UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Utiliser un wiki pour un travail de recherche

L'exemple de mediawiki

https://ulea-wiki.univ-grenoble-alpes.fr

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Wiki

- Logiciel d'édition collaborative asynchrone
- Multiples moteurs de wikis
  - Mediawiki : Sous-tend wikipedia
  - DokuWiki
  - PmWiki
  - TWiki
  - Etc.

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Wiki — « Philosophie »

- Wabi-Sabi
  http://icp.ge.ch/sem/lesemeur/spip.php?article212
  - Contenu en évolution permanente
  - Co-construction d'une œuvre collective
  - *A priori*, pas de droits, tout le monde peut créer, éditer, tout
  - → consensus

“Assume good faith”

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

MediaWiki : Syntaxe de base (1/2)

- https://ulea-wiki.univ-grenoble-alpes.fr
- Titres
  - `Niveau 1 → titre de l'article`
  - `== Titre 2 ==`
  - `=== Titre 3 ===`
  - Etc.

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

MediaWiki : Syntaxe de base (2/2)

- Listes

```
* liste à puces    # élément numéroté
* liste à puces    # élément numéroté
```

- Polices
  - `'''gras'''` → '''gras'''
  - `''italiques''` → ''italiques''

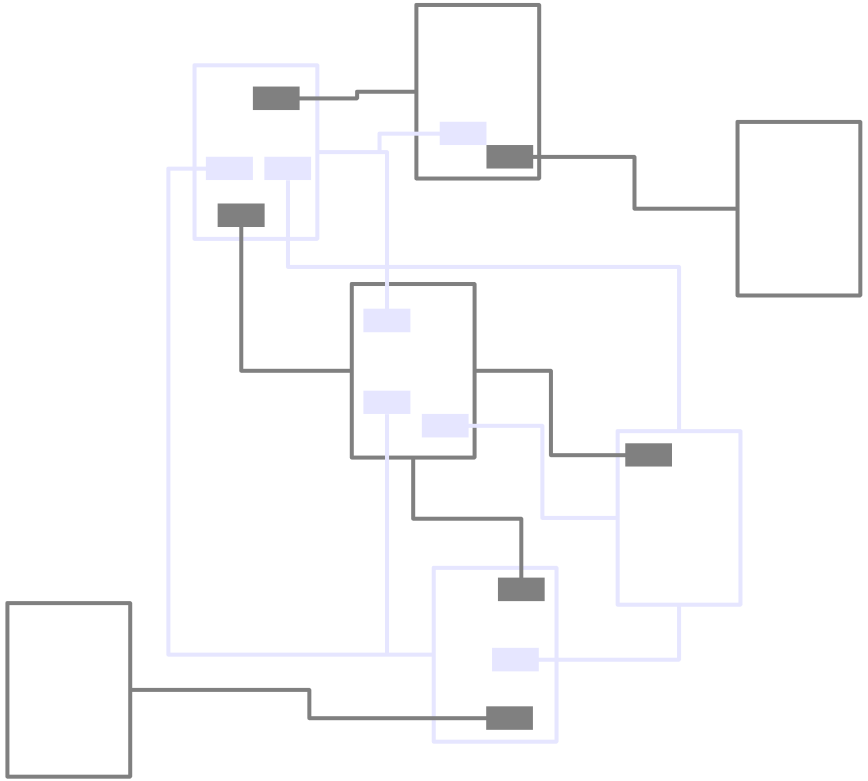
UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Fondement technologique : l'hypertexte

- MEMEX
  - Vannevar Bush : *As we may think* (1945)
  - Lien entre des documents pour créer un cheminement
  - Proto-hypertexte
- Dans un wiki « tout » est lien…

