

1 - Le site vitrine

Table des matières

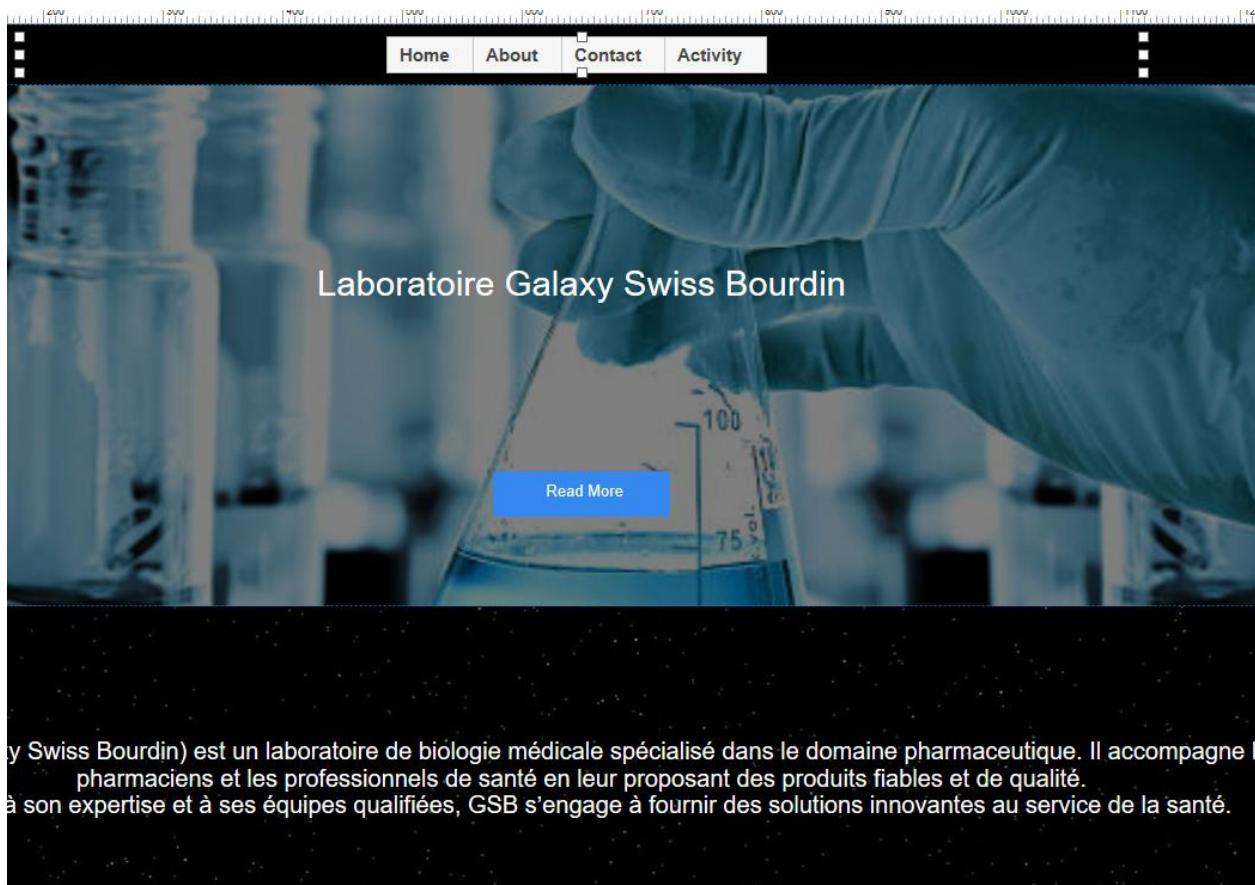
1 - Le site vitrine	1
INTRO :	1
- Des Logiciels en forme de tableau.....	4
Logiciel recommandé : XAMPP	5
- Demande des développeurs.	5
- Machine virtuelle	6
CONCLUSION :	6

INTRO :

Dans le cadre de ce TP, j'ai réalisé un site vitrine pour la société GSB à l'aide d'un logiciel de création de site WYSIWYG. L'objectif de ce travail était de découvrir l'utilisation de ce type de logiciel, de structurer le contenu d'un site web professionnel et de créer un site fonctionnel à partir d'un template. Ce compte rendu présente les différentes étapes de réalisation du site, les choix effectués ainsi que les tests réalisés en local dans un navigateur web.

