

Equipe :

Luciano Yenoumou

Jawad Belkaid

Vianney Basquin



LYCEE GASTON BERGER
LILLE

Contexte du projet :

Le Campus Gaston Berger ouvre prochainement un restaurant d'application en partenariat avec le lycée hôtelier de Lille. En tant que section informatique du lycée, le Proviseur et le Chef du restaurant vous demandent de réaliser un site web attractif et fonctionnel pour ce restaurant.

Votre site web présentera le restaurant : horaire, contact, localisation, salle, menus, plats du jour et toute information ou fonctionnalité qui pourrait améliorer l'attractivité du restaurant. Considérez que vos futurs clients disposeront de supports différents : tablette, smartphone, PC...aussi votre site devra être écrit avec la technique « responsive ». Le restaurant proposera un service à table, accessible en pré-réservation ou directement en se présentant à l'entrée du restaurant si le nombre de places restantes le permet. Le restaurant aura une capacité de 70 couverts, répartis par table de 2 couverts. Ainsi la réservation d'un couvert vous bloquera 2 places pour ce service, la réservation de 5 couverts vous bloquera 6places pour ce service. Vous ne vous soucierez pas du plan de table, ni de l'ajustement des tables dans les salles de service: c'est l'affaire du maître d'hôtel et de son équipe. Le restaurant sera ouvert du mardi midi au vendredi midi, et du mardi soir au jeudi soir. Dans le contexte sanitaire actuel, le restaurateur est devenu un acteur dans la lutte anti-covid: il doit pouvoir prévenir ses clients si besoin. Aussi grâce à votre site web, le Chef pourras avoir quelles personnes ont pu se croiser et les contacter en cas de contamination de l'un de ses clients. Le restaurateur pourra garder ces données pendant un délai de 3 semaines maximum (pensez donc aux purges de vos données à délai de 21 jours). Ainsi à vous de définir les modalités de mémorisations des nom, prénoms, numéro de téléphone et mail de chacun de vos clients par service, à partir du moment où il est effectivement venu se restaurer dans l'établissement. Votre solution permettra aux clients de s'enregistrer facilement lors de leur passage au restaurant.(lecture de QR code par exemple, ou saisie de formulaire rapide)Le restaurateur pourra consulter et corriger les données des clients, lorsque celui-ci aura refusé de se connectez au site web mais remplira le carnet papier mis à disposition à l'entrée. A la demande, le restaurateur pourra avertir les clients ayant côtoyé un autre client contaminé. Il pourra enfin supprimer les données 3 semaines après la visite d'un client Concernant la mémorisation de ces données personnelles, vous reprendrez vos notions relatives à la RGPD afin de les mettre en place pour votre site, et vous veillerez à la sécurité de votre solution informatique. Après la mise en production de votre solution, vous devez en assurer le support avec un outil ITSM observant les bonnes pratiques ITIL. Les utilisateurs doivent pouvoir envoyer des tickets d'incidents et des demandes d'évolution de l'application. (la solution GLPI est à privilégier)

Sommaire :

1. Jalon	
1.....	
..... :	
1.1. Présentation du choix technologique.....	:
1.2. Présentation du choix collaboratif	:
1.3. Listes des fonctionnalités identifiés.....	:
2. Jalon	
2.....	
..... :	
2.1. Structure du site	
..... :	
3. Jalon	
3.....	
..... :	
3.1. Politique RGPD.....	
..... :	
4. Jalon	
4.....	
..... :	

1. Jalon 1 :

1.1. Présentation du choix technologique :

Enregistrer un nom de domaine (GoDaddy)

Choix d'hébergeur web (00 WEBHost)/ GitHub

Il nous est pratique de choisir GitHub en tant qu'hébergeur pour notre site web car celui-ci est aussi notre outil de collaboration.

Choix d'outils de développement (visual Studio Code) : PHP, html, javascript, css

PHP: PHP est un langage de programmation simple mais très puissant, permettant de générer des pages Web dynamiques et d'automatiser un grand nombre de tâches répétitives sur un site. PHP est une technologie serveur, mais qui offre un intérêt supplémentaire par rapport à d'autres technologies serveur. On parle de pages actives côté serveur. En effet, se basant sur la technique des templates, PHP permet d'écrire des scripts directement à l'intérieur de pages HTML au contraire des CGI et offre par conséquent une bien meilleure intégration avec HTML: les modifications textuelles et de mise en forme dans la page HTML sont ainsi réduites à leur minimum.

Par ailleurs, et c'est là une des grandes qualités de cette technologie, PHP est très adapté aux traitements autour des bases de données. Le langage permet un interfaçage simple avec un grand nombre de Systèmes de

Gestion de Bases de Données (SGBD), en particulier avec MySQL, issu comme PHP du monde des logiciels libres.

L'html et le css serviront à la structure ainsi que la mise en forme du site web agrémenté par les autres technologies.

Pour la Base de données : MySQL, WampServer, PhpMyAdmin

Utilisation de PHP et d'une base de données sous WAMP ou XAMPP pour au minimum la phase de préparation du site web. Par la suite, il faudra passer par une solution d'hébergement du site.

MySQL est compatible et il y a une liaison avec le PHP car ce sont tous les deux des solutions libres.

