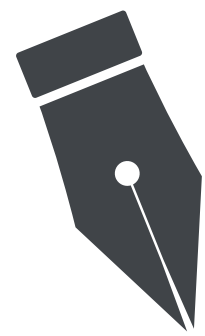


# Blog développement web



1. Présentation globale
2. Démonstration de l'application
3. Présentation technique





Vous vous lancez en tant que **développeur web PHP**:  
Vous avez besoin de visibilité pour convaincre vos futurs employeurs/clients

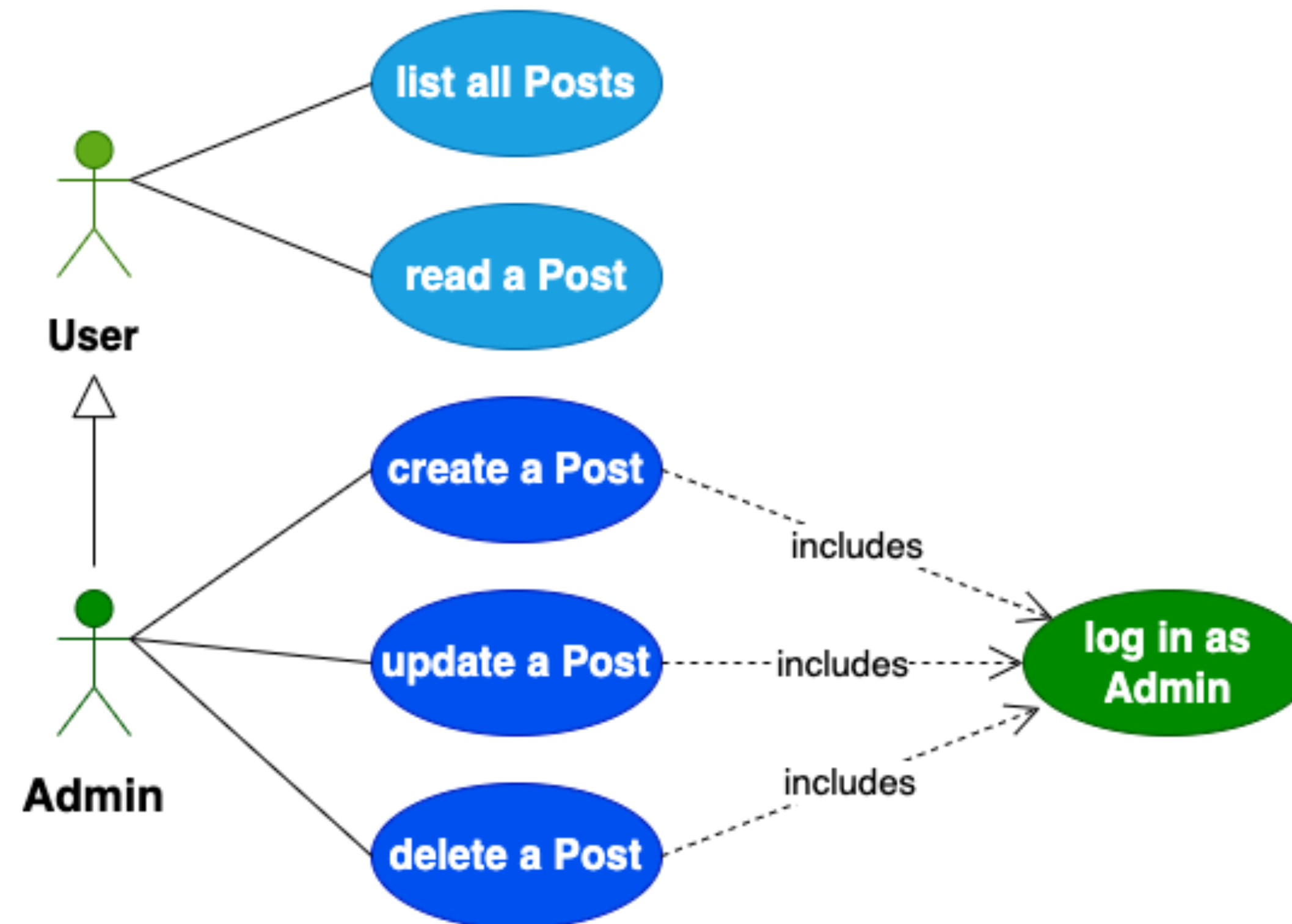


Vous souhaitez montrer vos talents au travers d'un **blog professionnel** à vos couleurs, avec:

