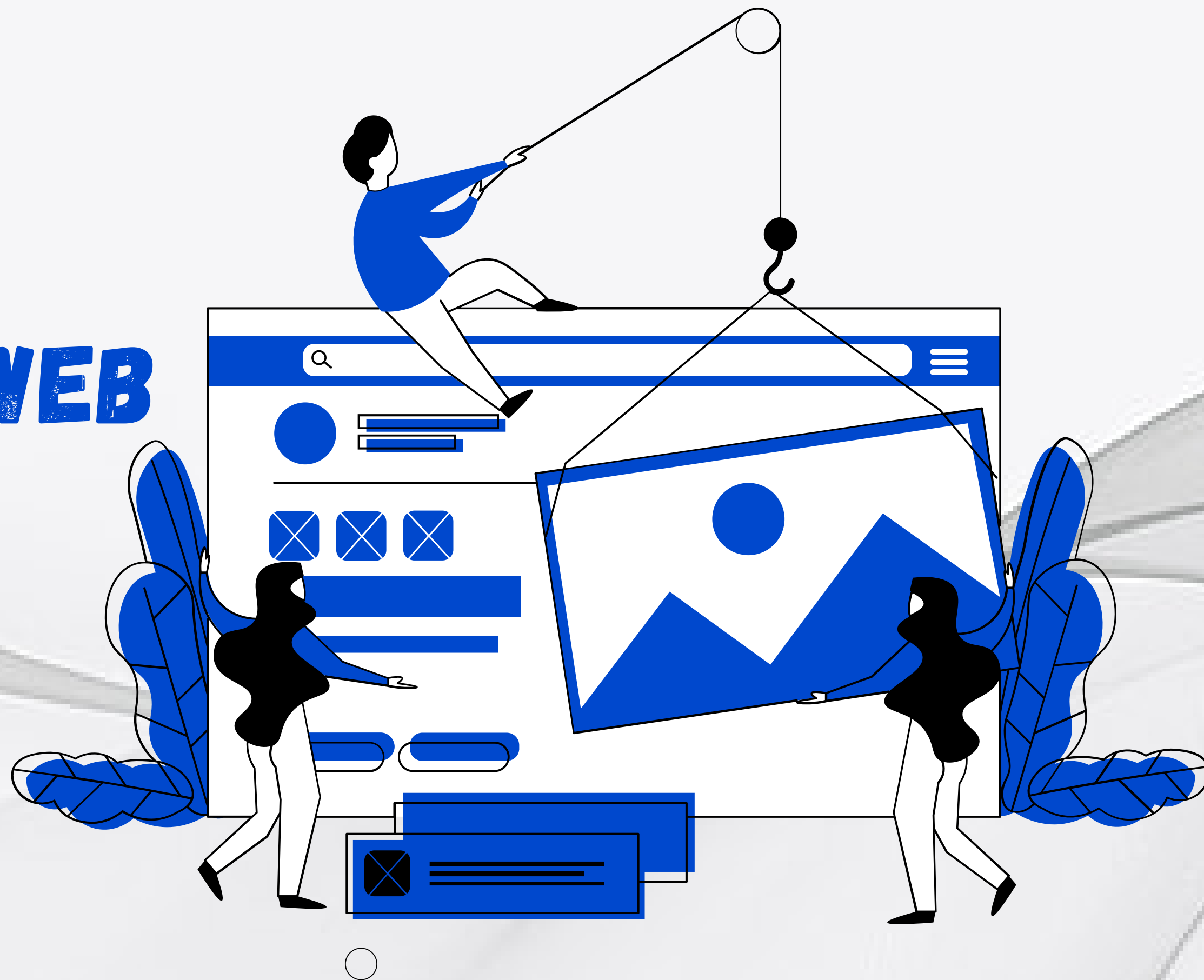


VEILLE

TECHNOLOGIQUE WEB

PHP,CMS



1. *Saoudatou DIARRA*
2. *Yacouba DOUMBIA*
3. *Zan COULIBALY*
4. *Seydina Oumar DIARRA*
5. *Ousmane KANE*
6. *Thomas CISSE*
7. *Samba DAOU*
8. *Moussa Sago SIDIBE*
9. *Moussa DIAKITE*
10. *Modibo SAMAKE*