1.2. Présentation du choix collaboratif :

Teams :

Cet outil a été créé pour avoir des interactions de type professionnel avec d'autres personnes. Il permet plusieurs choses comme la création d'une équipe dans laquelle il y a un partage de fichiers, un chat et même la possibilité de réaliser une réunion en chat vocal et vidéo. Cet outil est très simple à prendre en main et intuitif. C'est pour cela que nous l'utiliserons dans la mise en œuvre de notre projet.

Google Docs :

Présentation : Google Docs est un traitement de texte en ligne offert par Google. Le nom développe son sens lorsque Google a ajouté un paquet de feuilles de calcul et un programme de création de présentation pour le traitement de texte, formant une « suite bureautique » sous le nom de groupe de Google Docs. Depuis avril 2012, cette suite est maintenant appelée lecteur de Google, et « Google Docs », une fois de plus on veut juste le traitement de texte dans le paquet qui a été précédemment appelé Writely.

Github :

Présentation :

Le site est aussi un espace collaboratif. Chaque utilisateur peut contribuer aux projets mis en ligne publiquement sur GitHub, en proposant des modifications. Le succès de GitHub repose notamment sur la façon dont le site a facilité ce processus. Pour que les utilisateurs ne se dérangent pas mutuellement en modifiant un programme en même temps, ils téléchargent chacun de leur côté le code sur leur ordinateur, effectuent les modifications, qui sont ensuite publiées sur GitHub après validation. Le site se base pour cela sur Git, un outil développé en 2005 par Linus Torvalds, le célèbre créateur de Linux — GitHub aura eu pour talent de rendre ce système plus simple d'utilisation et compréhensible par le plus grand nombre.

Planner :

Cet outil, facile d'utilisation, permet de planifier des tâches et de gérer des petits projets sans gros effort de planification. Avec Microsoft Planner, vous pouvez affecter et organiser les temps et les tâches efficacement. On s'en sert pour faire notre planning et pourvoir faire la répartition des tâches et suivre l'avancement du projet.

Trello :

Trello est une application de gestion de projet gratuite qui permet d'organiser ses projets sous forme de tableaux, eux-mêmes composés de listes en colonnes, qui répertorient des tâches sous formes de cartes. Inspiré de la méthode agile Kanban, Trello est un outil incontournable, destiné aux équipes qui cherchent une plateforme de référence pour leur gestion de projet. Trello est très intuitif et scalable, quelle que soit la taille de votre entreprise. Le point fort de l'outil est sa simplicité d'utilisation.

1.3. Listes des fonctionnalités identifiées pour le site :

Listes de fonctionnalités :

En tant que client se présentant au restaurant :

"Je veux savoir si par rapport au nombre de personnes que nous sommes ou si je suis seul, s'il y a assez de couverts et de table disponible pour pouvoir manger directement et m'enregistrer auprès du restaurant."

Pour cela, pouvoir avoir un service de réservation en ligne qui pourra indiquer sur les créneaux choisis s'il y a possibilité de réserver ou non.

"J'aimerais être mis au courant une fois présent au restaurant si tous les plats proposés mis sur la carte sont disponibles ou s'il y a certains ingrédients ou plats non disponibles."

Avec une gestion des stocks directement fait dans la base de données et sera retranscrit sur le site directement.

"Je veux connaître si il y a la possibilité de prendre des plats à emporter soit directement sans manger sur place, soit s'il me reste de la nourriture à la fin de mon repas et pouvoir le prendre."

Pour les plats à emporter une mention pourra être indiquée pour montrer que cela est possible.

En tant que client réservant avant de se présenter, je veux :

Avoir une page affichant le nombre de tables et couverts disponibles à différentes heures de réservations en fonction du jour auquel je souhaite manger.

Avoir accès à la carte du restaurant directement depuis ma plateforme de réservations.

Savoir le temps d'attente avant de recevoir mon plat car étant un restaurant destiné à un campus étudiant les clients auront des plannings à respecter.

Les horaires d'ouverture et fermeture du restaurant

Avoir une page dédiée au avis des clients

Coordonnées du restaurant (tél, adresse, réseaux sociaux)

En tant que restaurateur :

Je propose un QR code ou un formulaire rapide avec l'application aux clients pour la phase d'enregistrement.

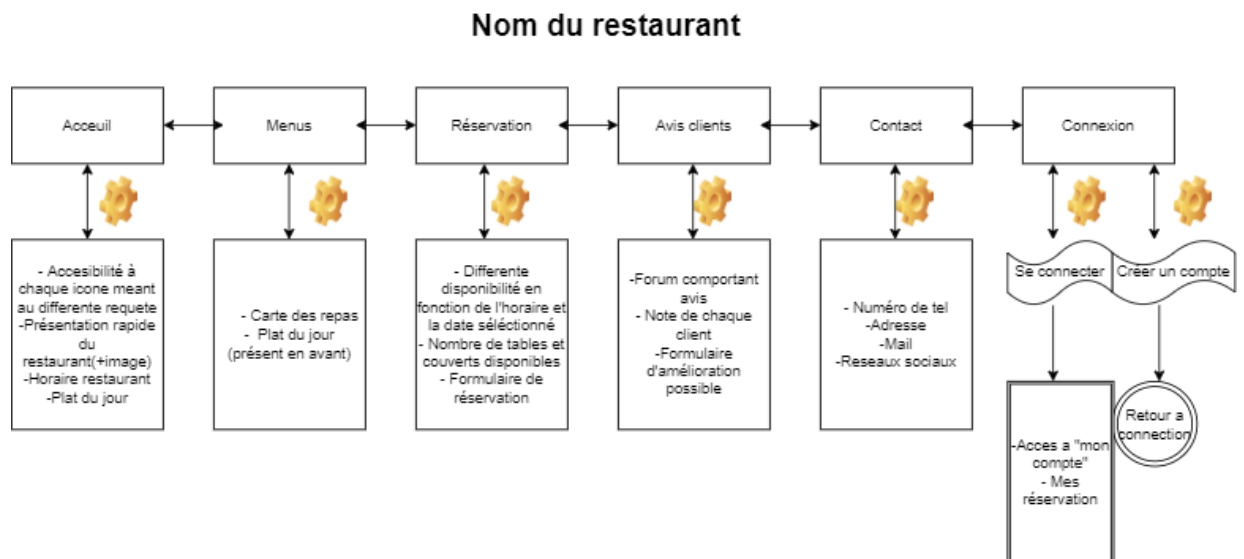
QR code proposé aux clients qui renverra vers un formulaire d'enregistrement et les données seront collectées dans la BDD.

