

Présentation de la solution technique



- 
- 01** Présentation du projet
 - 02** Structure du projet
 - 03** Spécification Technique
 - 04** Arborescence du site
 - 05** Développement
 - 06** Communication

Menu maker by Qwenta

Créer votre menu n'a jamais été aussi simple !

MENU MAKER by
Qwenta

Réalisez et diffusez votre menu personnalisé

Grâce à Menu Maker, donnez à votre établissement sa propre identité. Créez votre menu en ligne et partagez-le sur toutes les plateformes !

[Se connecter](#)



Personnalisez votre menu

Ajoutez vos plats, vos boissons, et organisez votre menu comme le souhaitez. Pour l'impression ou la diffusion en ligne, récupérez votre menu au format que vous souhaitez et diffusez-le auprès de votre clientèle !

[Je me lance](#)



Comment créer votre menu ?

Réalisez votre menu en seulement trois étapes

- 1 Listez l'ensemble de vos boissons, entrées, plats, desserts, accompagnements... à afficher sur votre menu.
- 2 Choisissez le style qui correspond à votre restaurant (logo, couleurs, typos).
- 3 Enregistrez votre menu en PDF et diffusez-le sur vos plateformes de vente en ligne.

Tous droits réservés Mentions légales

Interface

MENU MAKER by
Qwenta

Exemples Tarifs Se connecter

Réalisez et diffusez
votre menu
personnalisé

Grâce à Menu Maker, donnez à votre établissement
sa propre identité. Créez votre menu en ligne et
partagez-le sur toutes les plateformes !

Se connecter



Personnalisez votre menu

Ajoutez vos plats, vos boissons, et organisez
votre menu comme le souhaitez. Pour
l'impression ou la diffusion en ligne,
récupérez votre menu au format que vous
souhaitez et diffusez-le auprès de votre
clientèle !

Je me lance



Comment créer votre menu ?

Réalisez votre menu en seulement trois étapes

1

Listez l'ensemble de vos
boissons, entrées, plats,
desserts, accompagnements...
à afficher sur votre menu.

2

Choisissez le style qui
correspond à votre restaurant
(logo, couleurs, typographies).