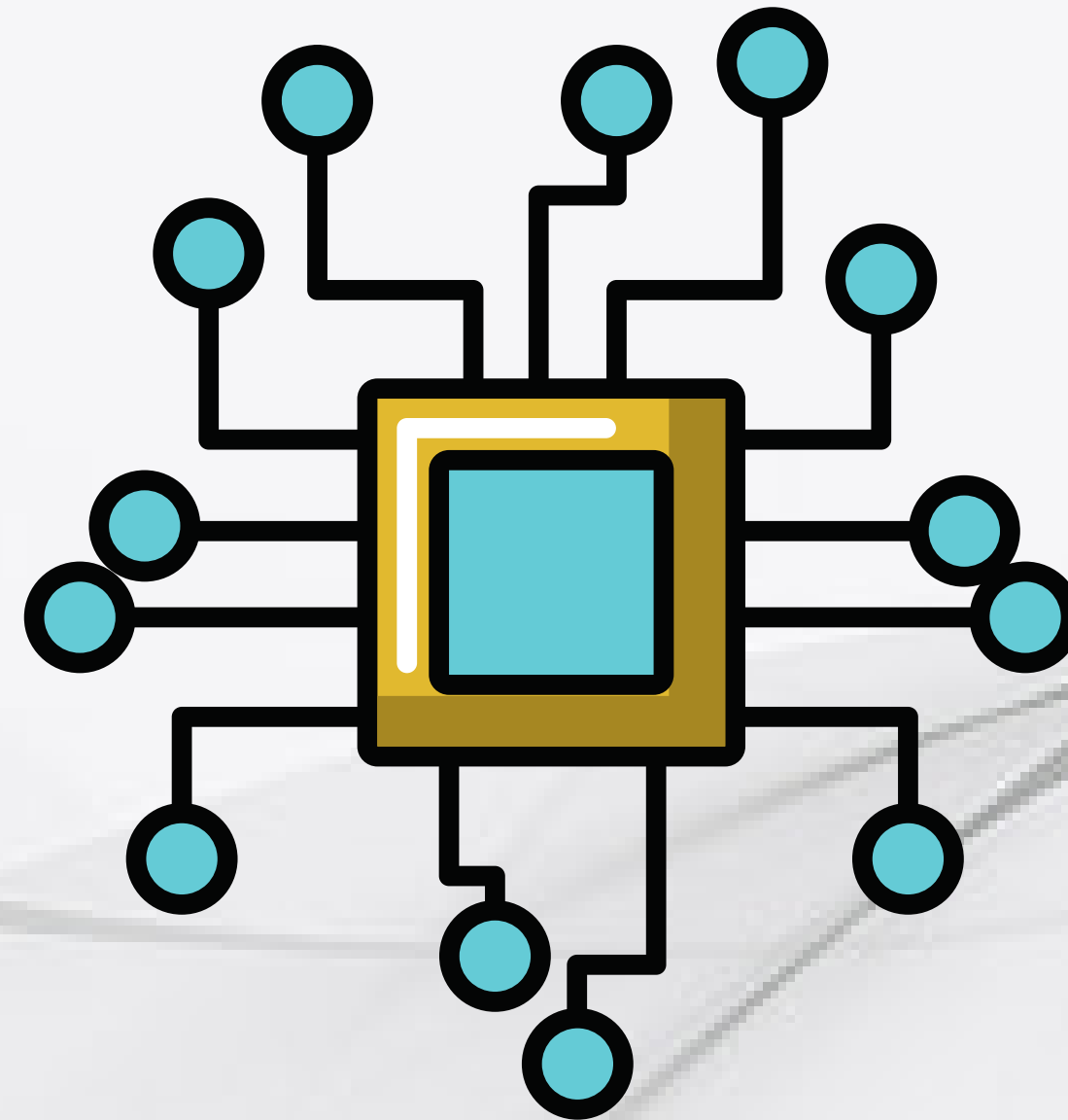


Frameworks & PHP



a. C'est quoi un modèle de conception ?

Les modèles de conception décrivent des solutions standards pour répondre à des problèmes d'architecture et de conception des logiciels