Consulter les réservations ou en créer des nouvelles pour le futur proche.

Avoir une interface qui permet de voir les réservations existantes et en faire des nouvelles grâce à un formulaire simple.

2. Jalon 2 :

2.1. Structure du site :



3. Jalon 3 :

3.1. Politique RGPD :

Notre politique :

- A. Introduction 1. La confidentialité des visiteurs de notre site web (Gaston CUISTO) est très importante à nos yeux, et nous nous engageons à la protéger. Cette politique détaille ce que nous faisons de vos informations.

personnelles.2.Consentir à notre utilisation de cookies en accord avec cette politique lors de votre première visite de notre site web nous permet d'utiliser des cookies à chaque fois que vous consultez notre site.

B. Source

Ce document a été créé grâce à un modèle de SEQ Legal (seqlegal.com) et a été modifié par Website Planet (www.websiteplanet.com)

C. Collecte d'informations personnelles

Les types d'informations personnelles suivants peuvent être collectés, stockés et utilisés : 1.Des informations à propos de votre ordinateur, y compris votre adresse IP, votre localisation géographique, le type et la version de votre navigateur, et votre système d'exploitation ; 2.Des informations sur vos visites et votre utilisation de ce site web y compris la source référente, la durée de la visite, les pages vues, et les chemins de navigation de sites web ; 3.Des informations comme votre adresse e-mail, que vous nous fournissez lors de votre inscription au site ; 4.Des informations que vous saisissez quand vous créez un profil sur notre site web comme votre nom, votre genre, votre date de naissance, votre parcours scolaire et votre parcours professionnel ; 5.Des informations comme votre nom et votre adresse e-mail, que vous saisissez pour souscrire à nos e-mails et/ou newsletters ; 6.Des informations que vous saisissez quand vous utilisez les services de notre site web ; 7.Des informations générées lors de l'utilisation de notre site, y compris quand, à quelle fréquence et sous quelles circonstances vous l'utilisez ; 8.Des informations relatives aux achats que vous faites, aux services que vous utilisez ou aux transactions que vous effectuez sur notre site, qui incluent votre nom, adresse, numéro de téléphone, adresse e-mail et informations bancaires ; 9.Des informations que vous publiez sur notre site web dans l'intention de les publier sur internet, et qui incluent votre identifiant, vos photos de profil et le contenu de vos publications ; 10.Des informations contenues dans toutes les communications que vous nous envoyez par e-mail ou sur notre site web, y compris leurs contenus et leurs métadonnées ; 11.Toute autre information personnelle que vous nous communiquez. Avant de nous divulguer des informations personnelles concernant une autre personne, vous devez obtenir le consentement de ladite personne en ce qui concerne la divulgation et le traitement de ces informations personnelles selon les termes de cette politique

D. Utilisation de vos informations personnelles

Les informations personnelles qui nous sont fournies par le biais de notre site web seront utilisées dans les objectifs décrits dans cette politique et dans les pages du site pertinentes. Nous pouvons utiliser vos informations personnelles pour : 1.Administrer notre site web et notre entreprise ; 2.Personnaliser notre site web pour vous ; 3.Permettre votre utilisation des services proposés sur notre site web ; 4.Vous envoyer les marchandises achetées sur notre site ; 5.Vous fournir les services achetés sur notre site ; 6.Vous envoyer des relevés, des factures et des rappels de paiement, et collecter vos paiements ; 7.Vous envoyer des communications commerciales non relatives au marketing ; 8.Vous envoyer des notifications par e-mail que vous avez expressément demandées ; 9.Vous envoyer notre newsletter par mail, si vous l'avez demandé (vous pouvez nous informer à tout moment de votre volonté de ne plus recevoir notre newsletter) ; 10.Vous envoyer des communications marketing relatives à notre entreprise ou à des entreprises tierces sélectionnées avec soin qui selon nous pourraient vous intéresser, sous forme de publication, ou si vous avez expressément donné votre accord, par e-mail ou technologie similaire (vous pouvez nous informer à tout moment de votre volonté de ne plus recevoir de communications marketing) ; 11.Fournir des informations statistiques à propos de nos utilisateurs à des tiers parties (sans que ces tiers parties puissent identifier l'utilisateur individuel avec ces informations) ; 12.Traiter les demandes et les réclamations relatives à votre site web effectuées par vous ou vous concernant ; 13.Maintenir la sécurité de notre site web et empêcher la fraude ; 14.Vérifier le respect des conditions générales qui régissent l'utilisation de notre site web (y compris surveiller les messages privés envoyés par le biais du service de messagerie privé de notre site web) ; et 15.D'autres utilisations. Si vous soumettez des informations personnelles sur notre site web dans le but de les publier, nous les publierons et pourrions utiliser ces informations conformément aux autorisations que vous nous accordez. Vos paramètres de confidentialité peuvent être utilisés pour limiter la publication de vos informations sur notre site web et peuvent être ajustés dans vos paramètres de confidentialité sur le site web. Sans votre consentement explicite, nous ne fournirons pas vos informations personnelles à des tiers parties pour leur marketing direct, ni à celui d'autres tiers parties.

