

## Ressources

## Paquetages

### Sites

detexify  
latexcolor  
matcha

## Structure

### Fichiers

Preamble  
Page titre  
Fichier principal  
Sous-fichiers > Fonction include

### Dossier

src  
img  
fig

### Fonctions

`parbox[<position>][<hauteur>][<pos-interne>]{<largeur>}{texte}`  
Boîte dont le contenu est créé comme un paragraphe de texte.

**position** Alignement horizontal de la parbox soit centrée *c*, vers le haut (« *top* ») *t* ou vers le bas *b* ;

**hauteur et largeur** Si l'hauteur n'est pas spécifiée, ce sera celle du texte ;

**pos-interne** Placement horizontal du texte avec *c*, *t*, *b* ainsi que *s* pour du texte étiré (« *stretched* »).

## liste

actuarialsymbol

amsmath

amssymb

multicol

xcolor

tikz

tcolorbox

**xargs** Simplifie énormément la création de fonctions en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.**array** Pour créer des tableaux (tabular) plus efficacement.

## xargs

## Fonctions

> `newcommandx{<nom de la commande>}[<number of parameters>][1 = <default arg>, 2 = <default arg>, ...]{<définition>}`

– On fait référence aux arguments avec #1, #2, ...

## array

## Fonctions

`p{2cm}` Équivalent de `parbox[t]{2cm}`;

> On peut aussi écrire `b2cm` (« *bottom* ») ou `m2cm` (« *middle* »).

> {<commande>} Utilisé avant l'alignement.

## actuarialsymbol

## Fonctions

actsymb

## amsmath

## amssymb

## multicol

## Fonctions

multicols

## xcolor

## tikz

## tcolorbox

## 2 CSS

### images

`border-radius` Peut créer des images arrondies.