Ouvrez la Page1.htm.

43 - Insérez l'image Cartons13.jpg qui se trouve dans le répertoire Bureau Technologie.

44 - Lorsque la boîte de dialogue apparaît, cliquez sur Oui et enregistrez l'image dans le répertoire que vous venez de créer.

45 - Associez à cette image un lien vers la page d'accueil.

46 - Fermez la Fenêtre Document en enregistrant les modifications et testez votre site dans Internet explorer.

**Vous savez maintenant insérer des images fixes ainsi que des Gifs animés et leur associer un lien.**

***FIN DE LA PREMIERE PARTIE...***