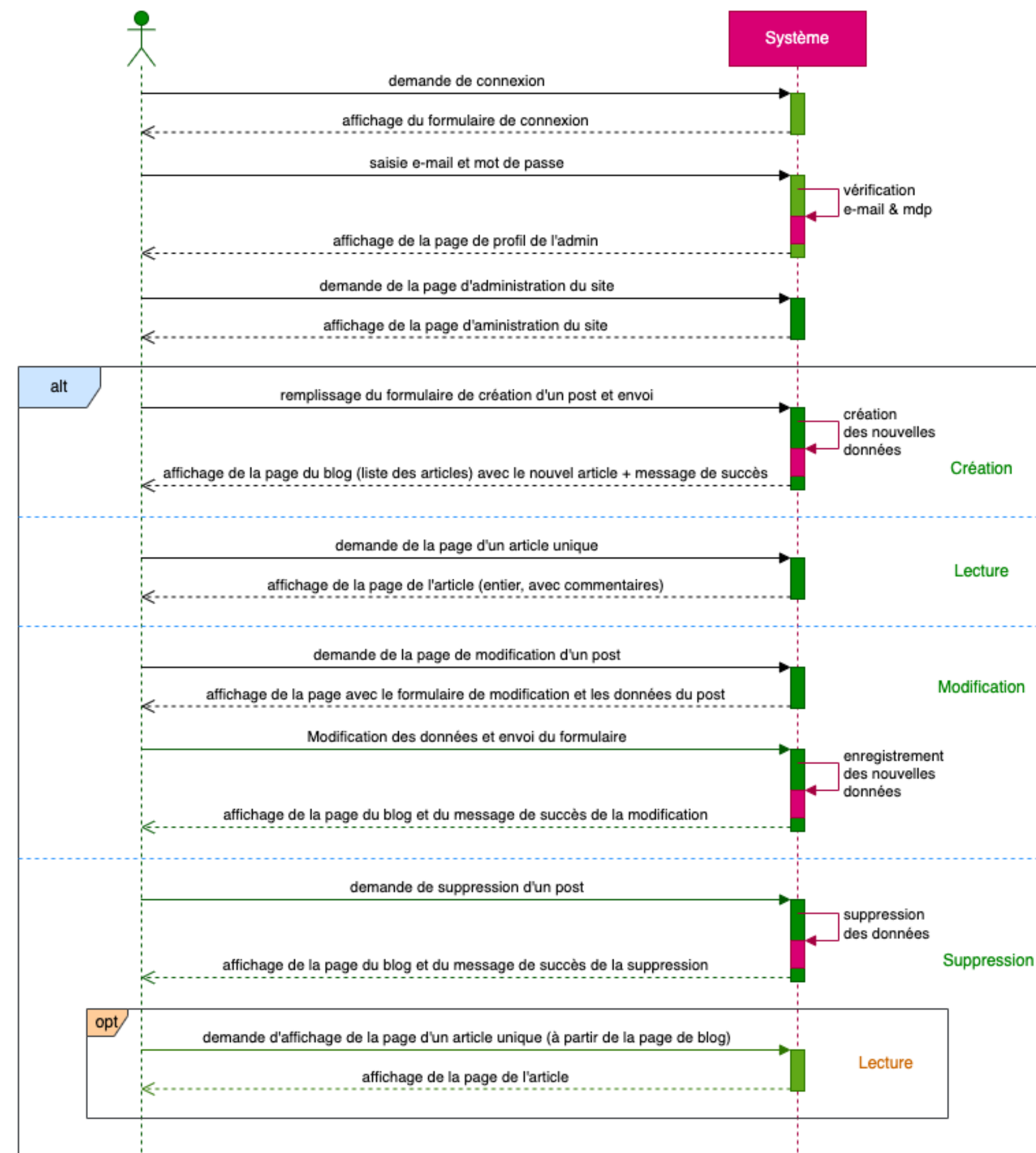
- une **page d'accueil** qui vous présente;
- une page **listant tous les articles** du blog;
- la possibilité pour les visiteurs de **créer un compte pour commenter** les articles;
- une **partie administration** sécurisée, avec gestion des articles et des commentaires.

