

# Creation d'un site web e-commerce Smart Electro

Réalisée par: HIND HANSALI

Encadrée par : KHADIRI MAROUAN

Devant le jury composé de :

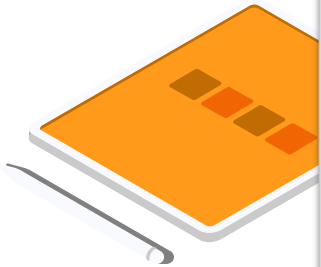
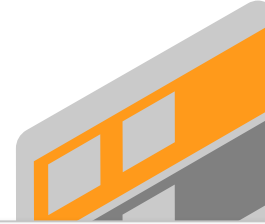
Siham OULDHNINI

Abderazzak EI MERNISSI

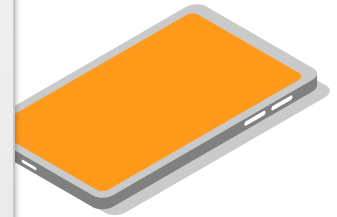
Youssef SBAI



# REMERCIEMENT



En préambule à cette présentation je remercie Mr MAROUANE KHADIRI : notre encadrant durant cette formation et l'équipe de simplon qui se sont toujours montrés disponibles tout au long de la réalisation de cette formation, ainsi pour l'inspiration, l'aide et le temps qu'ils ont bien voulu nous consacrer.



# PLAN



**Introduction**

**Présentation du projet**

**Les outils utilisés**

**Les étapes réalisées pour  
le déploiement de l'application**

**Les principales interfaces  
graphiques**

**Conclusion**

D'une autre part ces sites offrent à la société de profiter de cette espace pour exposer ses produits à une plus large base de clientèle.

Mon projet est réalisé dans le cadre de la formation SAS  
HACHEUSE ayant comme objectif principal la création d'une  
boutique virtuelle pour le compte de **Smart Electro** qui est  
une société de vente des outils informatique.

# PRESENTATION DU PROJET

Le sujet de mon projet consiste à développer une **boutique en ligne** pour présenter, commercialiser et livrer nos produits à nos clients, que nous estimons devenir de plus en plus nombreux.

L'objectif est concevoir et développer un site web commercial qui doit permettre l'inscription des visiteurs pour devenir clients, le suivi des commandes effectuée, la gestion des paiements et le suivi des livraisons.



# Les outils utilisés



**WordPress**

un système de gestion de contenu (SGC ou *content management system* (CMS)) gratuit, libre et open-source.



**Laragon**

un serveur de développement web pour Windows.



**PHP**

pour Hypertext Preprocessor, **désigne un langage informatique, ou un langage de script**, utilisé principalement pour **la conception de sites web dynamiques**.

# Les étapes réalisées pour le déploiement de l'application

## ETAPE 1: Télécharger PHP

## ETAPE 2: Installer un serveur local : Laragon

### Download

Laragon is a universal development environment. It has many features to make you more productive:

[Benefits of Laragon](#)