E. Divulgaration de vos informations personnelles

Nous pouvons divulguer vos informations personnelles à n'importe lequel de nos employés, dirigeants, assureurs, conseillers professionnels, agents, fournisseurs, ou sous-traitants dans la mesure où cela est raisonnablement nécessaire aux fins énoncées dans cette politique. Nous pouvons divulguer vos informations personnelles à n'importe quel membre de notre groupe d'entreprises (cela signifie nos filiales, notre société holding ultime et toutes ses filiales) dans la mesure où cela est raisonnablement nécessaire aux fins énoncées dans cette politique. Nous pouvons divulguer vos informations personnelles : 1.Dans la mesure où nous sommes tenus de le faire par la loi ; 2.Dans le cadre de toute procédure judiciaire en cours ou à venir ; 3.Pour établir, exercer ou défendre nos droits légaux (y compris fournir des informations à d'autres à des fins de prévention des fraudes et de réduction des risques de crédit) ; 4.À l'acheteur (ou acheteur potentiel) de toute entreprise ou actif en notre possession que nous souhaitons (ou envisageons de) vendre ; et 5.À toute personne que nous estimons raisonnablement faire partie intégrante d'un tribunal ou autre autorité compétente pour la divulgation

de ces informations personnelles si, selon notre opinion, un tel tribunal ou une telle autorité serait susceptible de demander la divulgation de ces informations personnelles. Sauf disposition contraire de la présente politique, nous ne transmettrons pas vos informations personnelles à des tiers.

F. Transferts internationaux de données

1. Les informations que nous collectons peuvent être stockées, traitées et transférées dans tous les pays dans lesquels nous opérons, afin de nous permettre d'utiliser les informations en accord avec cette politique. 2. Les informations que nous collectons peuvent être transférées dans les pays suivants, n'ayant pas de lois de protections des données équivalentes à celles en vigueur dans l'espace économique européen : les États-Unis d'Amérique, la Russie, le Japon, la Chine et l'Inde. 3. Les informations personnelles que vous publiez sur notre site web ou que vous soumettez à la publication peuvent être disponibles, via Internet, dans le monde entier. Nous ne pouvons empêcher l'utilisation, bonne ou mauvaise, de ces informations par des tiers. 4. Vous acceptez expressément le transfert d'informations personnelles décrit dans cette Section F.

G. Conservation de vos informations personnelles

personnelles 1. Cette Section G détaille nos politiques de conservation des données et nos procédures, conçues pour nous aider à nous conformer à nos obligations légales concernant la conservation et la suppression d'informations personnelles. 2. Les informations personnelles que nous traitons à quelque fin que ce soit ne sont pas conservées plus longtemps que nécessaire à cette fin ou à ces fins. 3. Sans préjudice à l'article G-2, nous supprimerons généralement les données personnelles de ces catégories à la date et à l'heure précisées plus bas : 1. Ce type de données personnelles sera supprimé {ENTREZ LA DATE/L'HEURE} ; et 2. {ENTREZ D'AUTRES DATES/HEURES}. 4. Nonobstant les autres dispositions de cette Section G, nous conserverons des documents (y compris des documents électroniques) contenant des données personnelles : 1. Dans la mesure où nous sommes tenus de le faire par la loi ; 2. Si nous pensons que les documents peuvent être pertinents pour toute procédure judiciaire en cours ou potentielle ; et 3. Pour établir, exercer ou défendre nos droits légaux (y compris fournir des informations à d'autres à des fins de prévention des fraudes et de réduction des risques de crédit).

H. Sécurité de vos informations personnelles

1. Nous prendrons des précautions techniques et organisationnelles raisonnables pour empêcher la perte, l'abus ou l'altération de vos informations personnelles. 2. Nous stockerons toutes les informations personnelles que vous nous fournissez sur des serveurs sécurisés (protégés par mot de passe et pare-feu). 3. Toutes les transactions financières électroniques effectuées par les biais de notre site web seront protégées par des technologies de cryptage. Vous reconnaissez que la transmission d'informations par Internet est intrinsèquement non sécurisée, et que nous ne pouvons pas garantir la sécurité de vos données envoyées par Internet. 5. Vous êtes responsable de la confidentialité du mot de passe que vous utilisez pour accéder à notre site web ; nous ne vous demanderons pas votre mot de passe (sauf quand vous vous identifiez sur notre site web).

