

## Vocabulaire de la ressource "Installation et prise en main de PolyTeX"

- **Barre de navigation:** il s'agit du bandeau horizontal présent en haut de la plupart des pages d'un document PolyTeX, et contenant des liens du type "suivant ►", "◀ précédent", "section ▲", "chapitre ▲" . . . qui permettent de naviguer de manière linéaire entre les différentes entités du document.
- **Chapitre:** c'est le plus haut niveau hiérarchique dans la structure d'un document PolyTeX. Il existe 4 types de *chapitres*: ceux composés de *grains*, celui (unique) composé d'*exemples*, celui (unique) composé d'*exercices* et celui (unique) composé de *documents*.
- **Concept canonique:** c'est le nom donné au concept principal développé dans un *grain*, partant du principe que chaque *grain* ne devrait introduire qu'un seul nouveau concept. Quand ce n'est pas le cas, on parle de *notion* pour les concepts nouveaux autre que le *concept canonique* apparaissant dans un grain. L'ensemble des *concepts canoniques* d'un document PolyTeX est consultable dans l'*index des concepts*.
- **Document:** cela désigne tout ce qui ne peut être considéré comme un *grain*, un *Exemple* ou un *Exercice*. Il peut donc s'agir d'informations complémentaires à celles présentes dans un grain et qui ne seraient pas indispensables à la compréhension générale du document, ou encore des solutions des exercices proposés. On accède aux *documents* soit par une *zone de renvois* située dans un *grain*, un *exemple* ou un *exercice*, soit par le lien "Documents" présent dans le *menu de navigation*.
- **Exemple:** les *exemples* sont des paragraphes permettant d'illustrer ce qui est écrit dans les grains. Ils sont tous regroupés dans un même *chapitre*, situé après le tout dernier *grain*. On accède aux *exemples* soit par une *zone de renvois* située dans un *grain* ou un *exercice*, soit par le lien "Exemples" présent dans le *menu de navigation*.
- **Exercice:** les *exercices* sont des paragraphes permettant au lecteur d'appliquer ce qu'il a appris dans les grains. Ils sont tous regroupés dans un même *chapitre*, situé après le tout dernier *exemple*. On accède aux *exercices* soit par une *zone de renvois* située dans un *grain* ou un *exemple*, soit par le lien "Exercices" présent dans le *menu de navigation*.
- **Grain:** c'est l'entité de base dans la structure hiérarchique d'un document PolyTeX. C'est le troisième niveau dans cette structure, ou même le deuxième, si aucune *section* n'est créée. Un grain permet d'introduire un concept nouveau appelé *concept canonique*. L'assimilation de ce *concept canonique* peut être favorisée par un (ou des) *exemple(s)* et par un (ou des) *exercice(s)* associés au grain via une *zone de renvois*.
- **Index des concepts:** il s'agit de la liste de tous les *concepts canoniques* définis dans un document PolyTeX, avec les liens vers les passages où sont définis ou illustrés ces concepts. L'*index des concepts* se trouve à la fin d'un document PolyTeX, juste avant l'*index des notions*; on peut y accéder via le lien "Concepts" présent dans le *menu de navigation*.
- **Index des notions:** il s'agit de la liste de toutes les *notions* définies dans un document PolyTeX, avec les liens vers les passages où sont définies ces *notions*. L'*index des notions* se trouve à la toute fin d'un document PolyTeX; on peut y accéder via le lien "Notions" présent dans le *menu de navigation*.
- **Menu de navigation:** c'est le cadre rectangulaire présent dans le coin inférieur droit d'un document PolyTeX. Il permet d'accéder directement à la *table des matières principale*,

à l'*index des concepts*, à l'*index des notions* et aux *tables des matières secondaires* des *chapitres des exemples, exercices et documents*.

- **Notion:** nom donné à un concept nouveau apparaissant dans un *grain* sans être le *concept canonique* de ce grain. L'ensemble des *notions* d'un document Poly $\TeX$  est consultable dans l'*index des notions*.
- **Page de garde:** c'est la première page d'un document Poly $\TeX$ . Elle comporte les titres principal et secondaire du document, le nom de l'auteur et de son établissement, ainsi que la date de création du document.
- **Préambule:** il s'agit des premières lignes d'un document Poly $\TeX$  source (de format *tex*). Ces lignes contiennent quelques informations globales nécessaire à la compilation du document.
- **Renvoi:** c'est un lien interne au document Poly $\TeX$  permettant de naviguer entre les *grains, exemples, exercices et documents*.
- **Section:** c'est le second niveau hiérarchique dans la structure d'un document Poly $\TeX$ . Il est optionnel: un *chapitre* peut donc être composé de plusieurs *sections* ou d'aucune. Il en existe 4 types correspondant aux différents types de *chapitres*.
- **Table des matières (principale):** c'est la table des matières que l'on retrouve à la deuxième page d'un document Poly $\TeX$ . On peut y accéder depuis le lien "Table des matières" situé dans le *menu de navigation*.
- **Tables des matières (secondaires):** ce sont la table des matières que l'on retrouve au début de chaque *chapitre* et de chaque *section* dans un document Poly $\TeX$ .
- **Zone de renvois:** c'est la zone située juste après le titre d'un *grain*, d'un *exemple*, d'un *exercice* ou d'un *document*, et dans laquelle vont apparaître les liens permettant de naviguer entre ces différentes entités lorsqu'elles se réfèrent à un même *concept canonique*.