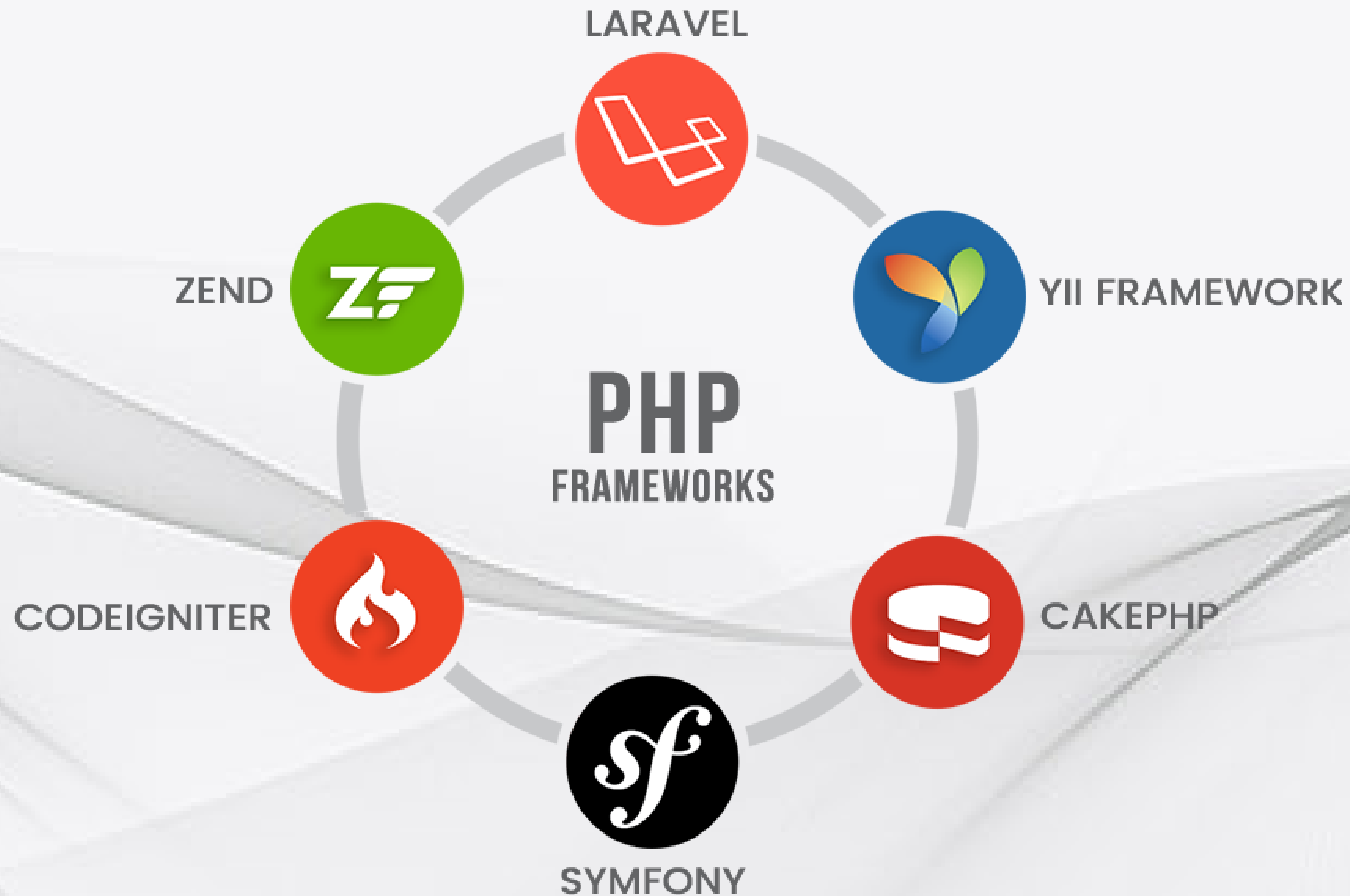


b. C'est quoi PHP?