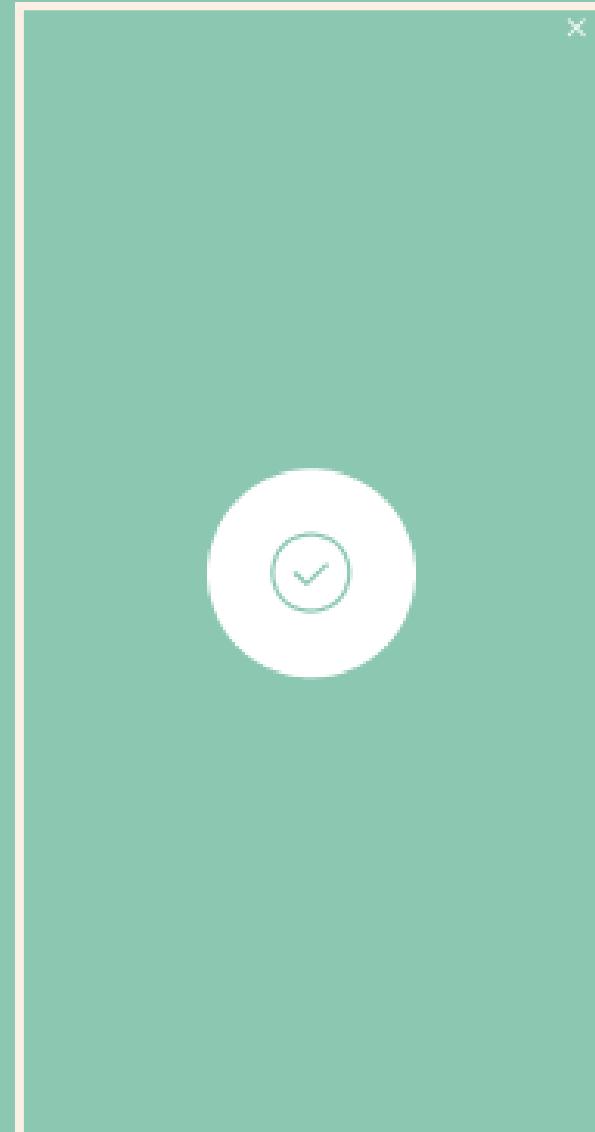
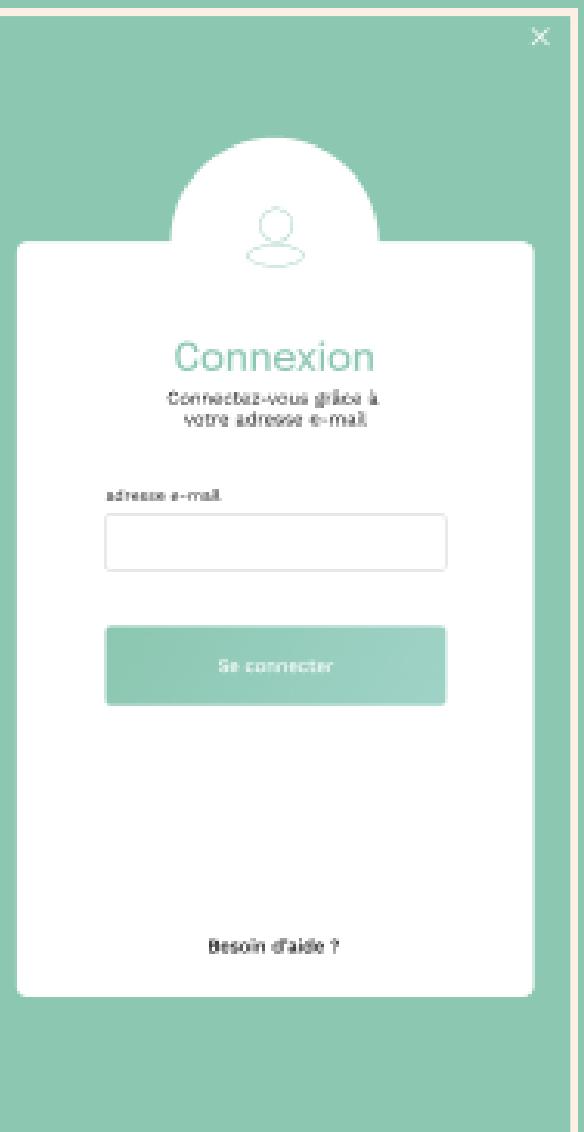
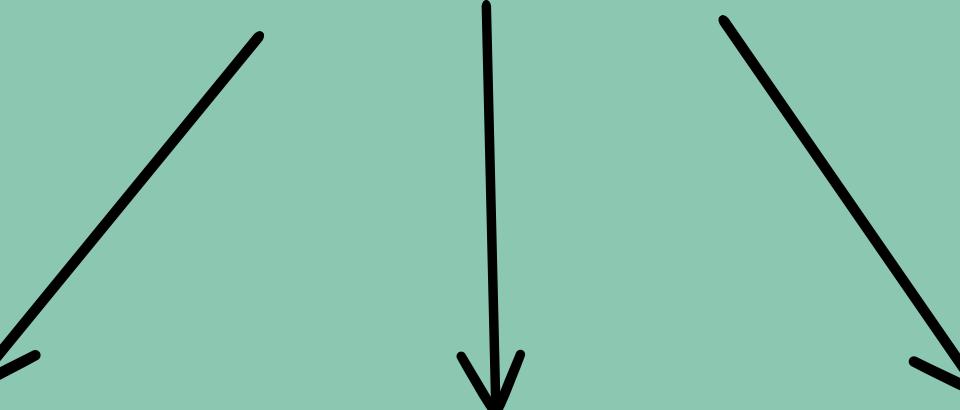
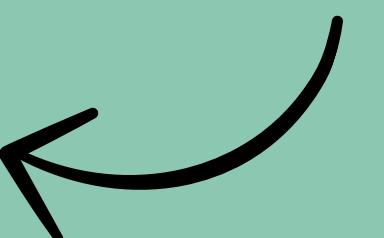
3

Enregistrez votre menu en PDF
et diffusez-le sur vos
plateformes de vente en ligne.

Tous droits réservés - Mentions légales

Page d'accueil
simple et
facile à comprendre

Connexion facile
et
rapide



Personnalisation de la police d'écriture ainsi que de la couleur

The screenshot shows the 'Créer un menu' (Create a menu) screen. On the left, there's a sidebar with 'Dashboard', 'Mes menus' (selected), 'Mon restaurant', 'Mon compte', 'Se déconnecter', 'Mentions légales', and 'Tous droits réservés'. The main area has a heading 'Créer un menu' with a sub-instruction: 'Laissez-vous guider étape par étape dans la création de votre menu, vous pourrez le sauvegarder pour reprendre la création plus tard !'. It features three steps: 1. Ajoutez vos plats (Add your dishes), 2. Personnalisez votre menu (Personalize your menu) with sections for 'Choisissez une typographie' (Choose a font) and 'Choisissez une couleur' (Choose a color) where a blue circle is selected, and 3. Exportez & diffusez (Export & share) with options to 'Exporter en .pdf' (Export as .pdf), 'Diffuser sur Deliveroo', and 'Partager sur Instagram'. A green 'Valider' (Validate) button is at the bottom.

