



## Laboratoire Paul Painlevé

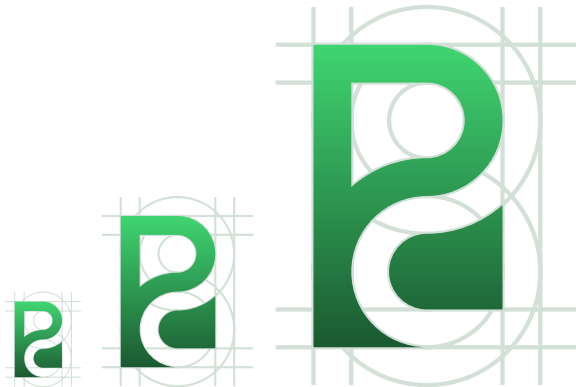
```
\documentclass[a4paper,11pt]{article}
\usepackage[top=21mm,bottom=28mm,left=28mm,right=21mm,nohead,nofoot]{geometry}
\usepackage{tikz} % <----- pas obligatoire car labopp le charge si necessaire
\usepackage{labopp} % <----- le package avec les commandes du labo
\begin{document}
\laboheader % <----- l'en-tête en haut a gauche

% ----- exemple 1 (valeurs par défaut)
\logonmpp{2}
```



## Laboratoire Paul Painlevé

```
% ----- exemple 2 (logo seul + choix des tailles)
\logopp{1}\logopp{2}\logopp{4}
```



```
% ----- exemple 3 (la totale)
\tikzset{
  up/.style={fill=black},
  down/.style={shade, top color=bleuclaireuniv, bottom color=bleufonceuniv},
  border/.style={draw=black},
  circles/.style={draw=gray},
  textlabo/.style={shade, top color=bleuclaireuniv, bottom color=bleufonceuniv}
}
\logonmpp{2}
```



## Laboratoire Paul Painlevé

```
% ----- exemple 4 (le bas de page)
\labofooter
```




Laboratoire  
Paul Painlevé

UMR 8524

Villeneuve d'Ascq 59655 Cédex

 +33(0)3 20 43 48 50

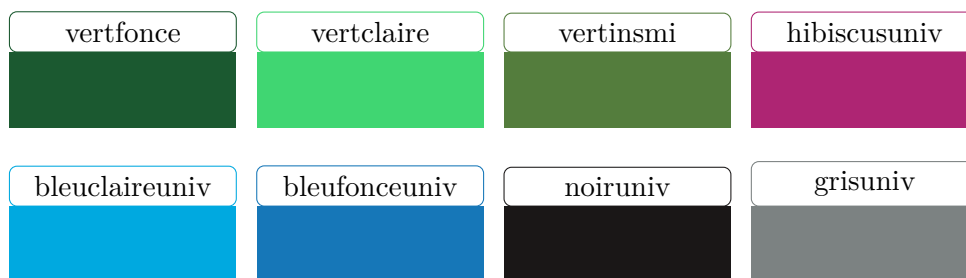
 +33(0)3 20 43 43 02

 [math.univ-lille1.fr](http://math.univ-lille1.fr)

% ----- (l'en-tête avec les coordonnées du labo)

`\labotextheader`

% ----- Les couleurs définies dans la package :



% ----- (le bas de page dans le syle de l'Université)

`\labounivfooter` % on peut aussi l'avoir en noir et blanc : `\labounivfootermono`



Laboratoire  
Paul Painlevé

UMR 8524, Villeneuve d'Ascq 59655 Cédex  
Tél: +33(0)3 20 43 48 50 | [math.univ-lille1.fr](http://math.univ-lille1.fr)