Exercice 1 :

J'ai fait le site vitrine avec le logiciel WYSIWYG.



Laboratoire Galaxy Swiss Bourdin (G.S.B) est un laboratoire de biologie médicale spécialisé dans le domaine pharmaceutique. Il accompagne les pharmaciens et les professionnels de santé en leur proposant des produits fiables et de qualité. Grâce à son expertise et à ses équipes qualifiées, GSB s'engage à fournir des solutions innovantes au service de la santé.

- J'ai fait 4 pages sur le site vitrine HOME, About, Contact et Activity ce qui permet de voir et explorer les contenus de mon site.

Home About Contact Activity

CONTACT

Pour toute question, demande d'information ou partenariat, n'hésitez pas à nous contacter. Notre équipe GSB est à votre écoute

ADDRESS
234 Address
New York New York, NY 12345

CONTACTS
Email: email@gmail.com
Phone: (123) 456-7890

Send

Email

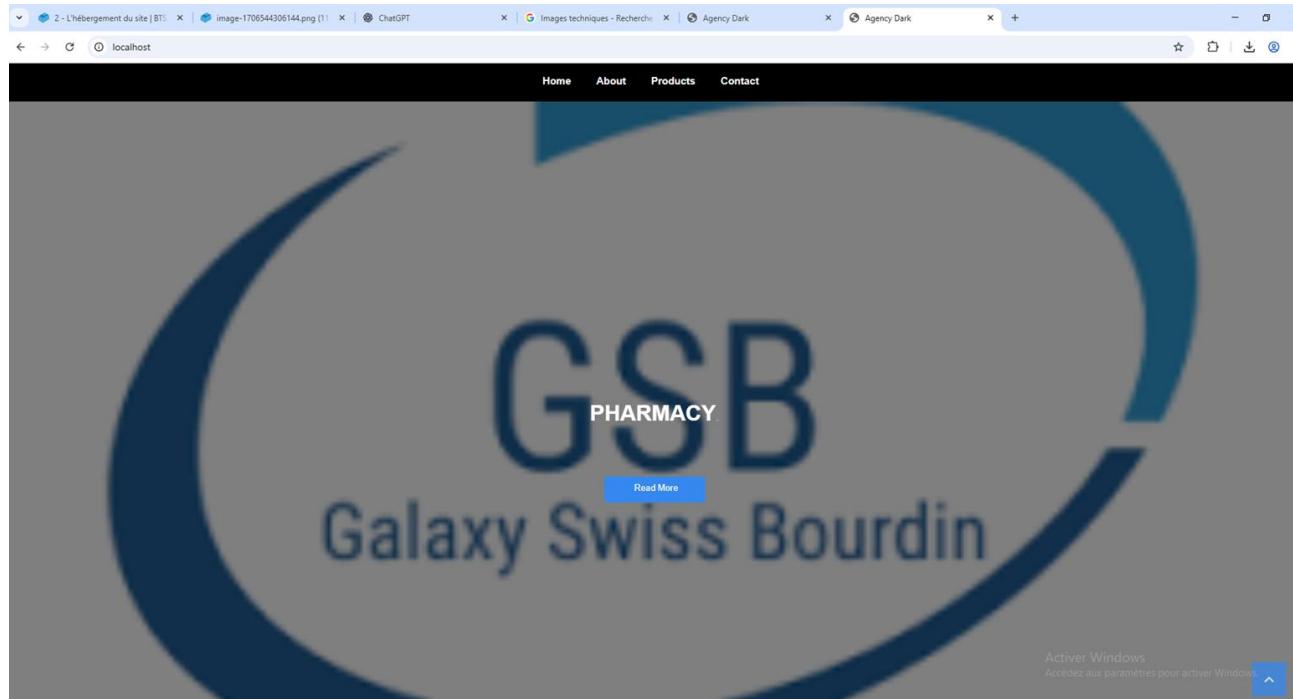
CONTACT US



f t in i p y o e

- Une fois le site est terminé il faudrait faire l'hébergement du site pour cela on doit télécharger TINY.EXE d'abord et créer un fichier index.html dans C:/www et taper la commande c : \www\tiny c:\www pour rendre active le fichier index.html et avec la commande http://localhost on peut voir notre fichier dans local dans un explorateur web.