I. Amendements

Nous pouvons parfois mettre cette politique à jour en publiant une nouvelle version sur notre site web. Vous devez vérifier cette page régulièrement pour vous assurer de prendre connaissance de tout changement effectué à cette politique. Nous pouvons vous informer des changements effectués à cette politique par courrier électronique ou par le biais du service de messagerie privée de notre site web.

J. Vos droits

Vous pouvez nous demander de vous fournir toute information personnelle que nous détenons sur vous ; le transfert de telles informations sera soumis aux conditions suivantes : 1. Le règlement de frais {ENTREZ LES FRAIS SI PERTINENT} ; et 2. La présentation de preuves suffisantes de votre identité {AJUSTEZ LE TEXTE POUR REFLÉTER VOTRE POLITIQUE} (à ces fins, nous acceptons en général une photocopie de votre passeport certifiée par notaire plus une copie originale d'une facture de service public indiquant votre adresse actuelle). Nous pouvons retenir les informations personnelles que vous demandez dans la mesure autorisée par la loi. Vous pouvez nous demander à tout moment de ne pas traiter vos informations personnelles à des fins marketing. En pratique, vous exprimerez expressément et à l'avance votre accord pour que nous utilisions vos informations personnelles à des fins marketing ou nous vous fournirons une opportunité de refuser l'utilisation de vos informations personnelles à des fins marketing.

K. Sites web tiers

Notre site web contient des liens hypertextes menant vers des sites web tiers et des informations les concernant. Nous n'avons aucun contrôle sur ces sites, et ne sommes pas responsables de leurs politiques de confidentialité ni de leurs pratiques.

L. Mise à jour des informations

Merci de nous faire savoir si les informations personnelles que nous détenons à votre sujet doivent être corrigées ou mises à jour.

