

Résumé

- o L'architecture Web
- Le langage HTML
- o Formulaires HTML

HISTOIRE D'INTERNET

- 1962, *Paul Baran*, US Air Force : projet de réseau infaillible
- 1969: ARPANET: projet universitaire
- 1972, Ray Tomlinson: courrier électronique
- 1975, ARPANET: United States Defense Communications Agency, avec protocole NCP
- 1983: Arpanet devient Internet, avec protocole TCP/IP
- 1990: CERN, France: world wide web (www)

3

NAVIGUER SUR LE WEB

• Grâce à :

- une connexion Internet,
- un navigateur installé sur son poste,
- des adresses de sites, ou un outil de recherche
- Un **serveur web** hébergeant le site web, installé dans un ordinateur distant

INTERNET / WORLD WIDE WEB

- **Internet** : réseau global, reliant plusieurs réseaux à l'échelle planétaire
- WWW: Gigantesque ensemble de documents stockés sur des ordinateurs du monde entier
 - Hypertexte multimédia
 - Réparti, Multi-plateforme
 - Dynamique, Interactif
 - Global

5

PROTOCOLES INTERNET

- TCP/IP:
 - Transmission Control Protocol / Internet Protocol
- HTTP:
 - HyperText Transfert Protocol
 - HTTPS: HTTP Sécurisé
- \circ FTP:
 - File Transfert Protocol

QUI GÈRE LE WEB?

- le web n'est pas contrôlé par une entité unique,
- o il est impossible pour une seule organisation de définir les règles du web
- Deux groupes ont une grande influence:
 - World Wide Web Consortium ou W3
 - Les constructeurs de navigateurs

7

DÉFINITIONS

- Page web: document sur le web qui peut renfermer du texte, des images, du son et des bandes vidéos
 - Généralement: c'est un fichier html accompagné d'autres fichiers éventuellement (images, scripts, etc..)
- *Site web*: Ensemble de pages web reliés par des liens, hébergés dans un serveur web, et accessibles par les internautes
- Projet Web : l'ensemble des fichiers constituant un site web, stockés dans un dossier

ADRESSE IP

- Méthode d'adressage des ordinateurs dans le protocole TCP/IP: Numéro unique d'un ordinateur dans le réseau
- *IP Version 4*: 4 numéros de 32 bits, allant de 0 à 255, séparés par des points
 - Exemple: 205.237.24.101
- *IP Version 6* : 8 numéros de 16 bits chacun en hexadécimal séparés par deux-points :
 - Exemple: 2001:0db8:0000:85a3:0000:0000:ac1f:8001
- TCP/IP permet d'associer des noms aux adresses IP des serveurs grâce à un système appelé **DNS** ou *Domain Name Service*, pour faciliter l'usage et la mémorisation
- Exemple: 205.237.24.101 est associée au nom www.cybermachin.qc.ca

9

ADRESSE URL

- *Uniform Resource Locator:* pointeur dirigé vers un élément situé sur le web, comme une page web
- o contient les informations suivantes :
 - -Le protocole utilisé: HTTP, FTP, ...
 - -Le nom du serveur ou son adresse IP, indiquant le lieu où chercher l'information : www.cyber.com, 10.1.0.50, ...
 - l'emplacement où se trouve le fichier à accéder dans le site, s'il n'est pas indiqué, un emplacement et un fichier par défaut est pris
- exemple: http://www.umontreal.ca/ http:// 132.204.5.67

NAVIGATEUR WEB

- Programme qui permet de consulter et de rechercher des informations sur le web
- o Doit être installé dans les postes clients
- But des navigateurs:
 - interpréter et afficher les pages web,
 - · naviguer à travers les pages web,
 - Interpréter des scripts « clients »
- Exemples: Microsoft Internet Explorer et Mozilla FireFox, Opera

11

SERVEUR WEB

- Programme qui s'exécute sur un ordinateur distant et puissant appelé serveur
- o Destiné à répondre aux requêtes du navigateur,
- Le navigateur demande l'accès à une page située sur l'ordinateur du serveur web, à l'aide du protocole http et de l'adresse du serveur
- o Le serveur envoie la page web demandée
- Le navigateur met ensuite en forme, l'information reçue du serveur.
- Le serveur web est souvent confondu avec l'ordinateur où se situe le programme serveur, qui est appelé Hébergeur car il héberge le programme et les fichiers du site web.

