

- ❖ En HTML un tableau est conçu sous forme d'un ensemble de lignes, où chaque ligne est formée d'un ensemble de cellules. Au niveau des cellules on définit le contenu à afficher.
- ❖ Syntaxiquement, le HTML a prévu pour les tableaux trois balises :
- ❖ La définition d'un tableau : `<TABLE>...</TABLE>`
- ❖ La définition d'une ligne : `<TR>...</TR>`
- ❖ La définition d'une cellule `<TD>...</TD>`
- ❖ Entre `<TABLE>` et `</TABLE>`, on doit retrouver que des blocs `<TR>` et `</TR>`, et entre `<TR>` et `</TR>` on ne doit retrouver que des blocs `<TD>` et `</TD>`, alors que entre `<TD>` et `</TD>` on peut retrouver n'importe quel contenu, y compris `<TABLE>` et `</TABLE>` (des tableaux imbriqués)
- ❖ Les propriétés de la balise `<TABLE>` concernent tout le tableau alors que les propriétés de la balise `<TR>` concernent les différentes cellules d'une même ligne, tandis que celles de la balise `<TD>` concernent uniquement une cellule.
- ❖ Dans ce qui suit, nous donnons la liste de ces propriétés réparties par balises de rattachement.

Les propriétés de la balise `<TABLE>`

Attributs	Description
CELLSPACING	Définit l'espace entre les cellules (en pixel).
CELLPADDING	Représente l'espace entre le contenu de la cellule et le bord extérieur de la cellule (en pixel).
BORDER	Définit l'épaisseur de bordure (en pixel).
WIDTH	La largeur du tableau en pixel ou en pourcentage par rapport à la largeur de la fenêtre.
HEIGHT	La hauteur du tableau en pixel ou en pourcentage par rapport à la hauteur de la fenêtre.
ALIGN	L'alignement du tableau par rapport au conteneur.
BGCOLOR	La couleur d'arrière plan du tableau.

Les propriétés de la balise `<TR>`

Attributs	Description
ALIGN	L'alignement horizontal des différents contenus des cellules d'une même ligne (les valeurs possibles : left, right et center).
VALIGN	L'alignement vertical des différents contenus des cellules d'une même ligne (les valeurs possibles : bottom, top et middle).
BGCOLOR	La couleur d'arrière plan des différentes cellules d'une ligne.
HEIGHT	La hauteur d'une ligne en pixel ou en pourcentage par rapport à la hauteur du tableau.

Les propriétés de la balise <TD>

Attributs	Description
ALIGN	L'alignement horizontal du contenu d'une cellule (les valeurs possibles : left, right et center).
VALIGN	L'alignement vertical du contenu d'une cellule (les valeurs possibles : bottom, top et middle).
WIDTH	La largeur d'une cellule en pixel ou en pourcentage par rapport à la largeur du tableau.
HEIGHT	La hauteur d'une cellule en pixel ou en pourcentage par rapport à la hauteur d'une ligne.
BGCOLOR	La couleur d'arrière plan d'une cellule.
ROWSPAN	Fusionner des cellules horizontalement.
COLSPAN	Fusionner des cellules verticalement.