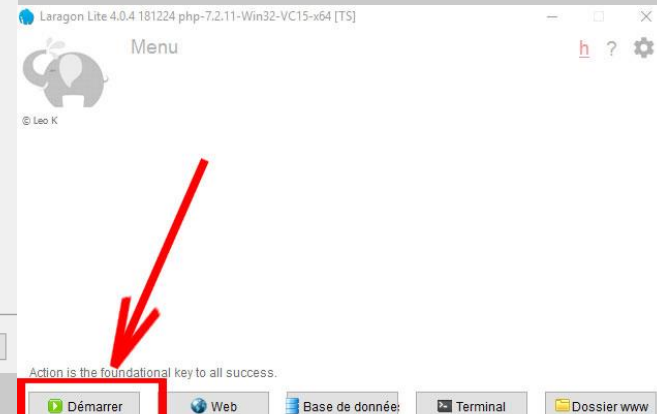
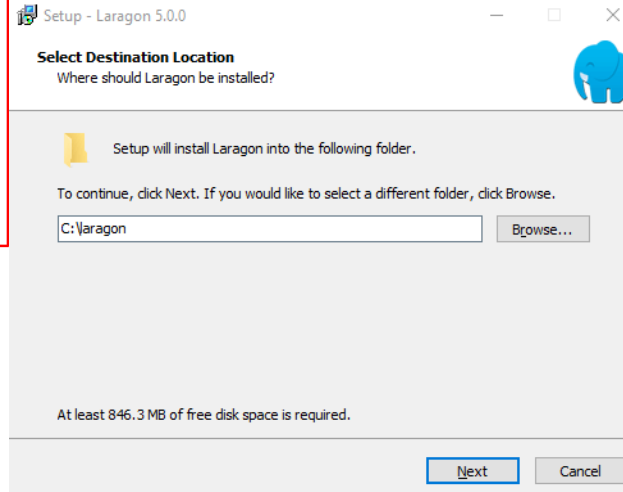
After downloading, You can add git, phpmyadmin, Node.js/MongoDB, Python/Django/Flask/Postgres, Ruby, Java, Go using "Tools > Quick add"

Note: You can also download from [GitHub](#)

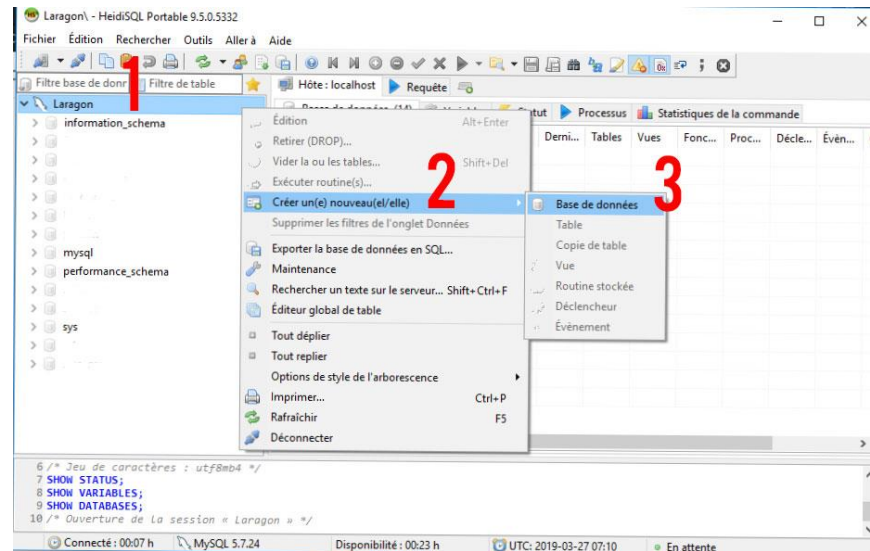
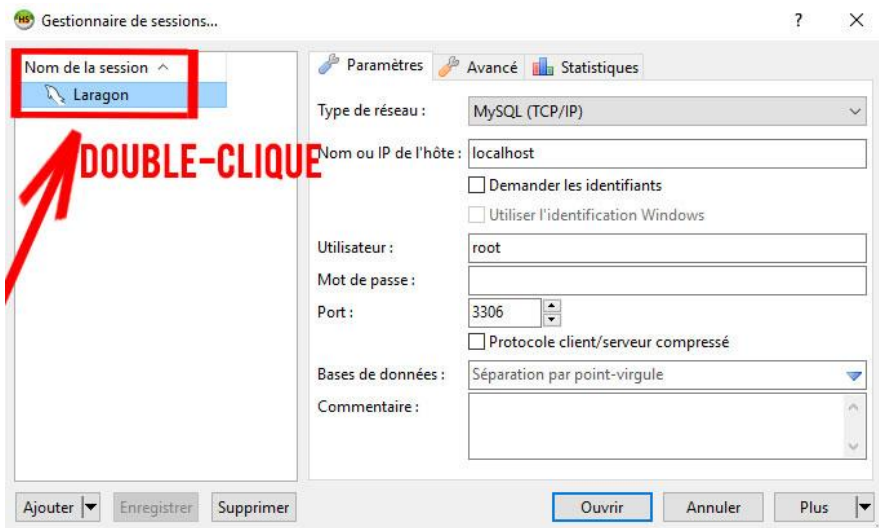
### Edition

[Download Laragon - Full \(147 MB\)](#)

- **Laragon Full (64-bit):** Apache 2.4, Nginx, MySQL 5.7, PHP 7.4, Redis, Memcached, Node.js 14, npm, git, bitmana...



