Document beamer (présentation)

N. Carré

Louis-le-Grand - MPI

15 mars 2024



- Introduction
 - Schéma d'une diapo
 - Pause

- Quelques environnements supplémentaires
 - Définition
 - Théorème
 - Du code
 - Du pseudo-code

- Introduction
 - Schéma d'une diapo
 - Pause

- Quelques environnements supplémentaires
 - Définition
 - Théorème
 - Du code
 - Du pseudo-code

Un titre

Un contenu

- des items
- d'autres items

Ce texte est sur la première diapo.

Ce texte est sur la première diapo.

• ce texte est sur la suivante

Ce texte est sur la première diapo.

- ce texte est sur la suivante
- ce texte arrive ensuite

Ce texte est sur la première diapo.

- ce texte est sur la suivante
- ce texte arrive ensuite
- vous avez compris l'idée

On peut ne mettre certains objets que sur certaines diapos

\only marche à l'intérieur d'autres environnements (par exemple tikzpicture).

- cet item va disparaître
- •
- •

On peut ne mettre certains objets que sur certaines diapos

\only marche à l'intérieur d'autres environnements (par exemple tikzpicture).

- •
- cet item restera
- •

On peut ne mettre certains objets que sur certaines diapos

\only marche à l'intérieur d'autres environnements (par exemple tikzpicture).

- •
- cet item restera
- dernier item

ou cacher/faire apparaître

\uncover permet de faire ces modifications

• premier item

lci, la différence avec only est que les objets sont présents mais invisibles.

ou cacher/faire apparaître

\uncover permet de faire ces modifications

- premier item
- deuxième item

lci, la différence avec only est que les objets sont présents mais invisibles.

ou cacher/faire apparaître

\uncover permet de faire ces modifications

- deuxième item
- troisième item

lci, la différence avec only est que les objets sont présents mais invisibles.

- Introduction
 - Schéma d'une diapo
 - Pause

- Quelques environnements supplémentaires
 - Définition
 - Théorème
 - Du code
 - Du pseudo-code

Une définition

On a les définitions suivantes :

Définition 2.1

Une définition numérotée

Définition

Une définition non numérotée

Un théorème

Théorème 2.2

Un théorème numéroté

Du code

Attention, l'option [fragile] est nécessaire.

```
int main(void){
int x = 5; // Je pose x qui vaut 5.
printf("Lauvaleurudeuxuestu%d\n", x);
return EXIT_SUCCESS;
}
```

Pseudo-code

```
Données : Ce document
Résultat: Comment écrire un algorithme
On crée l'environnement
tant que on n'est pas à la fin faire
   On lit une phrase
   si on a compris alors
       x \leftarrow x + 1
       On passe à la section suivante.
   sinon
       si on est perdu alors
        On recommence depuis le début.
```

Algorithme 1 : Comment écrire un algorithme

Numéroter les lignes

3

5

6

9

```
Données : Ce document
  Résultat: Comment écrire un algorithme
1 On crée l'environnement
2 tant que on n'est pas à la fin faire
     On lit une phrase
     si on a compris alors
         x \leftarrow x + 1
         On passe à la section suivante.
     sinon
         si on est perdu alors
             On recommence depuis le début.
```

Algorithme 2 : Comment écrire un algorithme