- comme on peut voir avec la commande `http://localhost` le site est accessible en local.

- Des Logiciels en forme de tableau.

Outil	Type	Systèmes supportés	Technologies incluses	Avantages / Particularités
XAMPP	Package tout-en-un	Windows, macOS, Linux	PHP, MySQL, Apache, Perl	Très populaire, interface de gestion simple (dashboard), installation rapide
WampServer	Package tout-en-un	Windows	PHP, MySQL, Apache	Interface système claire (icône dans la barre des tâches), configuration aisée

Outil	Type	Systèmes supportés	Technologies incluses	Avantages / Particularités
MAMP	Package tout-en-un	Windows, macOS	PHP, MySQL, Apache, Python, Perl	Version Pro payante avec fonctionnalités avancées, interface graphique intuitive
Laragon	Package tout-en-un	Windows	PHP, Node.js, Python, Java, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Apache, Nginx	Léger, rapide, extensible, idéal pour les projets modernes (Laravel, Vue.js, etc.)
Local by Flywheel	Environnement local spécialisé	Windows, macOS	PHP, MySQL, Nginx	Conçu pour WordPress, interface graphique très aboutie, gestion de projets multiples
Docker	Conteneurisation	Windows, macOS, Linux	Toutes (via images)	Environnements isolés et reproductibles, plus technique mais extrêmement puissant et flexible
Uniform Server	Package portable	Windows	PHP, MySQL, Apache	Portable (fonctionne depuis une clé USB), très léger, aucune installation requise

Logiciel recommandé : XAMPP

XAMPP a été choisi pour sa simplicité d'installation et d'utilisation. Il regroupe les principaux outils nécessaires au développement web (Apache, MySQL, PHP), permettant de mettre en place rapidement un environnement de travail fonctionnel. De plus, sa compatibilité multiplate-forme et sa large documentation en font une solution fiable et accessible, notamment pour les débutants.

- Demande des développeurs.

Dans le cadre du projet « Laboratoire GSB », le logiciel WampServer a été choisi pour simuler l'hébergement du site web en local.

Ce choix s'explique par le fait que le site GSB repose sur des technologies web comme PHP, MySQL et Apache, qui sont directement intégrées dans WampServer. Le contenu du site pouvant être développé en interne (PHP, Ajax ou CMS), WampServer permet de tester facilement ces technologies sur un poste local.