This screenshot shows the 'Créer un menu' (Create a menu) screen. The sidebar is identical to the previous one. The main area has a heading 'Créer un menu' with the same sub-instruction. It features three steps: 1. Ajoutez vos plats (Add your dishes), 2. Personnalisez votre menu (Personalize your menu) with sections for 'Choisissez une typographie' (Choose a font) and 'Choisissez une couleur' (Choose a color) where a blue circle is selected, and 3. Exportez & diffusez (Export & share) with options to 'Exporter en .pdf' (Export as .pdf), 'Diffuser sur Deliveroo', and 'Partager sur Instagram'. A green 'Valider' (Validate) button is at the bottom.

Partage, diffusion,
export

Fonctionnalités

This screenshot shows the 'Plat 1' (Dish 1) creation screen. At the top right is a close button 'X'. Below it is a placeholder 'Ajoutez vos : Souvlakis'. The main area has a heading 'Plat 1' with a photo of a souvlaki sandwich. It includes fields for 'Nom du plat' (Name of the dish) with 'Souvlaki Poulet' and 'Prix' (Price) with '8,50€', and a 'Description' field with 'Poulet, tomate, salade, origan, citron,'. A green 'Valider' (Validate) button is at the bottom right. A large black arrow points from the 'Création de plats rapide et simple' text below to this validation button.

Création de plats
rapide et simple

The screenshot shows the 'Mes menus' section of the MENU MAKER by Qwenta software. On the left, a sidebar menu includes 'Dashboard', 'Mes menus' (which is selected and highlighted in grey), 'Mon restaurant', 'Mon compte', 'Se déconnecter', 'Mentions légales', and 'Term. d'utilisation'. The main content area is titled 'Mes menus' and displays two cards: one for a menu named 'Déjeuner' dated 'le 2 juillet' with a 'Modifier' button, and another for 'Ajouter un menu' with a plus icon. A large black arrow points from the text 'Consulter les menus et les modifier' on the right towards the 'Modifier' button.

Consulter les menus et les modifier

Spécifications techniques

Services tiers



Front-end

Back-end



Front-end

```
1 padding: 0.5em;
2 .padding-H-05em {
3   padding-left: 0.5em;
4   padding-right: 0.5em;
5 }
6 .padding-V-05em {
7   padding-top: 0.5em;
8   padding-bottom: 0.5em;
9 }
10 }
```



Permet grâce
au responsive
de s'adapter à
tout types d'écran

Gère le style de
page
police, couleur etc

```
<ul>
  <li><a href="#">Home</a></li>
  <li><a href="#">Home Events</a></li>
  <li><a href="#">Multiple Col</a></li>
  <li class="has-children"><a href="#">Multi-c&lt;li>
    <li><a href="#">Tall Button Header</a></li>
    <li><a href="#">Image Logo</a></li>
    <li class="active"><a href="#">Tall Log</a></li>
  </li>
  <li class="has-children"><a href="#">Carousels</a></li>
  <li><a href="#">Variable Width Slider</a></li>
  <li><a href="#">Testimonial Slider</a></li>
  <li><a href="#">Featured Work Slider</a></li>
  <li><a href="#">Equal Column Slider</a></li>
  <li><a href="#">Video Slider</a></li>
  <li><a href="#">Mini Bootstrap Carou</a></li>
</ul>
```



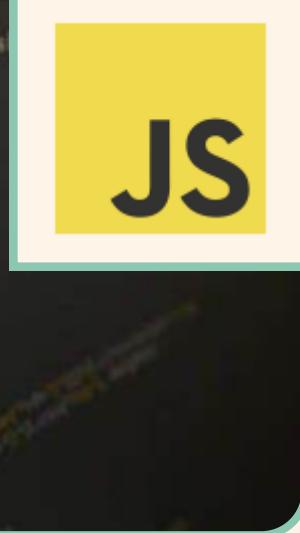
Langage universel
pour tout les
navigateurs web

Fournit
la structure de base
pour une page web

Simple, facile à
comprendre et
à apprendre

```
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
```

```
$(function(){cards();});
$(window).on('resize', function(){cards();
  var width = $(window).width();
  if(width < 750){
    cardssmallscreen();
  }else{
    cardsbigscreen();
  }
  function cardssmallscreen(){
    var cards = $('.card');
    var height = 0;
    var card2 = 2;
    for(card1=1; card1<cards.length; card1+=2){
      cards.eq(card1).css('height', height);
      cards.eq(card2).css('height', height);
      height += 100;
    }
  }
});
```