## Étape 3 : Création de la base de données pour un site WordPress





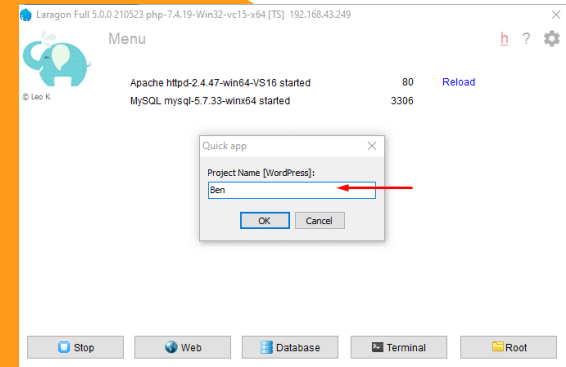
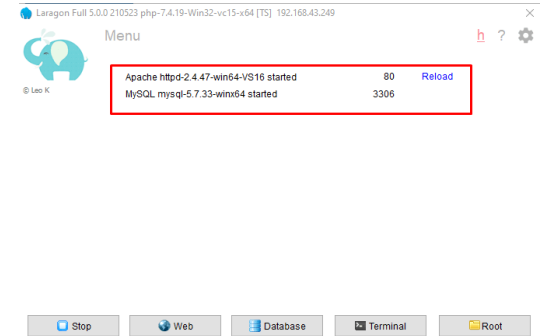
## Étape 4 : Comment installer WordPress

Click on **“Start All.”** You should see Apache and MySQL started.

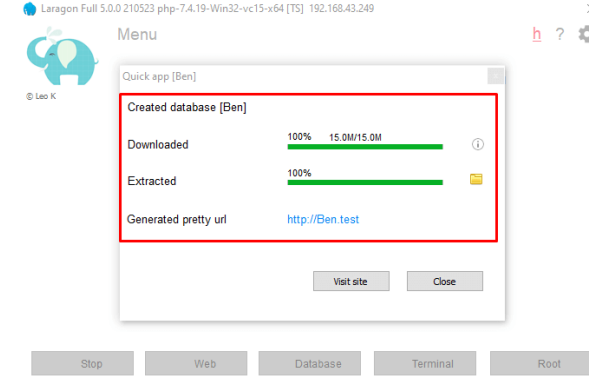
Right-click on an empty area or click on **“menu.”**

Click on **“Quick app”** and select **“WordPress.”**

**Enter a name** for your WordPress website and click on **OK**. Here, a **database would be automatically created** and **WordPress downloaded and installed**.