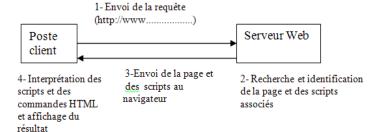
APPLICATION WEB

- o Application hébergée dans un serveur web
- A pour interface des pages web
- o Permet de créer un site web dynamique.
- Deux sortes de technologies se côtoient actuellement :
 - technologie côté client
 - technologie côté serveur

13

TECHNOLOGIE WEB CÔTÉ CLIENT

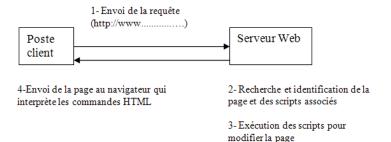
- Utilisent généralement des langages intégrés aux navigateurs, comme JavaScript ou VBScript
- Les programmes (scripts) sont interprétés dans le poste client après que la page soit téléchargée
- Les traitements effectués sont légers: validations,



TECHNOLOGIE WEB CÔTÉ SERVEUR

- Utilisent des langages installés au niveau du serveur, comme *PHP* , *ASP* ou *Java*
- Les programmes (scripts) sont exécutés dans le serveur avant que la page ne soit téléchargée
- \circ Les traitements effectués sont lourds: calculs,

• • •



1

CRYPTAGE / COMPRESSION DES DONNÉES

- o Cryptage des données:
 - consiste à coder l'information avant de l'envoyer sur le net pour qu'elle ne puisse pas être interceptée
 - elle est décodée à sa réception
 - Les sites sécurisés utilisent le cryptage, avec le protocole HTTPS
 - Exemple: cryptage RSA, ...
- o Compression des données:
 - consiste à réduire la taille de l'information sans l'altérer afin de faciliter son transfert et son stockage
 - Exemple: zip, jpeg, jar, ...

LES DIFFÉRENTS TYPES DE SITES WEB

- O Sont généralement classés selon des domaines d'utilisation, sous forme de suffixe au niveau des adresses de sites web.
- Les principaux sont :
 - .com : commerce
 - .gov : gouvernementaux
 - .org : organisations
 - .edu : éducation
 - .qc.ca, .fr, : selon le pays

LEXIQUE INTERNET

- INTERNET: Réseau de réseaux, échelle planétaire
- World Wide Web ou Web: Toile mondiale de documents avec liens
- TCP/IP: Transmission Control Protocol / Internet Protocol
- Adresse IP: Adresse unique d'un nœud (comme un ordinateur) sur
- URL: Uniform Resource Locator, adresse sur le net
- HTTP: Hypertexte Transfert Protocol, protocole de transfert des pages et des données sur le web
 Langage HTML: Hyper Text Meta Language, langage de présentation web
- Balises ou Tags: Éléments HTML, sont entre <>
- Navigateur: Logiciel client, envoie les requêtes au serveur web, comme Internet Explorer, Netscape Navigator,
 Serveur web: Logiciel serveur, reçoit et traite les requêtes du navigateur, comme Apache, Tomcat, IIS
 Page web: un document hypertexte et hyperlien publié sur internet

- ✓ Site web: ensemble de pages web hébergés dans un serveur web
- ✓ Concepteur de site web : développeur du site
- Webmaster ou Webmestre: Administrateur du site

LIENS UTILES

• Histoire d'Internet:

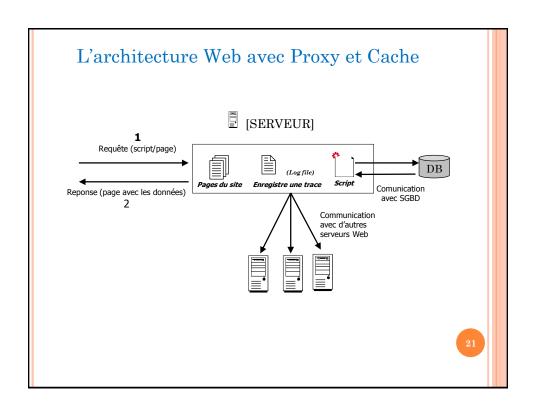
- http://www.commentcamarche.net/contents/histoire/internet.p http://www.contents/histoire/internet.p http://www.contents/histoire/internet.p http://www.commentcamarche.net/proper.p http://www.contents/histoire/internet.p http://www.contents/hi
- http://aeris.11vm-serv.net/cours/internet/histoire.html
- http://histoire.info.online.fr/net.html