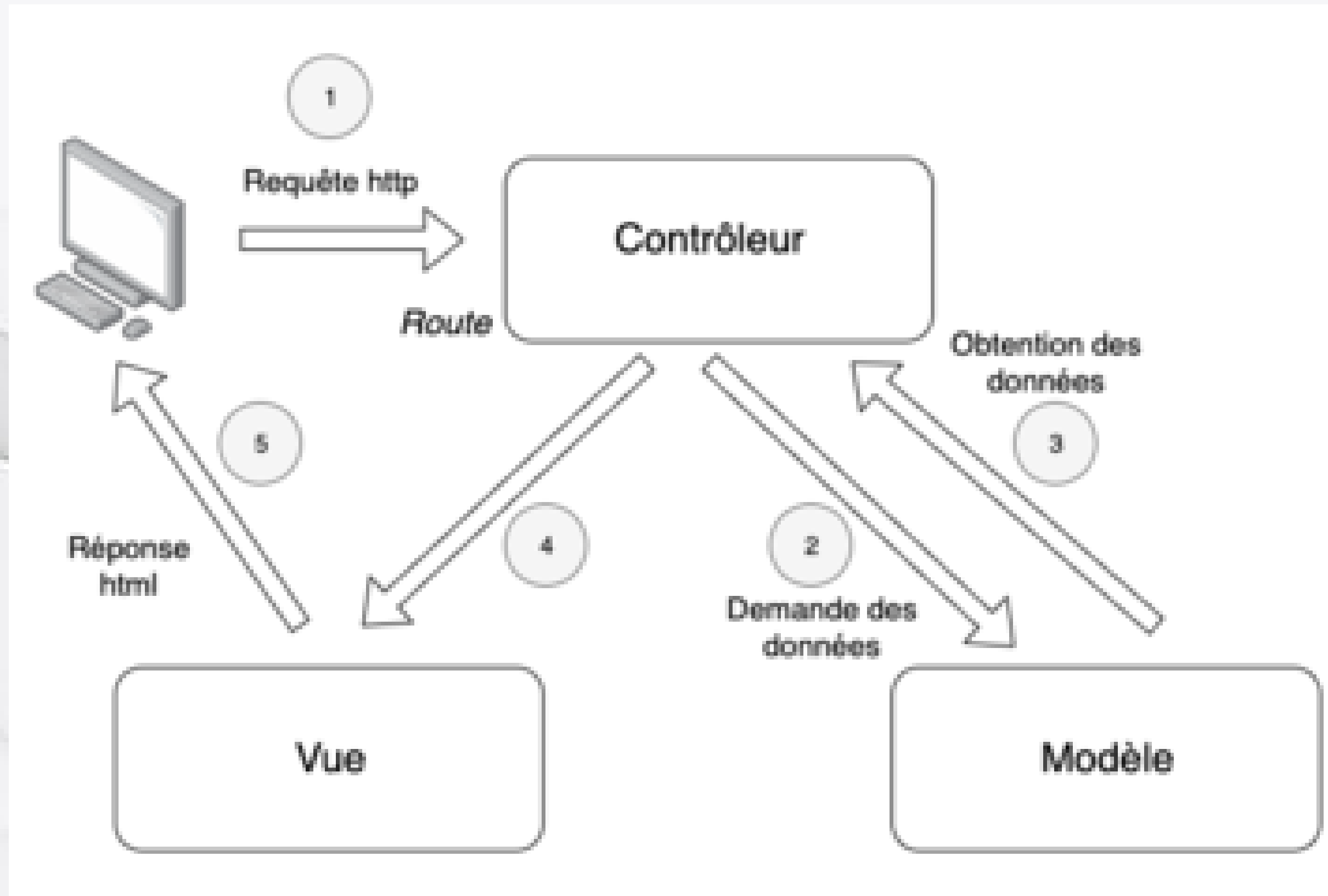
PHP (Hypertext Preprocessor) est un langage de scripts généraliste et Open Source, spécialement conçu pour le développement d'applications et site web