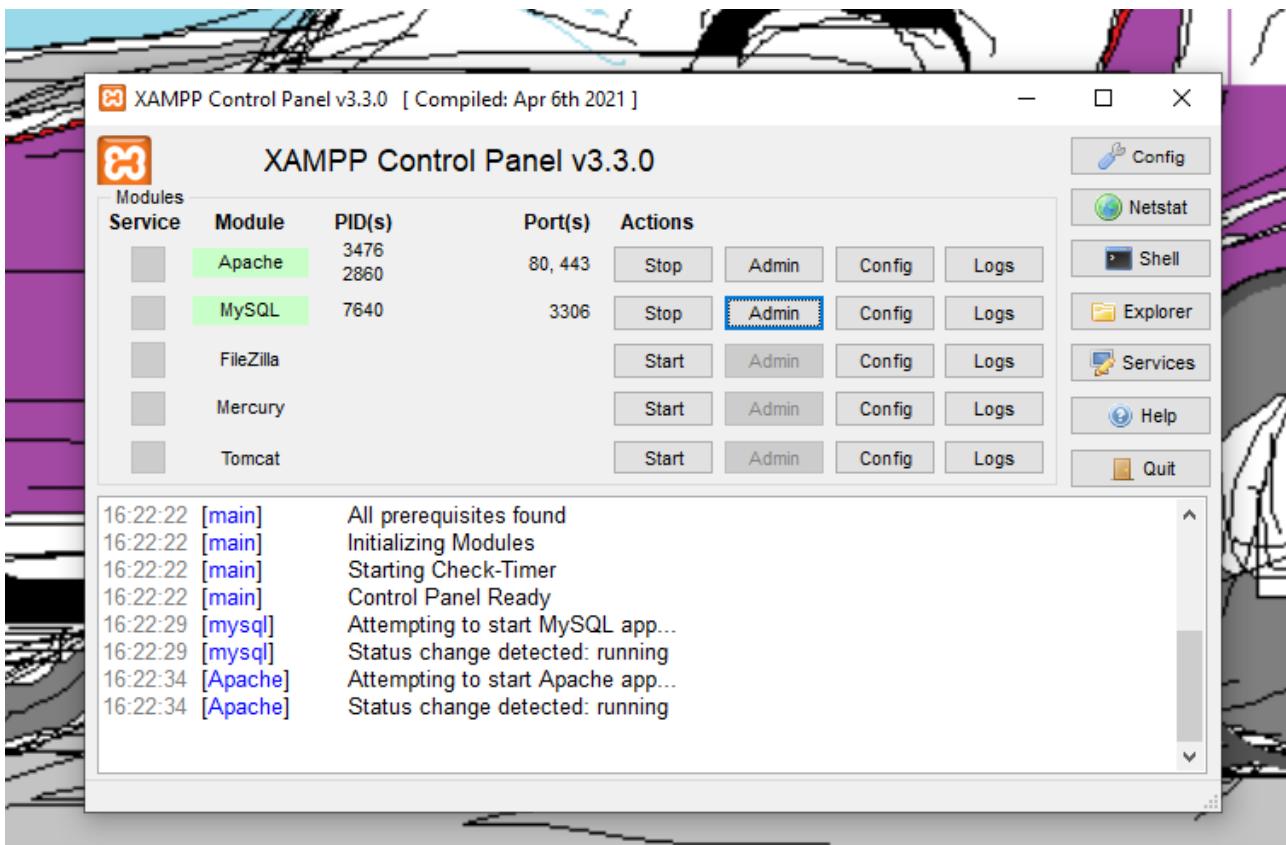
WampServer respecte également les contraintes techniques demandées dans le contexte :

- Il permet l'utilisation de PHP (version 5.3.1 minimum)
- Il intègre Apache 2.2 minimum
- Il utilise MySQL 5.5 minimum, avec la possibilité de gérer la base de données via phpMyAdmin
- Il est possible de sécuriser les accès en modifiant le compte root et son mot de passe
- Les extensions nécessaires comme PDO, MD5 et URL rewriting peuvent être activées
- Le dépôt des pages peut se faire via un client FTP, ce qui correspond aux besoins des développeurs

De plus, WampServer fonctionne sous Windows Server, ce qui est compatible avec l'environnement demandé pour la pré-production. Il permet ainsi de créer une maquette en machine virtuelle afin de vérifier la faisabilité de l'implantation avant une mise en production réelle.

- Machine virtuelle

- J'ai choisi XAMPP pour héberger mon site localement pour faire cela il faut installer XAMPP sur l'ordinateur et l'allumer.



- Ensuite il faut y aller dans C et après dans XAMPP et puis dans htdocs on doit mettre nos dossiers et nos fichiers de notre site WYGIWYG pour pouvoir l'afficher dans un navigateur avec l'adresse IP.