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Mediawiki — liens

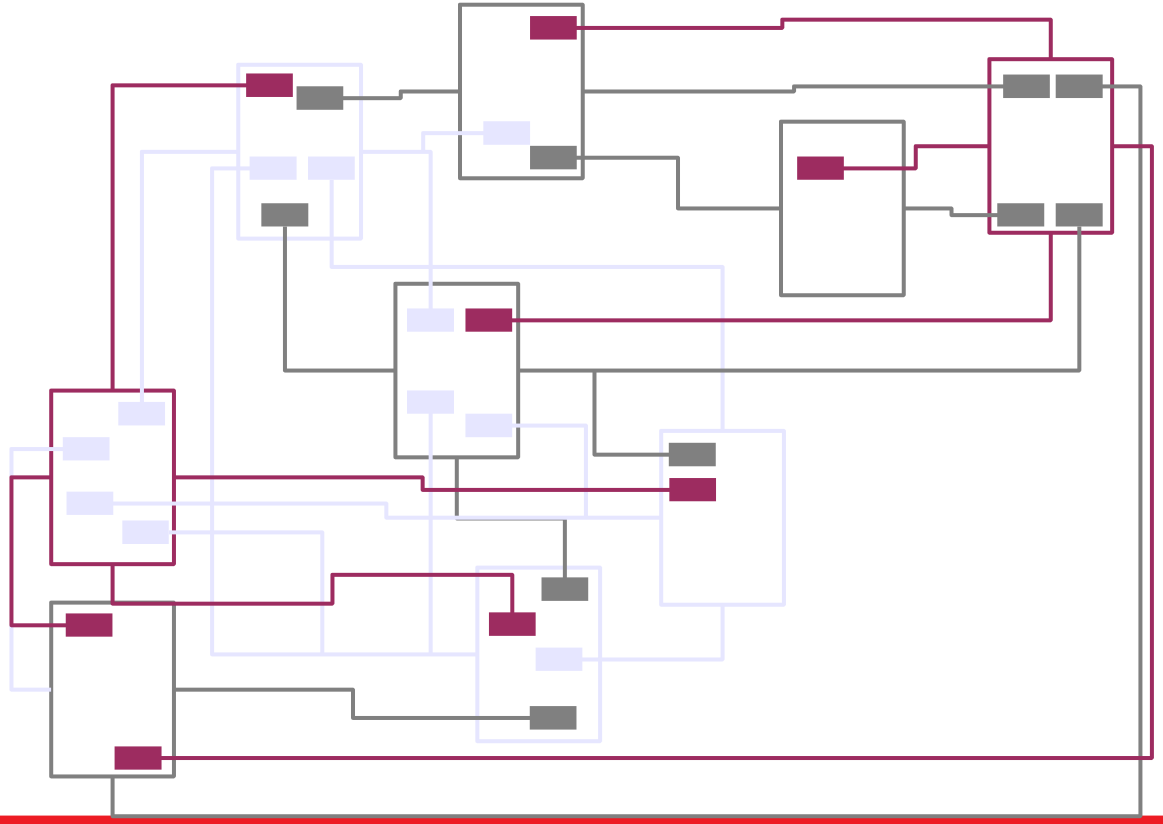


```
[[Nom de l'article pointé]]
```

Pour créer un article, il faut ajouter un lien vers celui-ci dans une page existante (NB : marche dans une prévisualisation)

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Mediawiki — catégories



```
[[Catégorie:Nom de
la catégorie]]
```

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Discussions — éléments syntaxiques

- Sujet : Titre 2

  → `== Sujet de discussion ==`

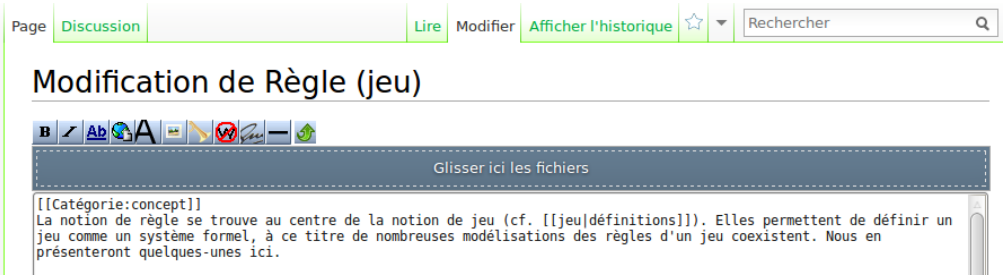
- Signature
  - `~~~` : nom d'utilisateur
  - `~~~~` : nom + date

  (Par convention précédée de « -- »)

- Répondre
  - `:Réponse indentée`
  - `::Réponse indentée à la réponse`

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Images / fichiers



- Outils > Importer un fichier ou →
- Insertion dans un article :
  - `[[Fichier:Nom du fichier|taille]]`
  - `[[Fichier:Nom du fichier|taille|thumb|légende]]`