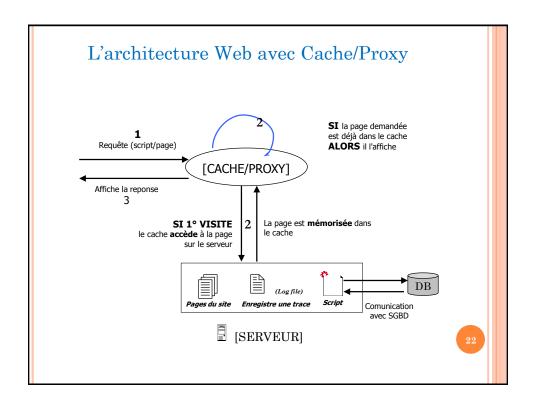
o Introduction à Internet:

- http://www.grappa.univlille3.fr/~candillier/cours/Internet/intro.php
- http://www.misfu.com/cours-initiation-internet.html

19

L'architecture Web avec Proxy et Cache serveurs FTP FTP serveurs gopher HTTP GOPHER clients serveur www ргоху WAIS serveurs wais нттР Le proxy-cache joue le même rôle que la mémoire serveurs cache de votre ordinateur: il retient les dernières www données utilisées et lorsque celles-ci sont demandées à nouveau, les restitue beaucoup plus rapidement que si elles devaient être recherchées à nouveau.





Les Fichiers de Log

o Information retenues dans les fichiers de log

- Addresse IP du client
- jour + heure (hh:mm:ss) de l'access
- Type de Client browser (Mozilla, IE, Opera, Safari, etc.)
- Resource demandé (page ou Script)
- Mot-clés utilisé dans le moteurs de recherche
- Erreurs d'execution (ex.: 403 Forbidden, 404 file not found, 500 Internal Error, etc.)

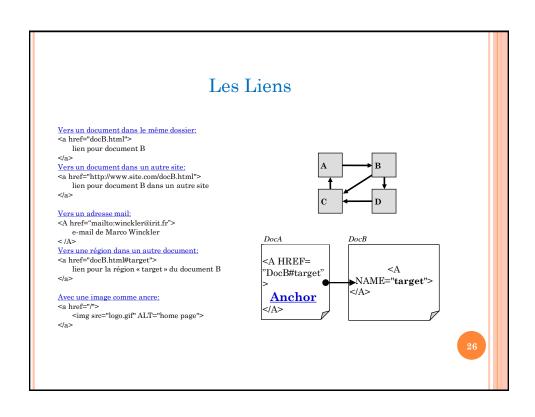
28

Les caractères ISO Latin 1

- Les caractères comme:
 & " sont interprété cars ils font parti de tags...
- En plus, les accents tel que é, ê, ù, etc. sont dépendent du système d'exploitation, donc pour raisons de portabilité ces accents et d'autres caractères spéciaux sont remplacés par de codes

Symbole	Code
<	&It
>	>
&	&
"	"
é	é
ê	ê
è	è
à	à
ç	ç
€	€
«	«
»	»
©	&сору;