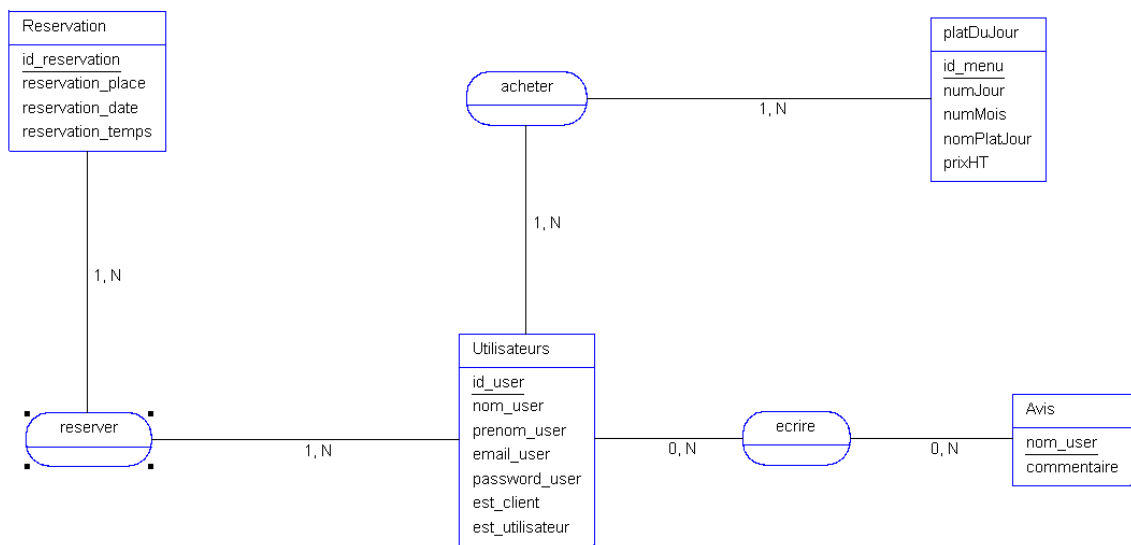
M. Cookies

Notre site web utilise des cookies. Un cookie est un fichier contenant un identifiant (une chaîne de lettres et de chiffres) envoyé par un serveur web vers un navigateur web et stocké par le navigateur. L'identifiant est alors renvoyé au serveur à chaque fois que le navigateur demande une page au serveur. Les cookies peuvent être « persistants » ou « de session » : un cookie persistant est stocké par le navigateur et reste valide jusqu'à la date d'expiration, à moins d'être supprimé par l'utilisateur avant cette date d'expiration ; quant à un cookie de session, il expire à la fin de la session utilisateur, lors de la fermeture du navigateur. Les cookies ne contiennent en général aucune information permettant d'identifier personnellement un utilisateur, mais les informations personnelles que nous stockons à votre sujet peuvent être liées aux informations stockées dans les cookies et obtenues par les cookies. {SÉLECTIONNEZ LA FORMULE ADAPTÉE} Nous n'utilisons que des cookies de session / que des cookies persistants / des cookies de session et des cookies persistants sur notre site web.} 1. Les noms des cookies que nous utilisons sur notre site web et les objectifs dans lesquels nous les utilisons sont décrits ci-dessous: 1. Nous utilisons Google Analytics et Adwords sur notre site web pour : {INCLUEZ TOUTES LES MANIÈRES DONT LES COOKIES SONT UTILISÉS SUR VOTRE SITE} reconnaître un ordinateur lorsqu'un utilisateur consulte le site web / suivre les utilisateurs lors de leur navigation sur le site web / activer l'utilisation d'un panier sur le site web / améliorer l'utilisation d'un site web / analyser l'utilisation du site web / administrer le site web / empêcher la fraude et améliorer la sécurité du site web / personnaliser le site web pour chaque utilisateur / envoyer des publicités ciblées pouvant intéresser certains utilisateurs (décrivez vos autres objectifs); 2. La plupart des navigateurs vous permettent de refuser ou d'accepter les cookies. Par exemple: 1. avec Internet Explorer (version 10), vous pouvez bloquer les cookies en utilisant les paramètres de remplacement de la gestion des cookies disponibles en cliquant sur «Outils», «Options internet», «Confidentialité» puis «Avancé»; 2. avec Firefox (version 24), vous pouvez bloquer tous les cookies en cliquant sur «Outils», «Options», «Confidentialité» puis en sélectionnant «Utiliser des paramètres personnalisés pour l'historique» depuis le menu déroulant et en décochant «Accepter les cookies provenant des sites»; et 3. avec Chrome (version 29), vous pouvez bloquer tous les cookies en accédant au menu «Personnaliser et contrôler» puis en cliquant sur «Paramètres», «Montrer les paramètres avancés» et «Paramètres de contenu» puis en sélectionnant «Empêcher les sites de définir des données» dans l'en-tête «Cookies». Bloquer tous les cookies aura un impact négatif sur l'utilisation de nombreux sites web. Si vous bloquez les cookies, vous ne pourrez pas utiliser toutes les fonctionnalités de notre site web. 3. Vous pouvez supprimer les cookies déjà stockés sur votre ordinateur. Exemple: 1. avec Internet Explorer (version 10), vous devez supprimer le fichier cookies manuellement (vous pourrez trouver des instructions pour le faire ici <http://support.microsoft.com/kb/278835>); 2. avec Firefox (version 24), vous pouvez supprimer les cookies en cliquant sur «Outils», «Options», et «Confidentialité», puis en sélectionnant «Utiliser des paramètres personnalisés pour l'historique» et en cliquant sur «Montrer les cookies», puis sur «Supprimer tous les cookies»; et 3. avec Chrome (version 29), vous pouvez supprimer tous les cookies en accédant au menu «Personnaliser et contrôler» puis en cliquant sur «Paramètres», «Montrer les paramètres avancés» et «Supprimer les données de navigation» puis «Supprimer les cookies et les données des modules d'autres sites» avant de cliquer sur «Supprimer les données de navigation». 4. Supprimer les cookies aura un impact négatif sur l'utilisation de nombreux sites web.

4. Jalon 4 :

4.1. Base de données :

MCD :



SCRIPT SQL :

```

-- phpMyAdmin SQL Dump
-- version 5.1.1
-- https://www.phpmyadmin.net/
--
-- Hôte : 127.0.0.1
-- Généré le : mar. 22 mars 2022 à 16:17
-- Version du serveur : 10.4.22-MariaDB
-- Version de PHP : 8.1.0
    
```

```
SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
```

```
START TRANSACTION;
```

```
SET time_zone = "+00:00";
```

```
/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_CLIENT=@@CHARACTER_SET_CLIENT */;
```

```
/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_RESULTS=@@CHARACTER_SET_RESULTS */;
```

```
/*!40101 SET @OLD_COLLATION_CONNECTION=@@COLLATION_CONNECTION */;
```

```
/*!40101 SET NAMES utf8mb4 */;
```

```
--
```

```
-- Base de données : `restaurant`
```

```
--
```

```
-- -----
```

```
--
```

```
-- Structure de la table `avis`
```

```
--
```

```
CREATE TABLE `avis` (  
  `id_avis` bigint(10) NOT NULL,  
  `nom_user` bigint(10) NOT NULL,  
  `commentaire` varchar(500) NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
```

```
-- -----
```

```
--
```

```
-- Structure de la table `platdujour`
```

```
--
```

```
CREATE TABLE `platdujour` (  
  `id` int(5) NOT NULL,  
  `numJour` int(4) NOT NULL,  
  `numMois` int(12) NOT NULL,  
  `nomPlatJour` varchar(50) NOT NULL,  
  `prixHT` int(4) NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
```

-- -----

--

-- Structure de la table `reservation`

--

```
CREATE TABLE `reservation` (  
  `id_reservation` int(5) NOT NULL,  
  `reservation_place` int(10) NOT NULL,  
  `reservation_date` date NOT NULL,  
  `reservation_temps` varchar(10) NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
```

-- -----

--

-- Structure de la table `utilisateurs`

--

```
CREATE TABLE `utilisateurs` (  
  `id_user` int(50) NOT NULL,  
  `nom_user` varchar(50) NOT NULL DEFAULT "",  
  `prenom_user` varchar(50) NOT NULL,  
  `email_user` varchar(50) NOT NULL,  
  `password_user` varchar(50) NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
```

