

# I. Changements

## Exemple 1 – Expliquer

```
\begin{doctopic}{Un court changement}
  ajout de \docmacro{unemacro}.
\end{doctopic}

\begin{doctopic}{Plusieurs changements}[t] % t pour t-itre
  \begin{itemize}
    \item Modification de \docmacro{vieillemacro}.
    \item Création de \docenv{unenv}.
  \end{itemize}
\end{doctopic}
```

Ceci donne :

---

*Début du rendu réel*

---

**Un court changement :** ajout de `\unemacro`.

**Plusieurs changements.**

- Modification de `\vieillemacro`.
- Création de `\begin{unenv} ... \end{unenv}`.

---

*Fin du rendu réel*

---

**Remarque.** La valeur par défaut de l'argument optionnel de `\begin{doctopic} ... \end{doctopic}` est *i* pour *i*-nline soit « en ligne » en anglais.

## Exemple 2 – Nouveautés

Dans la documentation il est utile d'indiquer la date d'une nouveauté récente. Ceci se fait facilement via la macro `\docnew` comme dans l'exemple suivant où la date doit être donnée au format anglais AAAA-MM-JJ.

```
Bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla...
```

```
\medskip
```

```
\docnew{2021-07-15}
```

```
Ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble...
```

```
Bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli...
```

```
\medskip
```

```
\docnew[gray]{2020-05-08}
```

```
Blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo...
```

```
Blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu...
```

Ceci donne :

**Début du rendu réel**

Bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla...

Ble, ble/2021, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble, ble...

Bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli, bli...

Blo, blo/2021, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo, blo...

Blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu, blu...

**Fin du rendu réel**

**Remarque.** Deux compilations au minimum sont nécessaires.

### Exemple 3 – Numéro et date d’une version

L’exemple suivant montre une macro plus complète que la précédente mais avec un fonctionnement similaire<sup>1</sup>.

```
\docversion[red]{10.2.0-beta}{2021-07-05}
```

Bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla...

```
\bigskip % ATTENTION ! Ceci évite le chevauchement.
```

```
\docversion{10.2.0-alpha}{2021-06-01}
```

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, bla, bla,  
bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla...

Ceci donne :

**Début du rendu réel**

Bla, ble/2021, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla...

Bla, ble/2021, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla,  
10.2.0-beta, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla,  
10.2.0-alpha, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla, bla...

**Fin du rendu réel**

**Remarque.**

1. Le numéro de version sera du type *maj.min.bug* ou *maj.min.bug-extra* avec trois entiers *maj*, *min*, *bug* et un optionnel *extra* égal à *alpha*, *beta* ou *rc* pour « release candidate ».
2. Noter dans le rendu final le format français *JJ/MM/AAAA* de la date alors que dans le code celle-ci doit être donnée au format anglais *AAAA-MM-JJ*.

---

1. La macro `\docnew` a été conçue pour la documentation elle-même et `\docversion` juste pour l’historique des changements.