Caractère	Code ISO	ENTITY	Caractère	Code ISO	ENTITY	Caractère	Code ISO	ENTITY
			« —	«	«	Ŏ	Õ	Õ
	' ƒ			¬	¬	Ŏ	Ö	Ö ×:
	ƒ "		®	­ ®	­ ®	× Ø	× Ø	Ø:
,	" …		-	® ¯	&masr	ΰ	Ò Ù	Ù
	… †		0	¯ °	°	ΰ	Ù Ú	Ú:
	‡		+	ª ±	±	lõ	Û	Û:
	ˆ		2	²	²	ŭ	Ü	Ü
16o	‰		3	³	³	Ý	Ý	Ý:
\$	Š		,	´	´	Þ	Þ	Þ
	‹		μ	µ	µ	В	ß	ß
E	Œ		1	¶	¶	à	à	à
				·	·	á	á	á
	Ž		,	¸	¸	â	â	&acire
			1_	¹	¹	ã	ã	ã
			0	º	º	ä	ä	ä
	'		» 1/4	»	»	å	å	å
	'		1/4	¼	¼	æ	æ	æ
**	" "		72 34	½ ¾	½ ¾	è	ç è	ç è
	Œ •		74 n	¾ ¿	¿	á	è é	é
	• –		À	¿ À	À	ê	é ê	ê
_	– —		Á	À	Á	ë	ë	&cuml
•	˜		Â	Â	Â	ì	ì	ì
TM.	™		Ã	Ã:	Ã:	í	í:	í:
	š		Ä	Ä	Ä	î	î	î
	›		Å	Å	Å	ï	ï	ï
r	œ		Æ	Æ	&Aelig	ð	ð	ð
			Ç È É	Ç	Ç	ñ	ñ	ñ
_	ž		È	È	È	ò	ò	ò
Ÿ	Ÿ		E	É	É	ó	ó	ó
espace			Ê	Ê	&Ecric	ô	ô	ô
)	¡ %#162;	¡	Ë	Ë %#204;	Ë	ō	õ %#246;	õ
i E	¢ £	¢ £	i i	Ì Í	Ì Í	l°.	ö ÷	ö ÷
i.	£ ¤	¤	Î	Í Î	&lcirc:	÷ ø	÷ ø	ø:
3	¥	¤ ¥	Ť	Î Ï	Ï	ù	ø ù	ù
	¥ ¦	&brybar	Đ	Ï Ð	Ð	ú	ú	ù
	§	§	Ñ	Ñ	Ñ	û	û	û
	¨	¨	ò	Ò	Ò	ü	ü	ü
0	©	©	ó	Ó	Ó	ý	ý	ý 25
	ª	ª	Ô	Ô	Ô	þ	þ	þ
			1			Ιν	ÿ	&vuml:



wise en	torme des caracteres
	Texte en gras

 ou 	Texte en gras	
<big></big>	Agrandissement de la taille des caractères	
<blink></blink>	Texte clignotant (Netscape seul)	
<i></i> ou 	Texte en italique	
<nobr></nobr>	Empêche les ruptures automatiques de ligne des navigateurs	
<pre></pre>	Texte pré formaté, soit avec affichage de tous les espaces et sauts de ligne, dans une police à espacement fixe comme COURIER	
<small></small>	Réduction de la taille des caractères	
<strike></strike>	Texte rayé	
	Texte en indice	
	Texte en exposant	
<u></u>	Texte souligné (ne pas abuser pour éviter la confusion avec un hyperlien)	
<basefont attribut="attribut="/>	Donne les caractéristiques par défaut pour le texte :	
size=X	taille des caractères, entre 1 et 7 (3 par défaut)	
color="#XXXXXX"	couleur du texte où XXXXXX est une valeur hexadécimale (RGB), on peut remplacer #XXXXXX par un nom de couleur prédéfini	
face="police"	police du texte, ex : ARIAL, COURIER (mettre absolument les " si le nom de la police compte plus d'un mot)	
	Donne les caractéristiques du texte entre les balises :	
size=X	taille des caractères où X est une valeur de 1 à 7 (1 est le plus petit) X peut aussi être -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, c'est-à-dire une valeur relative à la taille de base indiquée par BASEFONT	
color="#XXXXXX"	couleur du texte où XXXXXX est une valeur hexadécimale	
face="police"	police du texte, ex : ARIAL, COURIER	

2'

Mise en forme du texte

	Commentaire ignoré par le navigateur
 	Saut à la ligne
<blockquote></blockquote>	Citation (introduit un retrait du texte)
<center></center>	Centre tout élément compris dans la balise
<div align="center"></div>	Centre l'élément encadré par la balise
<div align="left"></div>	Aligne l'élément à gauche
<div align="right"></div>	Aligne l'élément à droite
<div align="justify"></div>	Justifie l'élément à gauche et à droite
<hx></hx> <hx align="center" left="" ou="" right=""></hx>	Titre où x a une valeur de 1 à 6 (1 est le niveau le plus important) Titre centré, aligné à gauche ou aligné à droite
<p></p> fin de paragraphe pas nécessaire <p align="center" justify="" left="" ou="" right=""></p>	Nouveau paragraphe (précédé d'une ligne blanche) Paragraphe centré, aligné à gauche, aligné à droite ou justifié