	Nom	Modifié le	Type	Taille
ide	abid	21/01/2026 14:44	Dossier de fichiers	
gement:	backups	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
nts	css	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
	dentist	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
	fullpage_layout	14/01/2026 14:08	Dossier de fichiers	
	images	04/02/2026 16:26	Dossier de fichiers	
	system	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
	Untitled1	14/01/2026 14:08	Dossier de fichiers	
'G Web Buil	ABOUT.html	04/02/2026 16:25	Firefox HTML Doc...	11 Ko
	Activity.html	04/02/2026 16:25	Firefox HTML Doc...	8 Ko
	agencydark.wbs	21/01/2026 14:42	WYSIWYG Web Bu...	585 Ko
hone	attorney.jpg	14/01/2026 14:12	Fichier JPG	124 Ko
	attorney.wtp	14/01/2026 14:12	Fichier WTP	672 Ko
nts	Contact.html	04/02/2026 16:25	Firefox HTML Doc...	9 Ko
	FontAwesome.otf	20/12/2021 12:00	Fichier de police ...	132 Ko
	fontawesome-webfont.eot	20/12/2021 12:00	Fichier EOT	162 Ko
	fontawesome-webfont.svg	20/12/2021 12:00	Document SVG	434 Ko
D	fontawesome-webfont.ttf	20/12/2021 12:00	Fichier de police T...	162 Ko
gements	fontawesome-webfont.woff	20/12/2021 12:00	Fichier WOFF	96 Ko
	fontawesome-webfont.woff2	20/12/2021 12:00	Fichier WOFF2	76 Ko
	fullpage_layout.wbs	14/01/2026 14:08	WYSIWYG Web Bu...	43 Ko
	HOME.html	04/02/2026 16:24	Firefox HTML Doc...	31 Ko
	jquery.ui.effect.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	11 Ko
	jquery-1.12.4.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	95 Ko
	jquery-ui.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	248 Ko
	skrollr.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	13 Ko
	Untitled1.wbs	14/01/2026 14:54	WYSIWYG Web Bu...	10 Ko
	wb.animatesvg.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	3 Ko
	wwb17.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	5 Ko

Une fois cela est bien fait nous allons taper notre adresse IP dans un navigateur on normalement on doit voir notre site vitrine.

	Nom	Modifié le	Type	Taille
ide	abid	21/01/2026 14:44	Dossier de fichiers	
gements	backups	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
nts	css	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
	dentist	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
	fullpage_layout	14/01/2026 14:08	Dossier de fichiers	
	images	04/02/2026 16:26	Dossier de fichiers	
	system	04/02/2026 16:31	Dossier de fichiers	
	Untitled1	14/01/2026 14:08	Dossier de fichiers	
'G Web Buil	ABOUT.html	04/02/2026 16:25	Firefox HTML Doc...	11 Ko
	Activity.html	04/02/2026 16:25	Firefox HTML Doc...	8 Ko
	agencydark.wbs	21/01/2026 14:42	WYSIWYG Web Bu...	585 Ko
hone	attorney.jpg	14/01/2026 14:12	Fichier JPG	124 Ko
	attorney.wtp	14/01/2026 14:12	Fichier WTP	672 Ko
nts	Contact.html	04/02/2026 16:25	Firefox HTML Doc...	9 Ko
	FontAwesome.otf	20/12/2021 12:00	Fichier de police ...	132 Ko
	fontawesome-webfont.eot	20/12/2021 12:00	Fichier EOT	162 Ko
	fontawesome-webfont.svg	20/12/2021 12:00	Document SVG	434 Ko
D	fontawesome-webfont.ttf	20/12/2021 12:00	Fichier de police T...	162 Ko
gements	fontawesome-webfont.woff	20/12/2021 12:00	Fichier WOFF	96 Ko
	fontawesome-webfont.woff2	20/12/2021 12:00	Fichier WOFF2	76 Ko
	fullpage_layout.wbs	14/01/2026 14:08	WYSIWYG Web Bu...	43 Ko
	HOME.html	04/02/2026 16:24	Firefox HTML Doc...	31 Ko
	jquery.ui.effect.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	11 Ko
	jquery-1.12.4.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	95 Ko
	jquery-ui.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	248 Ko
	skrollr.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	13 Ko
	Untitled1.wbs	14/01/2026 14:54	WYSIWYG Web Bu...	10 Ko
	wb.animatesvg.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	3 Ko
	wwb17.min.js	20/12/2021 12:00	Fichier de JavaScript	5 Ko

CONCLUSION :

Ce TP m'a permis de découvrir la création d'un site vitrine à l'aide d'un logiciel WYSIWYG et de mieux comprendre la structure d'un site web professionnel. La réalisation des différentes pages a facilité l'organisation du contenu et la navigation du site.

J'ai également appris à utiliser un serveur local pour tester le site, ainsi qu'à comparer différents outils comme XAMPP et WampServer. Malgré des difficultés rencontrées sur la machine virtuelle avec XAMPP, ce travail m'a permis d'acquérir de nouvelles connaissances sur les environnements de développement web et leurs contraintes.