--

-- Déchargement des données de la table `utilisateurs`

--

```
INSERT INTO `utilisateurs` (`id_user`, `nom_user`, `prenom_user`, `email_user`,  
`password_user`) VALUES
```

```
(3, 'Belkaid', 'jawad', 'Jawad5926@gmail.com',  
'58027484cff7eeb45b04eb94123d56af5c70ffadf2617b0bae'),
```

```
(4, 'kader', 'mourad', 'kadermourad@kader.com',  
'33e464cac145e746df483501bf89d408291c54c18691fa61e5'),
```

```
(5, 'kader', 'mourad', 'kadermourad@kader.com',  
'33e464cac145e746df483501bf89d408291c54c18691fa61e5'),
```

```
(7, 'azer', 'azerty', 'azert@uiop.fg',  
'f2d81a260dea8a100dd517984e53c56a7523d96942a834b9cd'),
```

```
(8, 'azer', 'azerty', 'azert@uiop.fg',  
'f2d81a260dea8a100dd517984e53c56a7523d96942a834b9cd'),
```

```
(9, 'kader', 'kaderee', 'kader@kdr.com',  
'33e464cac145e746df483501bf89d408291c54c18691fa61e5'),
```

```
(11, 'rat', 'raton', 'rat@raton.com',  
'd6b26be62b40cb161919e719c79c121c31899dc47ac4a37cd9'),
```

```
(12, 'samedi', 'dimanche', 'samedi@jeudi.dim',  
'a733cdf10c56d19226132880e6d229a77140434b99e8644fe0'),
```

```
(13, 'jeudi', 'vendredi', 'vendredi@jeudi.com',  
'1b855bb06439bae2932c4b04cd15ec1e6a615813df8dd594bb'),
```

```
(14, 'oui', 'non', 'oui@non.com', 'ouinon'),
```

```
(15, 'ouioui', 'nonnon', 'oui.nonnon@oui.com',  
'728b252625ebcddcea74d61760866080a10196087c340a57a8'),
```

```
(16, "", "", "", 'e3b0c44298fc1c149afbf4c8996fb92427ae41e4649b934ca4'),
```

```
(17, "", "", "", 'e3b0c44298fc1c149afbf4c8996fb92427ae41e4649b934ca4');
```

```
--
```

```
-- Index pour les tables déchargées
```

```
--
```

```
--
```

```
-- Index pour la table `avis`
```

```
--
```

```
ALTER TABLE `avis`
```

```
ADD PRIMARY KEY (`id_avis`);
```

```
--  
-- Index pour la table `platdujour`  
--  
ALTER TABLE `platdujour`  
  ADD PRIMARY KEY (`id`);  
  
--  
-- Index pour la table `reservation`  
--  
ALTER TABLE `reservation`  
  ADD PRIMARY KEY (`id_reservation`);  
  
--  
-- Index pour la table `utilisateurs`  
--  
ALTER TABLE `utilisateurs`  
  ADD PRIMARY KEY (`id_user`);  
  
--  
-- AUTO_INCREMENT pour les tables déchargées  
--  
  
--  
-- AUTO_INCREMENT pour la table `utilisateurs`  
--  
ALTER TABLE `utilisateurs`  
  MODIFY `id_user` int(50) NOT NULL AUTO_INCREMENT, AUTO_INCREMENT=18;  
COMMIT;  
  
/*!40101 SET CHARACTER_SET_CLIENT=@OLD_CHARACTER_SET_CLIENT */;  
/*!40101 SET CHARACTER_SET_RESULTS=@OLD_CHARACTER_SET_RESULTS */;  
/*!40101 SET COLLATION_CONNECTION=@OLD_COLLATION_CONNECTION */;
```

4.2. Développement :

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, shrink-to-fit=no">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.1/css/all.min.css">
  <link rel="stylesheet" href=".. /Css/bootstrap.min.css">
  <link rel="stylesheet" href=".. /Css/style.css">
  <script src=".. /JavaScript/jquery.js"></script>
  <title>Gaston Cuisto</title>
</head>
<body>
```

```
  <!-- debut de l'en-tete de la page -->
```

```
  <header id="header" >
```

```
    <nav>
```

```
      <ul>
```

```
        <li><a href="#home">accueil</a></li>
```

```
        <li><a href="#plat">plat du jour</a></li>
```

```
        <li><a href="#about">a propos</a></li>
```

```
        <li><a href="#chef">nos chefs</a></li>
```

```
        <li><a href="#contact">contact</a></li>
```

```
        <li><a href="connexion.php">se connecter</a></li>
```

```
      </ul>
```

```
    </nav>
```

```
    <div class="fas fa-bars"></div>
```

```
    <a href="#" class="logo"></a>
```

```
  </header>
```

```
  <div class="row min-vh-100 align-items-center">
```

```
    <div class="col-md-16 ml-md-5 text-md-left text-center content">
```

```
      <h1>Que Des Plats Délicieux</h1>
```

```
      <p>Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit.
```

```
      Quam ratione veritatis laborum natus pariatur adipisci dicta culpa <br>laboriosam fugiat totam,
      distinctio perferendis ad quae accusamus recusandae maxime. Error, eligendi repudiandae!
```

```
    </p>
```

```
    <a href="#plat"><button>reserver</button></a>
```

```
  </div>
```

```
  <div class="video-container">
```

```
    <video src=".. /Img-Video/page_accueil_vid.mp4" autoplay loop class="vid video1"></video>
```

```
  </div>
```

```
</div>
```

```
</section>
```

```
  <!-- fin de la section accueil -->
```

```
  <!-- debut de la section plat -->
```

```
  <section id="plat" class="container-fluid">
```

```
    <div class="heading text-center">
```

```
      <h1><span>P</span><span>lat</span><span> du</span><span> jour</span></h1>
```