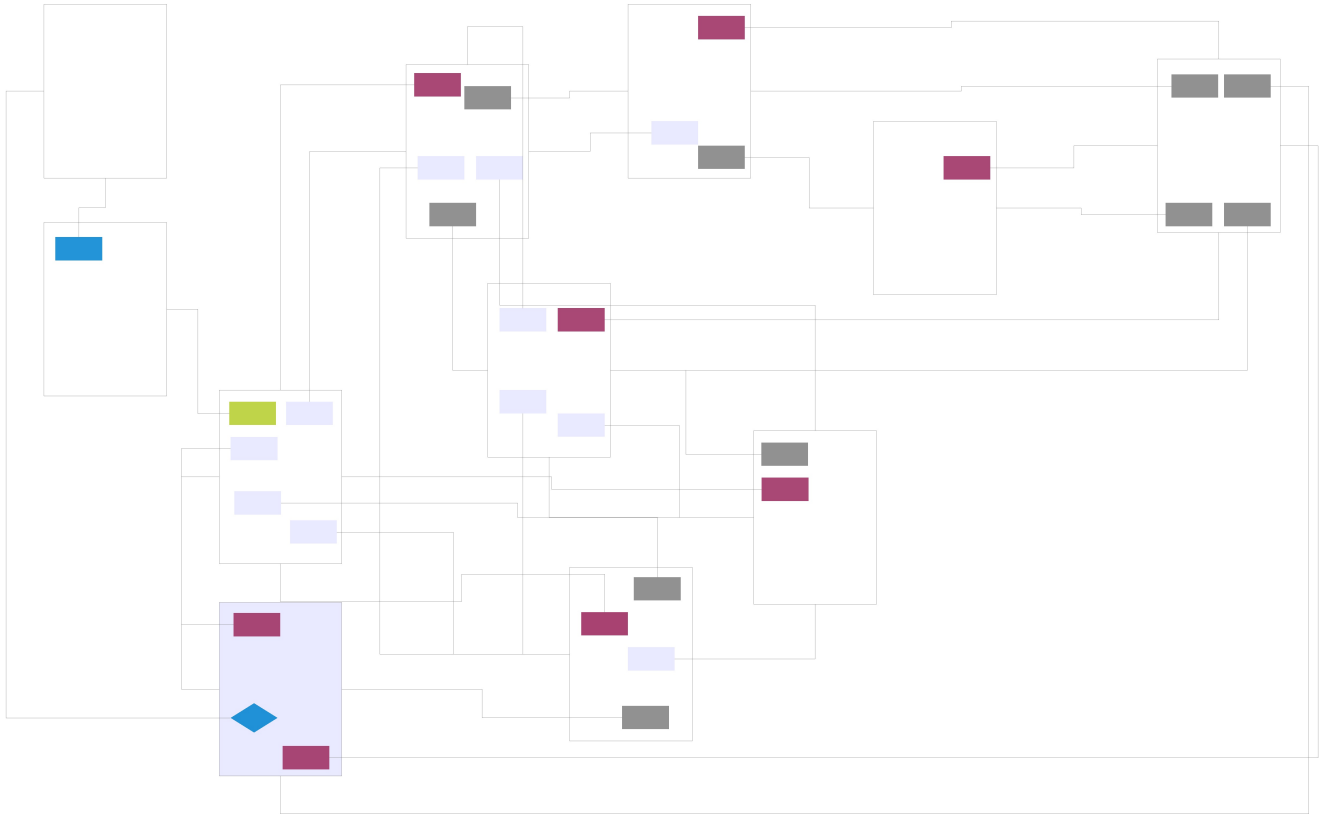
UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Tableaux

- Débuter un tableau : `{|`
  - Attributs : `border="1" cellspacing="0" class="wikitable sortable"`
- Séparateur de ligne : `|-`
- Dans le code, 2 méthodes:
  - Une cellule par ligne
    - Début de nouvelle cellule : `|`
    - Début de cellule de titre : `!`
  - Lignes de cellules de même type :
    - `|cell1||cell2||cell3`
    - `!cell1!!cell2!!cell3`
- Fin de tableau : `|}`

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Mediawiki — autres EDN



[[Aide:Rubrique d'Aide]]
{{Modèle}}

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Mediawiki — Modèles

(utilisation d'un modèle avec paramètres)

- Modèle :
  - Information répétée
  - Information structurée
  - Ex : fiches de lecture
    - Titre → `{{{t}}}`
    - Auteur → `{{{a}}}`
    - Année → `{{{annee}}}`
    - + mise en forme cohérente

[[Modèle:fdl]]

```
== {{{t}}} ==
''{{{a}}}'' '''({{{annee}}})'''
```

Page utilisant [[Modèle:fdl]]

```
{{fdl|a=qqn
 |annee=2014
 |t=article super cool}}
Blablabla
```

Résultat

article super cool
Qqn (2014)
Blablabla

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

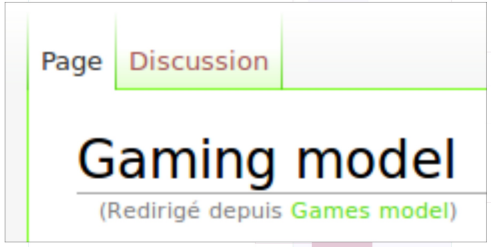
Mediawiki — Espaces De Nommages

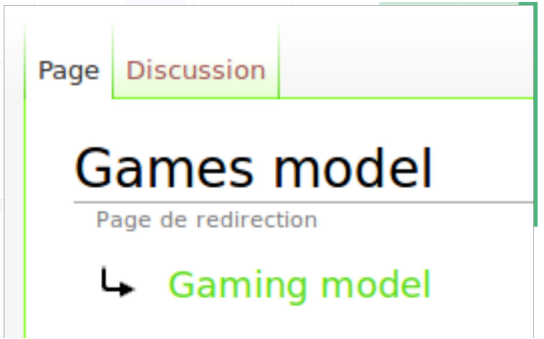
UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Mediawiki — Espaces De Nommages

[[Espace De Nommage:Nom de l'Article]]

#REDIRECT [[Nom de l'Article]]





UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Mediawiki — Modèles

(utilisation d'une page standard comme modèle)

- Structuration de l'information
- Mise en forme cohérente
- Évolutivité
- Ex : Glossaire

{{Nom de l'article inclus}}