	Listes
 <ul circle="" ou="" square="" type="disc"> <ld <="" ul=""></ld>	Liste non numérotée (dite à puces) Liste non numérotée avec choix de la puce Elément de liste
 <ol 1="" a="" i="" ou="" start="X" type="A"> <ld <ol=""></ld>	Liste numérotée Avec choix du style, X est une valeur numérique pour le début Elément de liste
<dl> <dt> <dd> <dd> <dd> <dd> <dd> <dd> <dd< td=""><td>Liste de glossaire Terme de glossaire (sans retrait) Explication du terme (avec retrait)</td></dd<></dd></dd></dd></dd></dd></dd></dt></dl>	Liste de glossaire Terme de glossaire (sans retrait) Explication du terme (avec retrait)
	29

	Trait horizontal dont on peut préciser les caractéristiques :
width="x%"	largeur du trait en %
width=x	largeur du trait en pixels
size=x	hauteur du trait en pixels
align=center ou left ou right	trait centré (par défaut), aligné à gauche ou aligné à droite
noshade	trait sans effet d'ombrage (shade par défaut)
color="#XXXXXX"	couleur du trait où XXXXXX est une valeur hexadécimale (RGB), on peut remplacer #XXXXXX par un nom de couleur prédéfini (seulement si le trait est sans effet d'ombrage)

Lien vers une page Web
Lien vers une adresse Email
Lien vers la page locale "fichier.htm" située dans le même dossier
Définition d'une ancre
Lien vers une ancre située dans la page courante
Lien vers une ancre située dans le fichier "fichier.htm"
Indique la destination, peut être un nom de fenêtre (voir frames), _top pour remplir la fenêtre du navigateur, _blank pour une nouvelle fenêtre ou_self pour la fenêtre courante (toute valeur invalide donnera une nouvelle fenêtre)

<pre><!--MG src="xyz.gif" attribut= attribut= --></pre>	Insertion d'une image au format Gif (.gif) ou Jpeg (.jpg) (fichier situé dans le même dossier que la page html), on peut également spécifier les caractéristiques suivantes :
width=x height=y	mise à l'échelle de l'image en pixels
border=x	définition de la bordure de l'image, x est un nombre de pixels
alt="votre texte"	texte alternatif lorsque l'image n'est pas affichée (ou bulle lorsque survol)
align=bottom ou middle ou top ou left ou right	aligne l'image en bas, au milieu, en haut, à gauche ou à droite du texte
hspace=x vspace=y	espacement horizontal et vertical entre l'image et le texte en pixels

Tableau		
<table attribut="attribut="></table>	Définition d'un tableau dont on peut spécifier les caractéristiques suivantes :	
width="x%" ou x	largeur du tableau en % ou en pixels	
align=center ou left ou right	alignement horizontal du tableau dans la fenêtre du navigateur	
border=x	largeur de la bordure	
cellpadding=x	espace entre la bordure et le texte	
cellspacing=x	épaisseur du trait entre les cellules	
bgcolor="#XXXXXX"	couleur par défaut pour toutes les cellules du tableau	
<caption align="top" bottom="" ou=""></caption>	Ajoute une légende (titre) au tableau (en haut si align non mentionné)	
<tr attribut="attribut="></tr>	Ligne du tableau dont on peut spécifier les caractéristiques suivantes :	
bgcolor="#XXXXXX"	couleur de toutes les cellules de la ligne (sauf de celles ayant leur propre couleur)	
align=center ou left ou right	alignement horizontal du texte dans toutes les cellules de la ligne (sauf de celles ayant leur propre alignement horizontal)	
valign=bottom ou middle ou top	alignement vertical du texte dans toutes les cellules de la ligne (sauf de celles ayant leur propre alignement vertical)	
<td attribut="attribut="></td>		Cellule du tableau dont on peut spécifier les caractéristiques suivantes :
bgcolor="#XXXXXX"	couleur de la cellule de tableau	
width="x%" ou x	largeur de colonne en % ou en pixels	
align=center ou left ou right	alignement horizontal du texte dans la cellule	
valign=bottom ou middle ou top	alignement vertical du texte dans la cellule	
colspan=x et/ou rowspan=x	nombre de cellules à fusionner horizontalement et/ou verticalement	

38

Fichier Html

<html></html>	Début et fin de fichier Html		
<head></head>	Zone d'en-tête d'un fichier Html		
TITLE>	Titre affiché par le navigateur (élément de HEAD)		
CBODY attribut= attribut= >	Début et fin du corps du fichier Html, donne aussi les caractéristiques suivantes :		
bgcolor="#XXXXXX"	couleur d'arrière-plan (en hexadécimal)		
background="xyz.gif"	image d'arrière-plan		
text="#XXXXXX"	couleur du texte (en hexadécimal)		
link="#XXXXXX"	couleur des liens hypertextes non visités (en hexadécimal)		
vlink="#XXXXXX"	couleur des liens hypertextes déjà visités (en hexadécimal)		
alink="#XXXXXX"	couleur des liens hypertextes actifs (en hexadécimal)		