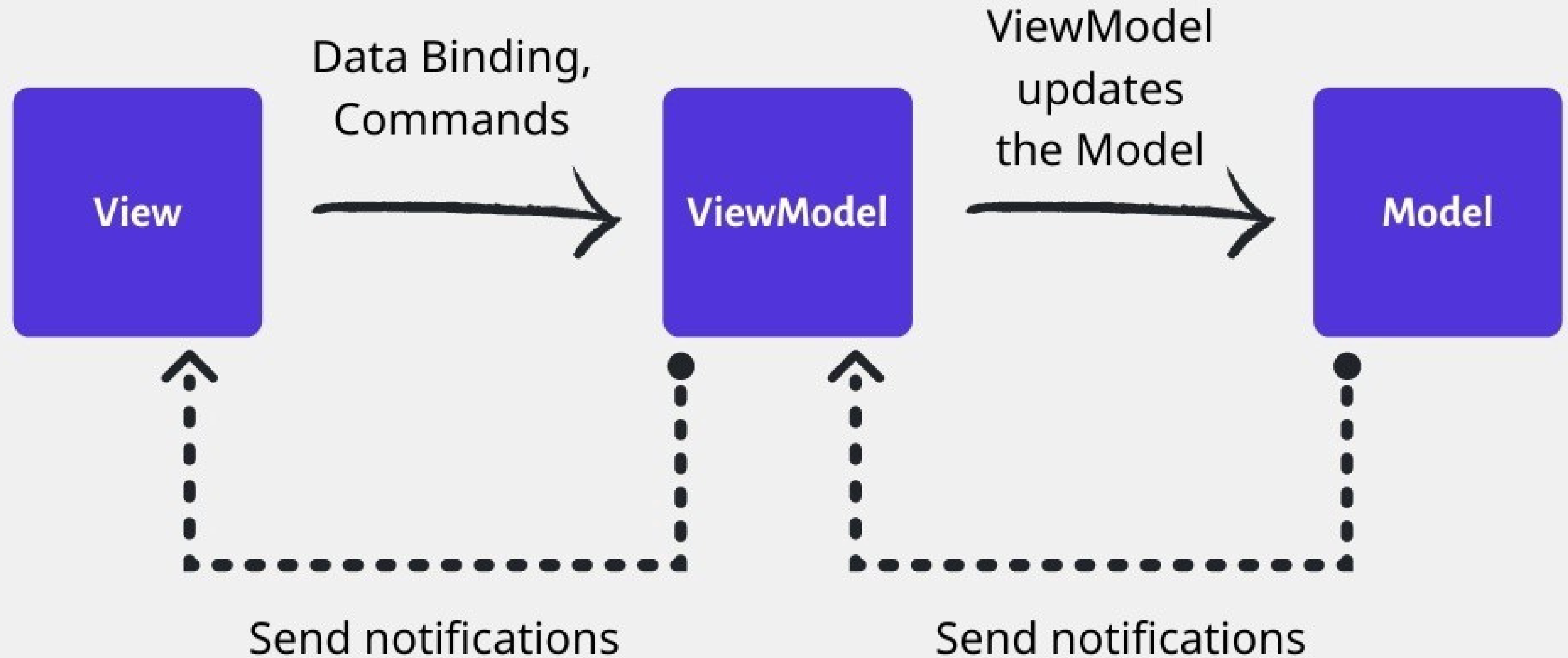
c. Donner une liste de 6 frameworks PHP



d. C'est quoi le modèle de conception MVC ? Expliquez en détail le rôle de chaque composant dans MVC



e. C'est quoi le modèle de conception MVVM ?



f. En quoi MVVM est-il différent de MVC ?

La principale différence réside dans la richesse et la complexité du ViewModel.

le ViewModel garde une trace de son propre état interne, c'est-à-dire que le client peut effectuer des manipulations de données temporaires qui ne sont pas communiquées au contrôleur. À titre d'exemple, les projets React et Angular

g. C'est quoi la programmation orienté objet en PHP?

C'est une façon différente d'écrire et d'arranger son code autour de ce qu'on appelle des objets. Un objet est une entité qui va pouvoir contenir un ensemble de fonctions et de variables.



*Programmation
Orientée Objet*

2. CMS



a. C'est quoi un CMS ?

(Content Management System) est l'acronyme anglais pour « système de gestion de contenu ». Il vise à faciliter la création, l'édition, la publication et la diffusion d'informations sur les sites web, les blogs et les portails internet.



b. Donner une liste de 5 CMS



c. C'est quoi WordPress

WordPress est un Système de gestion de contenu (SGC) gratuit et open source. Il permet de créer des sites Internet complets et variés, reposant sur une base de données MySQL.



WORDPRESS

c. Quelle est la particularité de WordPress par rapport aux autres CMS?

