

# Spécimen — Thème Atelier

## PM44 — Laboratoire d'apparence Quarto

Emmanuel BRUNO  
Université de Toulon, LIS UMR CNRS 7020

2026-10-21

### Table des matières

|       |                          |   |
|-------|--------------------------|---|
| 1     | Typographie .....        | 1 |
| 1.1   | Échelle des titres ..... | 1 |
| 1.1.a | Quatrième niveau .....   | 1 |
| 2     | Encadrés .....           | 2 |
| 3     | Tableau .....            | 2 |
| 4     | Mathématiques .....      | 2 |
| 5     | Diagramme .....          | 3 |
| 6     | Code .....               | 3 |
| 7     | Listes & liens .....     | 4 |

Ce spécimen exerce exactement les mêmes composants dans les trois formats (HTML, Revealjs, Typst) afin que la comparaison entre thèmes soit purement visuelle. Thème **Atelier** : cours dingénierie — titres Inter majuscules, corps Source Serif 4, fond papier, accent orange brûlé, blocs de code teintés.

## 1 Typographie

### 1.1 Échelle des titres

Le corps courant est serif ; les titres sont en Inter, resserrés d'un cheveu.

#### 1.1.a Quatrième niveau

Cinquième niveau de hiérarchie, pour tester la ladder complète.

Un paragraphe avec **gras sémantique**, italique, du `code inline` et un lien vers Quarto.

« La typographie est la manière dont une langue s'habille elle-même. » — Ellen Lupton

## 2 Encadrés

### Note

Un encadré neutre : information contextuelle.

### Astuce

Un encadré d'astuce : bonne pratique d'atelier.

### Avertissement

Un encadré d'avertissement : piège connu.

### Important

Un encadré important : contrainte à retenir.

## 3 Tableau

Table 1. – Composition minimale attendue d'une leçon.

| Champ              | Type  | Rôle                   |
|--------------------|-------|------------------------|
| <code>id</code>    | UUID  | Identifiant stable     |
| <code>titre</code> | Texte | Affichage courant      |
| <code>slug</code>  | Texte | URL stable, en anglais |

## 4 Mathématiques

L'estimateur de maximum de vraisemblance maximise la log-vraisemblance :

$$\hat{\theta}_{\text{MV}} = \arg \max_{\theta} \ell(\theta), \quad \ell(\theta) = \sum_{i=1}^n \log p(x_i \mid \theta).$$

## 5 Diagramme



## 6 Code

```
def suite(n: int) → list[int]:  
    """Premiers termes de la suite de Fibonacci."""  
    a, b = 0, 1  
    out = []  
    for _ in range(n):  
        out.append(a)  
        a, b = b, a + b  
    return out
```

```
git submodule update --init --recursive  
quarto preview . --profile notes
```

## 7 Listes & liens

- Vérifier le contraste des accentuations (WCAG AA minimum) ;
- Fournir les polices locales pour Typst (`format.typst.fonts`) ;
- Tester les trois formats avant de figer un thème.

1. Lire la leçon en HTML ;
2. Projeter les slides en Revealjs ;
3. Imprimer les notes en Typst/PDF.

Voir aussi : la galerie et le dépôt partagé `_quarto-utils`.