QUELQUES EXEMPLES

Imbrication de listes

- type="1"> WEB
 - type="a">
 - - HTML CSS

 - Graphiques
 - type="a">
 - Images
 - Dessins

- 1. WEB
 - a. HTML
 - b. CSS
- 2. Graphiques
 - a. Images
 - b. Dessins

```
    start="3">
```

- Pour renvoyer vers le premier exemple
- Pour renvoyer vers le second exemple
- Pour renvoyer vers le troisième exemple dans une nouvelle fenêtre

- 3. Pour renvoyer vers le premier exemple
- 4. Pour renvoyer vers le second exemple
- 5. Pour renvoyer vers le troisième exemple dans une nouvelle fenêtre

```
Contenu organisé en lignes et colonnes

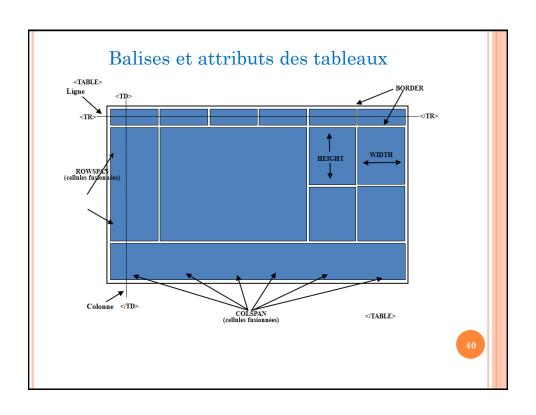
Syntaxe de base:

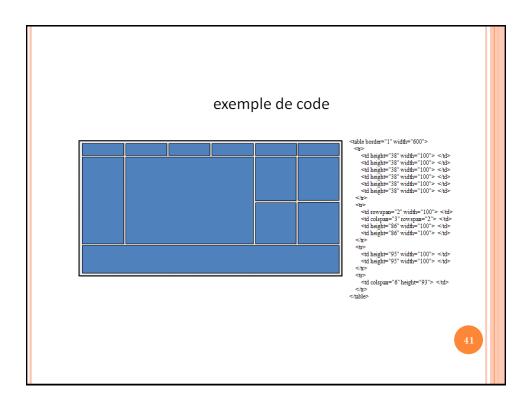
aaa
bbb
```

```
  <aaa</td> bbb

          <ftr> 

Résultat :
```





	LES FORMU	LAIRE	S
0000000000000000	<pre><html> <title> Mon troisième formulaire </pre> <pre></pre> <pre></pre> <pre><fpre> <pre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fpre><fp</th><th>Enregistremen
Nom
Prénom
Sexe</th><th>t d'un utilisateur Homme : Femme :</th></tr><tr><td>0</td><td><TD>Sexe</TD></td><td>Fonction</td><td>Enseignant V</td></tr><tr><td>0 0 0</td><td><pre>TDD Homme: <INPUT type=radio name="sexe" value="M"> </pre> <pre> </pre> <pre> </pre> <pre> </pre> <pre> </pre> <pre> </pre> <pre> <pre> <pre> </pre> <pre> <p</td><td>Commentaire</td><td>S Tapez ici vos commentaires</td></tr><tr><td>0</td><td><TD></td><td>Envoyer</td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><SELECT name="fonction"></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><pre><OPTION NAME="enseignant">Enseignant</oPTION> <OPTION NAME="etudiant">Etudiant</oPTION></pre></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><pre><OPTION NAME="ingenieur">Ingénieur</pre></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><pre><OPTION NAME="retraite">Retraité</OPTION></pre></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><pre></pre><pre></pre><pre></pre><pre></pre><pre></pre></pre></pre></pre></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td></select></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td></TR></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><TR></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><TD>Commentaires</TD></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><TD><TEXTAREA cols= 30 name="commentaires">Tapez ici vos comme</td><td>ntaires</TEXTAREA></td><td>></TD></td></tr><tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td><TR> <TD COLSPAN=2><INPUT type="submit" value="Envoyer"></TD></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></html></td><td></td><td></td></tr></tbody></table></title></html></pre>		