## P5 Blog - Use Case : Post CRUD

*Diagramme de  
cas d'utilisation*



*Blog  
Post CRUD*



*Diagramme de  
séquence*

*Blog  
Post CRUD*

[https://github.com/AnnaigJegourel/OC-P5-Creez-votre-premier-blog-en-PHP/blob/main/UMLdiagrams/Blog\\_SequenceDiagram.png](https://github.com/AnnaigJegourel/OC-P5-Creez-votre-premier-blog-en-PHP/blob/main/UMLdiagrams/Blog_SequenceDiagram.png)

# 1 - PRESENTATION GLOBALE

CONTEXTE

BESOINS

ORGANISATION

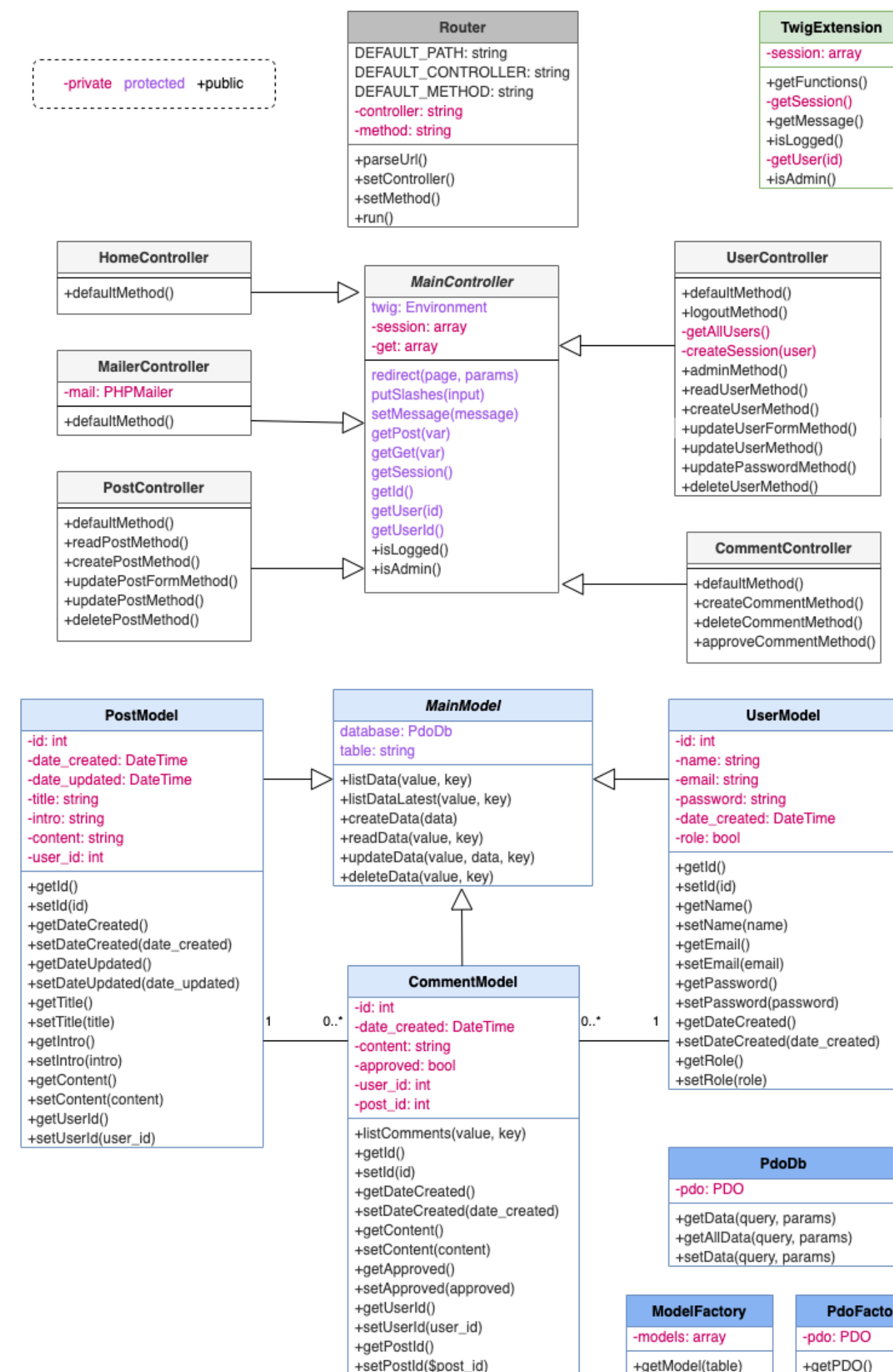


Diagramme de  
classes

Blog

[https://github.com/AnnaigJegourel/OC-P5-Creez-votre-premier-blog-en-PHP/blob/main/UMLdiagrams/Blog\\_ClassDiagram.png](https://github.com/AnnaigJegourel/OC-P5-Creez-votre-premier-blog-en-PHP/blob/main/UMLdiagrams/Blog_ClassDiagram.png)

P5 - Annaig Jégourel - Novembre 2022





## Projet géré avec **Git**, GitKraken, GitHub: **Versionnage**

- Dépôt local & dépôt distant
- Segmenté en **issues**: 1 issue / 1 Pull Request / 1 fonctionnalité
- Et en sous-tâches : 1 sous-tâche / 1 commit / 1 fichier
- Branche dev, branche main (+branche License)

## 2 - DEMONSTRATION DE L'APPLICATION

Site en local:

<https://localhost/oc-p5-creez-votre-premier-blog-en-php/public/>