Personnalisable simple

Forte communauté

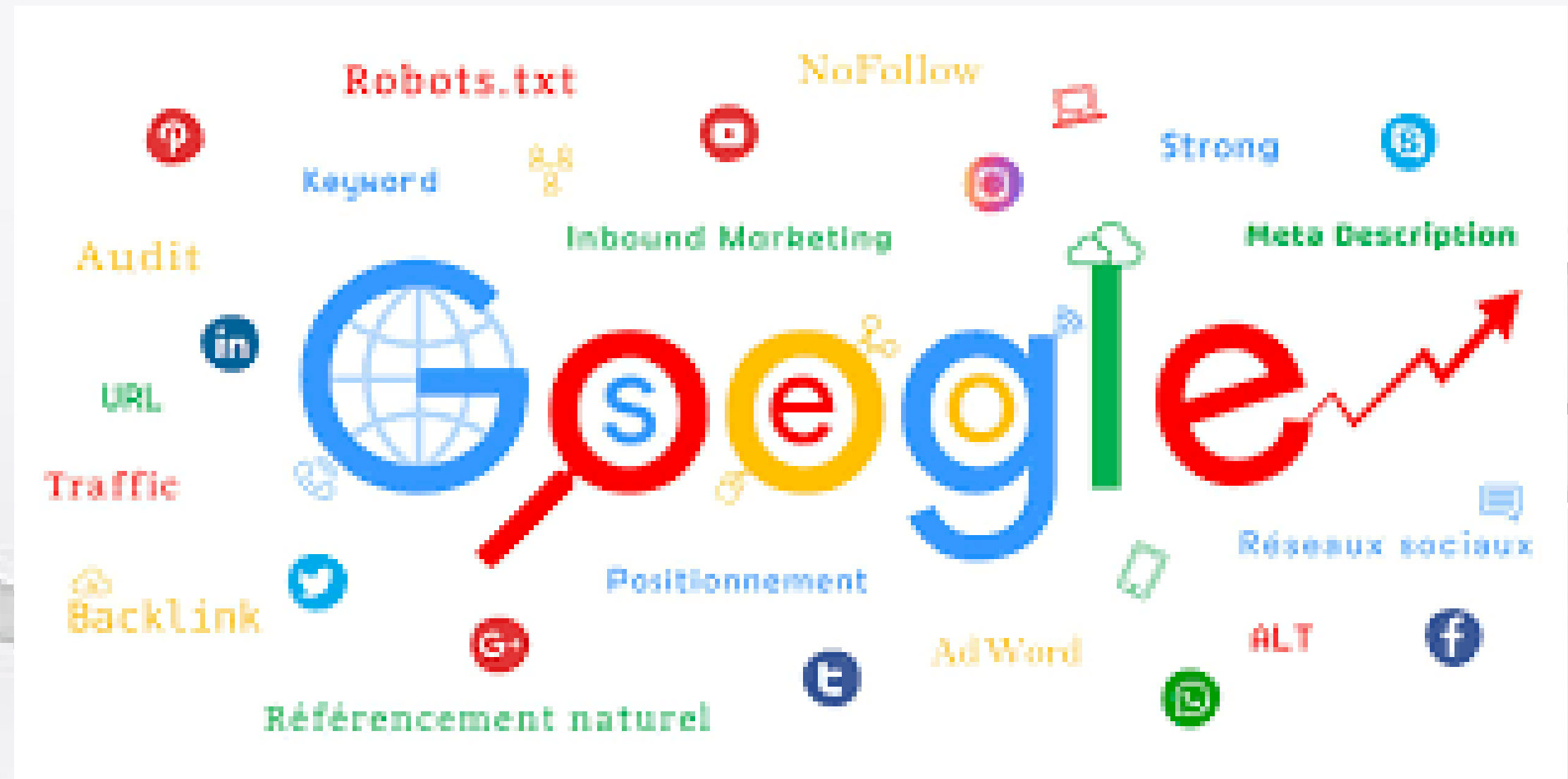
Referencement facile

d. Quels sont les composants de WordPress?

- ➔ *Thème*
- ➔ *Plugin*
- ➔ *Page*
- ➔ *Article*
- ➔ *Menu*
- ➔ *Widget*

e. C'est quoi le référencement?

Le référencement désigne l'ensemble des pratiques visant à rendre visible un site web sur un moteur de recherches.



f. C'est quoi le SEO ?

SEO (Search Engine Optimization)a comme objectif de mettre en place les meilleures actions possibles pour permettre au site d'arriver dans les premiers résultats des moteurs de recherche.



f. Comment le faire dans WordPress?

1. *Prenez le temps de bien choisir votre thème.*
2. *Autorisez le référencement par les moteurs de recherche.*
3. *Créez un sitemap.*
4. *Ajoutez votre site à la Search Console.*
5. *télécharger plug-in Yoast SEO*

g. C'est quoi SEA ?

Le SEA (acronyme signifiant Search Engine Advertising) ou achat de liens sponsorisés en français est une discipline du marketing en ligne qui consiste à louer des espaces publicitaires sur les pages de résultats des moteurs de recherche en payant pour être référencé dans les premières positions sur une recherche donnée.

