

# BAPOSTER

classe L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X pour créer de zolis posters

N@thalie Daval, IREM Réunion

## Classe

```
/documentclass[options de la classe]{baposter}
```

## Options de la classe

landscape : poster au format paysage  
portrait : poster au format portrait  
a0paper : format du poster [de a0poster à a6poster]  
margin= taille de la marge  
fontscale= taille de la police [par exemple 1 pour le format A4, 0.286 pour le format A0]

## Fond du poster

background= type de fond [shadeLR, shadeTB, plain, user, none]  
bgColorOne= première couleur de fond  
bgColorTwo= deuxième couleur de fond  
headerheight= hauteur du titre du poster

## En-tête des blocs

headerColorOne= couleur 1 de la boîte de titre des blocs  
headerColorTwo= couleur 2 de la boîte de titre des blocs  
headerFontColor= couleur de la police du titre des blocs  
headerfont= police du titre des blocs  
headershade= type de fond de titre [plain, shadlr, shadetb]

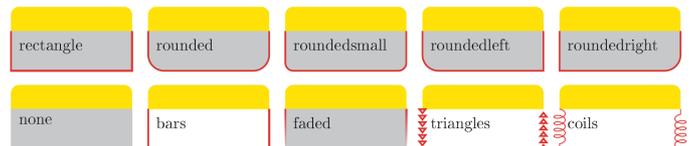
## Couleur des blocs

boxColorOne= couleur 1 de fond  
boxColorTwo= couleur 2 de fond  
textfont= police  
boxshade= type de fond [plain, shadlr, shadetb, none]

## Bordures

borderColor= couleur des bordures  
linewidth= largeur des bordures  
headerborder= bordures [none : aucune, open : bordure autour, closed : bordure autour et entre le titre et le texte]  
headershape= bordure de la boîte de titre [rectangle,

rounded, smallrounded, roundedright et roundedleft]  
textborder= type de bordure du texte du bloc



## Colonnes

columns= nombre de colonnes [de 1 à 6]  
colspacing= espace entre les blocs

## Options de couleurs

none : aucune couleur  
plain : couleur pleine (couleur 1)  
shadlr : dégradé gauche-droite (couleur 1 - couleur 2)  
shadetb : dégradé haut-bas (couleur 1 - couleur 2)

## Syntaxe pour dessiner un bloc

```
\headerbox{Titre}{options de placement}
```

name= nom du bloc  
column= colonne de début de bloc (commence à 0)  
span= largeur du bloc en nombre de colonnes  
below= nom du bloc du dessus (si besoin)  
bottomaligned= alignement du bas du bloc avec un autre bloc (si besoin)  
above=bottom= fin du bloc au niveau du bas de page

## Auteurs de la classe

Auteurs : Brian Amberg et Reinhold Kainhofer

Site Internet : <http://www.brian-amberg.de/uni/poster>

Documentation : [http://www.brian-amberg.de/uni/poster/baposter/baposter\\_guide.pdf](http://www.brian-amberg.de/uni/poster/baposter/baposter_guide.pdf)

Classe à télécharger : <http://www.brian-amberg.de/uni/poster/baposter.tar.bz2>