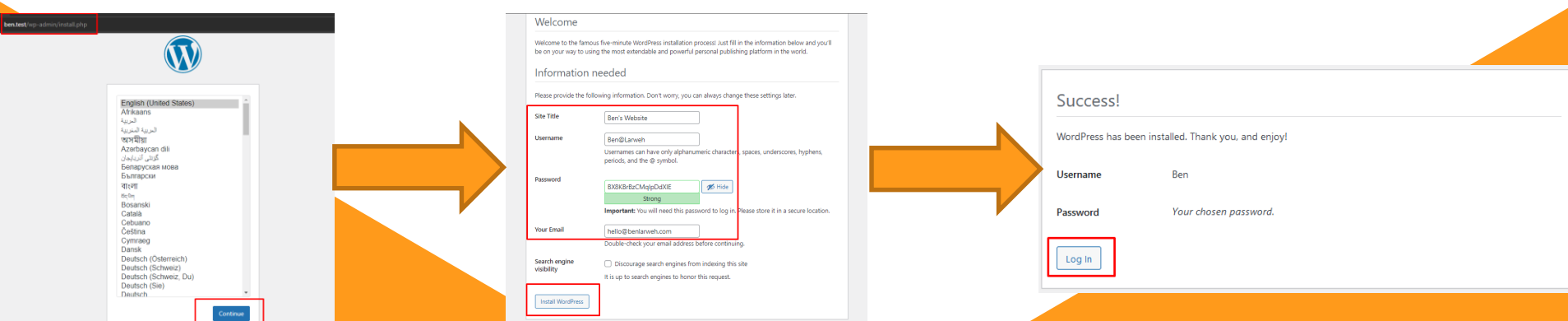


- At this point, WordPress is fully installed and your website is ready.
- To visit your website, click on the “Visit Site” button or enter the generated URL into any web browser.



- In the example above, the local website address (URL) is “ben.test.”
- Visit your URL to proceed with the WordPress installation.

- Select your preferred website language and click on “Continue.”
- Enter your Site Title, Username, Password and Email Address to Click on “Install WordPress.”

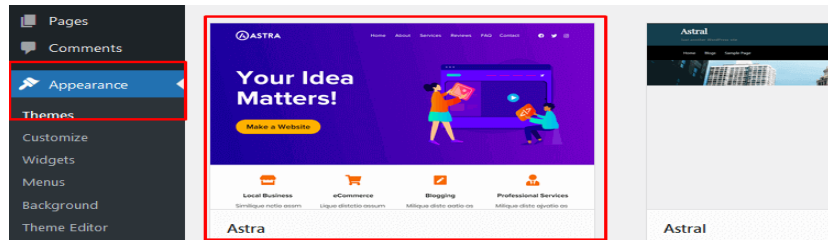
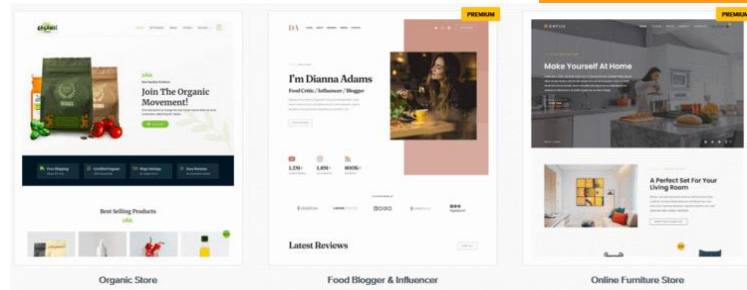


## Étape 5 : Comment créer un site web WordPress sur Laragon

### Step 1: Choose a Professional WordPress Theme

One of my recommendations is the **Astra** theme by Brainstorm Force.

**Astra** is one of the most popular WordPress themes since it not only looks fantastic but also performs well.



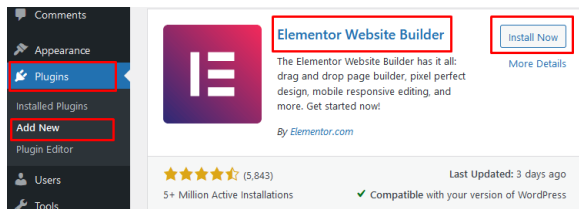
### Step 2: Install WordPress Theme

Click on **“Upload Theme,”** choose your downloaded theme. **Install** and **activate** it.

### Step 3: Install Elementor Page Builder

To install Elementor, go to **Plugins** from your WordPress dashboard, then click on **“Add New.”**

### Step 4: Edit your Pages with Elementor



# Les principales interfaces graphiques :



# Conclusion

**Ce projet se dirige dans le cadre de formation SAS Hackeuse pour le compte de la société Smart Electro.**

**Nous sommes appelés dans ce travail à concevoir et réaliser une boutique virtuelle pour la vente en ligne des produits, nous avons terminé cette formation qui a été enrichissante pour nous.**

**Nous pensons avoir atteint les objectifs initiaux, mais pouvons encore en améliorer quelques aspects esthétiques et fonctionnels.**