- Parcours visiteur/visiteuse: Lecture / E-mail/ Création de compte
- Parcours utilisateur/utilisatrice: Connexion / Commentaire
- Parcours administrateur/administratrice: Page d'administration
  
- Responsive

### Modèle Vue Contrôleur:

- Séparation public / src
- Index.php & Router.php
- PostController
- MainModel
- post.twig



**Twig:** moteur de templating  
**PHPMailer:** envoi d'e-mails  
**tracy:** debugger



Intégrées grâce à **Composer:** gestion de dépendances

### Exemple d'une Pull Request: Create Posts List page

<https://github.com/AnnaigJegourel/OC-P5-Creez-votre-premier-blog-en-PHP/pull/24>

### Utilisation de Codacy:

- Badge
- Vérification régulière (avant chaque PR)
- Un exemple de correction :

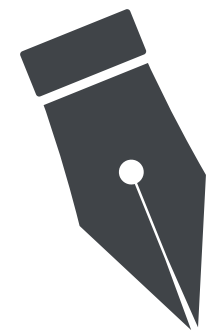
Strval, int: <https://app.codacy.com/gh/AnnaigJegourel/OC-P5-Creez-votre-premier-blog-en-PHP/commit?bid=30513858&cid=662249843#fixedIssuesView>

### Mise en oeuvre des bonnes pratiques en vigueur:

- Codacy
- CodeClimate
- PSR-1 (basics), PSR-4 (autoloading), PSR-12
- phpDocumentor
- Principes de la POO
- GitHub / Community Standards

P5 - Annaig Jégourel - Novembre 2022

# Blog développement web



Merci pour votre écoute!  
À vos questions...



PHP / MVC