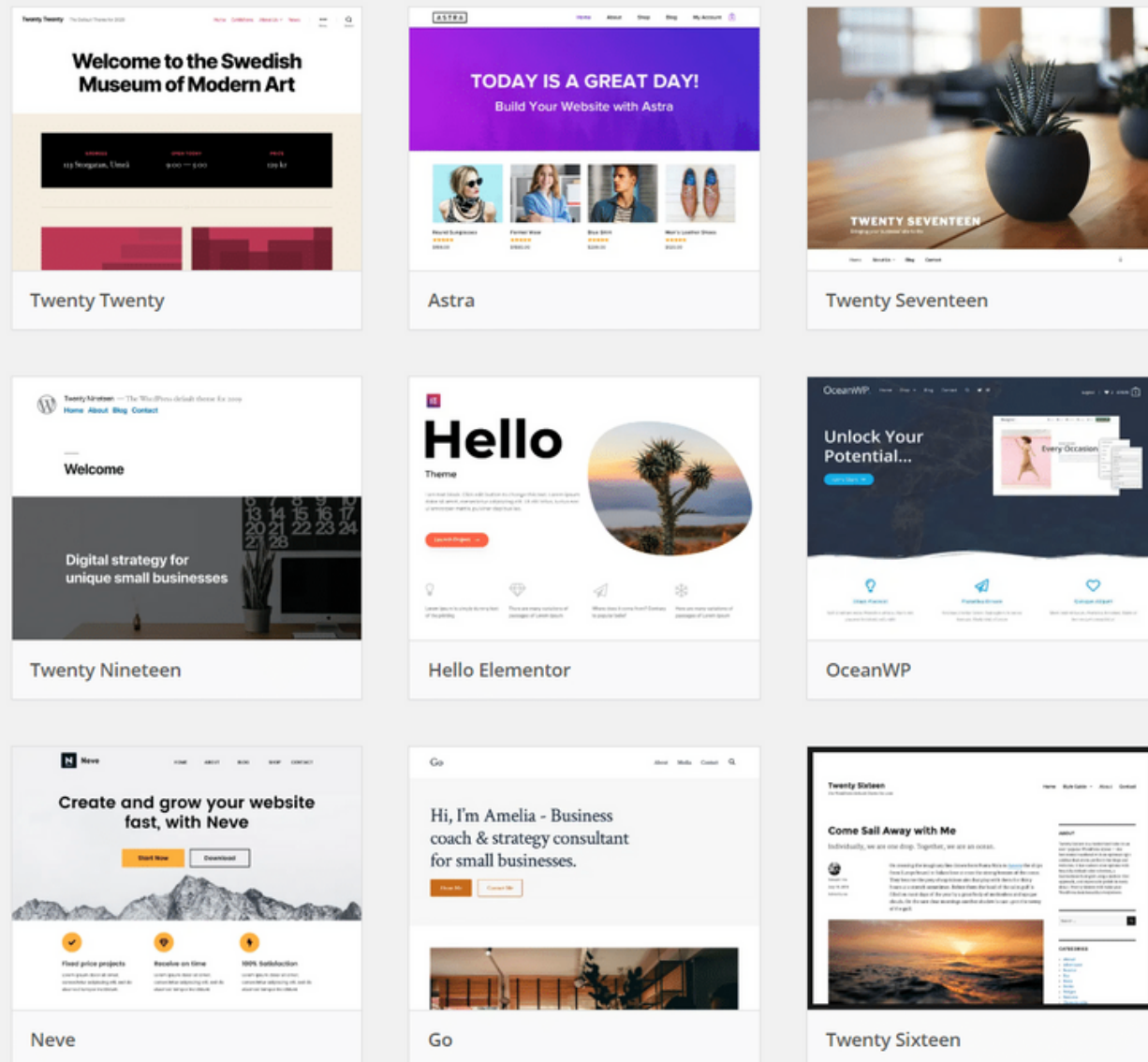


h. Expliquer ces concepts de WordPress

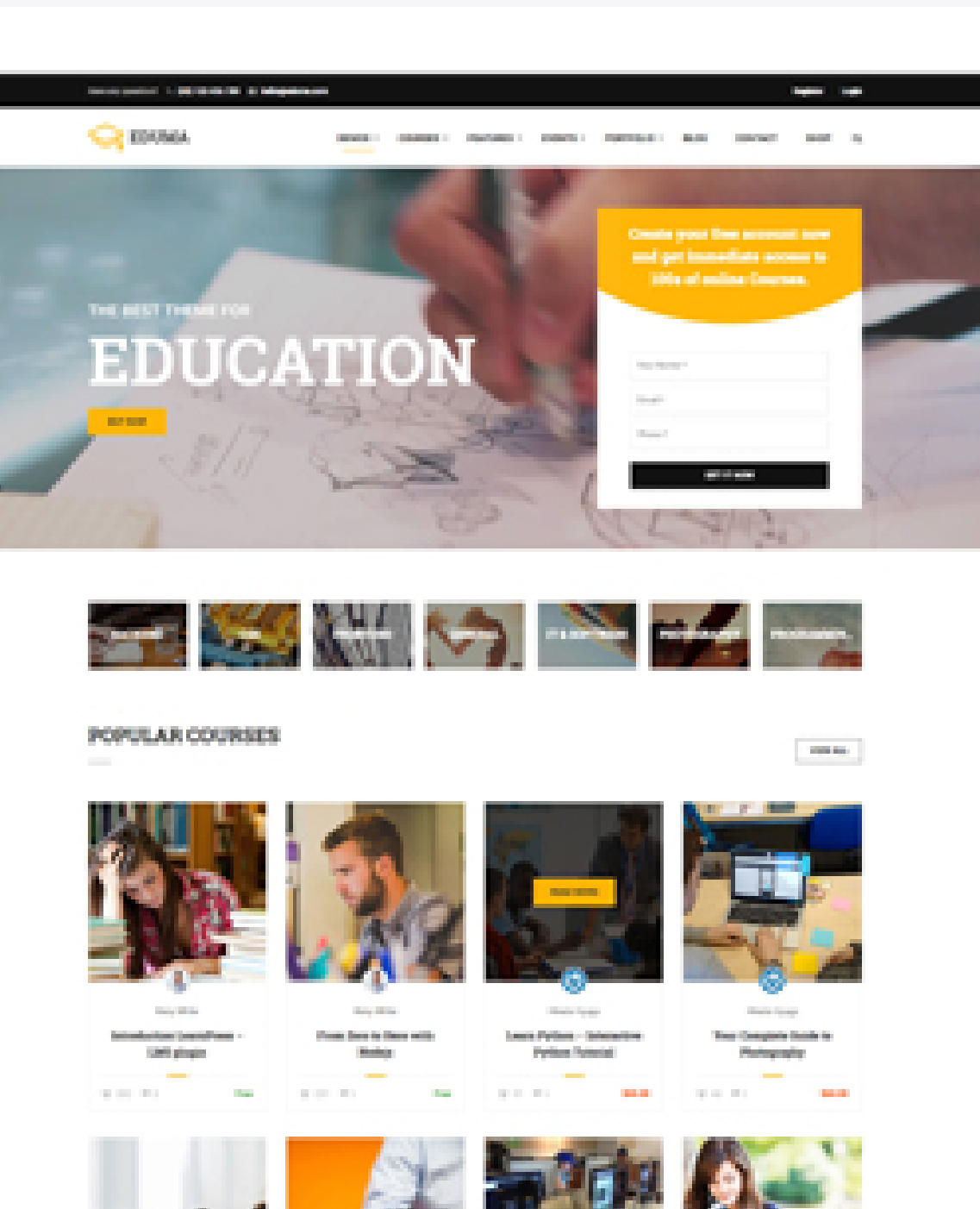
Un plugin WordPress



Un thème WordPress



articles



Demo **Version 3**

Ajouter un nouvel article **LE TITRE DE VOTRE ARTICLE**

mon nouvel article

Permalien : <https://1testpf5-fd482wordpress.pf5.wpserveur.net/mon-nouvel-article/> [Modifier](#)

CHANGEZ LE PERMALIEN ICI

[Ajouter un média](#)

Paragraphe **B** *I*

ABE

DEFINIR UNE IMAGE A LA UNE

CHOISIR LA CATEGORIE

Publier

[Enregistrer le brouillon](#) [Aperçu](#)

État : Brouillon [Modifier](#)

Visibilité : Public [Modifier](#)

Publier tout de suite [Modifier](#)

[Déplacer dans la corbeille](#) [Publier](#)

Image mise en avant

[Définir l'image mise en avant](#)

Catégories

Toutes [Les plus utilisées](#)

☐ Non classé

[+ Ajouter une nouvelle catégorie](#)

p

Nombre de mots : 0

Brouillon enregistré à 6 h 12 min 35 s.

Un widget



Les menus

HOME

PORTFOLIO

ARTICLES

CONTACT

i. Quels sont les différents types de site web et quel CMS utilisé ?

- *Vitrine : WordPress, wix...*
- *Les Blogs : WordPress, Joomla*
- *Fonctionnels ou web-app : Drupal, WordPress*
- *Intranet/portail d'entreprise : Drupal, eZ Publish*
- *eCommerce : WooCommerce WordPress..., prestashop*
- *Les Forums : PhpBB, wix ...*
- *Les Wikis : Pm Wiki, Media Wiki ...*

THANK

YOU!

