

Exemple d'article au format CAp'2021

Auteur A^{*1} et Auteur B²¹Université X, CNRS²Université Y, CNRS et INRIA

7 avril 2021

Résumé

Ce style est très simple. Vous pouvez ajouter des mots-clé sous le résumé. Le nombre de pages est limité à 8. **Mots-clé** : Style, L^AT_EX, CAP.

1 L'entête

Rien de spécial. Ajoutez l'option `twocolumn` à la classe `article`. Le paquet `geometry` permet facilement de régler les tailles de papier :

```
\documentclass[twocolumn]{article}
\usepackage[width=17cm,height=24cm]{geometry}
```

Pour les affiliations, vous pouvez utiliser le paquet `authblk`. Et évidemment, vous ajoutez ensuite les paquets que vous voulez utiliser, les macros les définitions de théorèmes etc... Nous recommandons le paquet `hyperref` puisque les documents PDF seront en ligne si vous avez donné votre accord.

```
\usepackage[french]{babel}
\usepackage[utf8]{inputenc}
\usepackage{fancyvrb}
\usepackage{authblk}
\usepackage{amsfonts}
\usepackage{amssymb}
\usepackage{amsthm,amsmath}
\usepackage{hyperref}
```

```
\newtheorem{definition}{Définition}
\newtheorem{theorem}{Théorème}
\newtheorem{lemma}{Lemme}
\newtheorem{proposition}{Proposition}
\newtheorem{corollary}{Corollaire}
```

*Si vraiment vous voulez mettre votre email ou page web...:
A.A@univ-x.fr

2 Le corps

Théorème 1 *Ceci est un beau théorème.*

[illegible]

3 Les figures

[illegible]

4 La bibliographie

[illegible]

Colonne 1	Colonne 2	Colonne 3	Colonne 4
1	2	3	4
1	2	3	4
1	2	3	4
1	2	3	4

TABLE 1 – Une grande table

```

\begin{table*}[t]
  \centering
  \begin{tabular}{|1|1|1|1|}
    \hline
    \textbf{Colonne 1} & \textbf{Colonne 2} & \textbf{Colonne 3} & 
    \textbf{Colonne 4} \\ \hline
    1 & 2 & 3 & 4 \\
    1 & 2 & 3 & 4 \\
    1 & 2 & 3 & 4 \\
    1 & 2 & 3 & 4 \\ \hline
  \end{tabular}
  \caption{Une grande table}
  \label{tab:tab}
\end{table*}

```

FIGURE 1 – Un exemple de code sur deux colonnes.

Colonne 1	Colonne 2
1	2
1	2
1	2
1	2

[MBG14b] Mac Machin, Bid Bidule, and Léo Gauthe-
ron. Un titre de papier. 2014.

TABLE 2 – Une petite table

bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla
 bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla
 bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla

5 Sans L^AT_EX

Si vous n'utilisez pas L^AT_EX, vous pouvez reprendre les dimensions données au début de ce document et essayer de trouver une fonte lisible.

Références

[MBG14a] Mac Machin, Bid Bidule, and Léo Gauthe-
ron. Un autre titre de papier. *Revue d'ap-
prentissage automatique*, 2014.