```
      <p>voici les plats proposez aujourd'hui.</p>
```

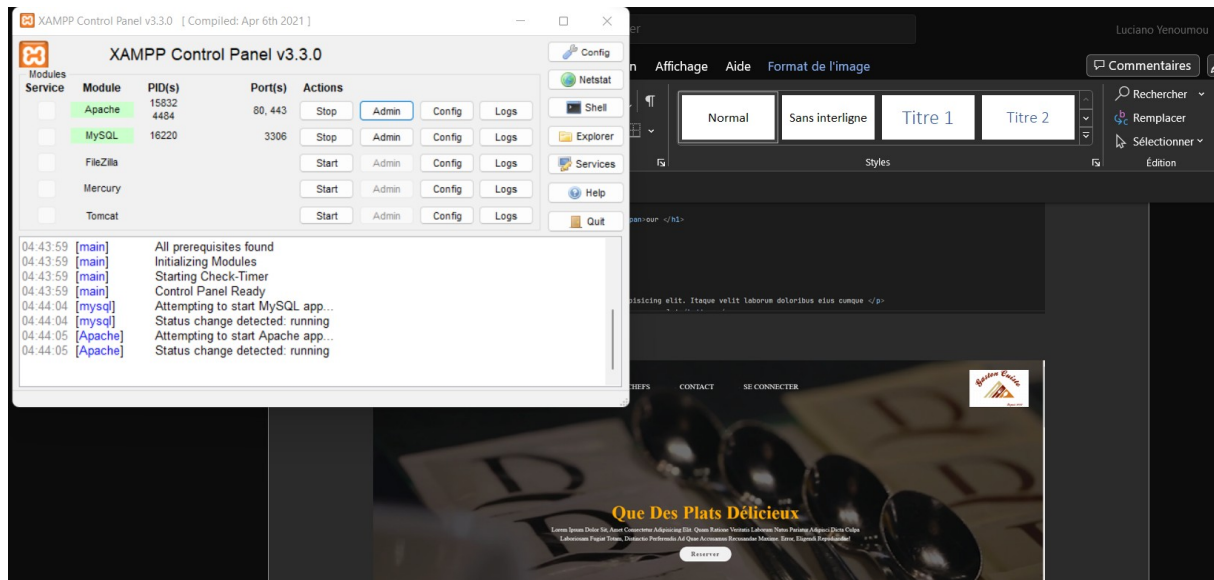
```
    </div>
```

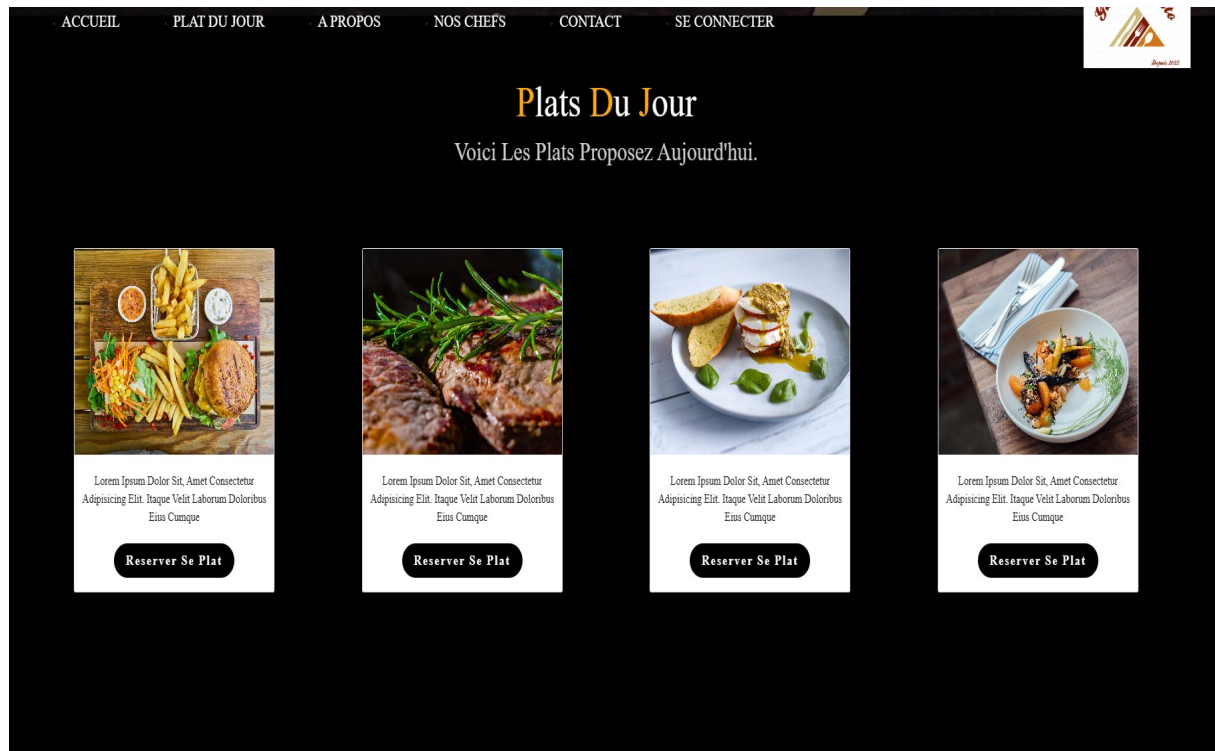
```
    <div class="card-container">
```

```
      <div class="card">
```

```
        
```

```
        <p>Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit. Itaque velit laborum doloribus eius cumque </p>
```



4.3. Hébergement :