Polyvalent sur
de nombreux support
numériques et API

Large communauté

```
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
```

```
container
// S
export state
componentDidMount() {
  fetch('https://swapi.co/api/planets/5')
    .then(res => res.json())
    .then(planet => this.setState({ loading: false, planet })
    .catch(error => this.setState({ loading: false, error }));
  return null;
}
static childContextTypes = { contextType: React.PropTypes.object };
getChildContext() {
  return { contextType: this.state.planet };
}
```

Composants réutilisable
facilitant la
maintenance et les mises
à jour de l'application

Bibliothèque
Javascript la
plus utilisée

Back-end

Express 

```
const express = require('express');
const app = express();

app.get('/', (req, res) =>{
  res.send("Welcome to Simplilearn");
}

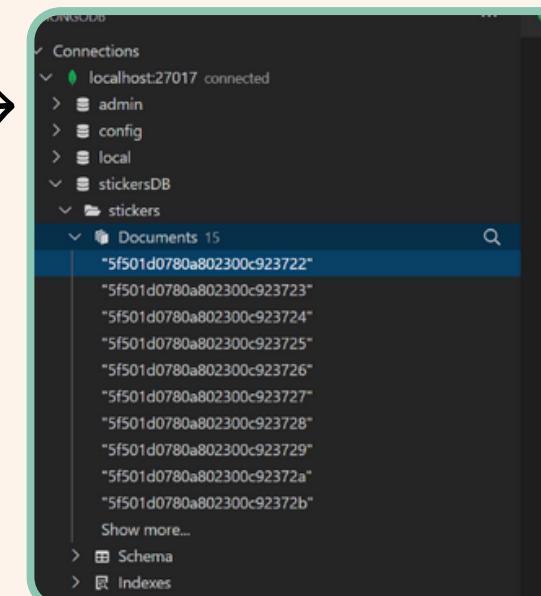
app.get('/home', (req, res) =>{
  res.send("Welcome to Simplilearn's home page");
}

app.listen(4000, () => {
  console.log("listening to port 4000");
});
```

Simple et flexible

Framework back-end
populaire lié à
l'écosystème de Node.js

 mongoDB®

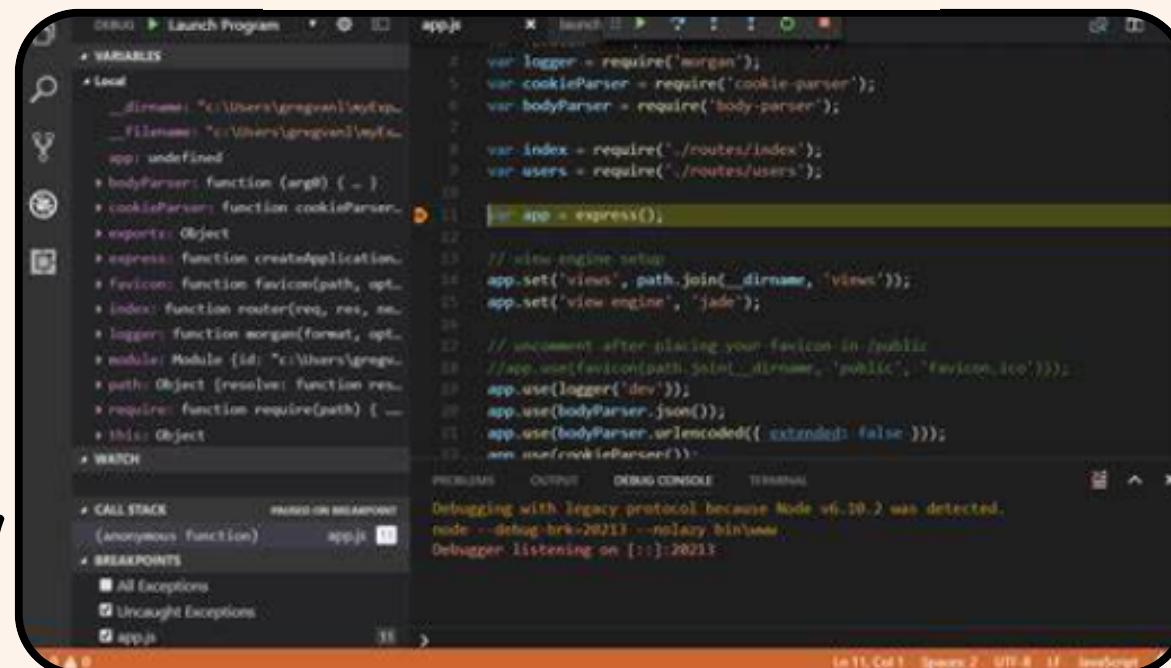


ONGDB
Connections
localhost:27017 connected
admin
config
local
stickersDB
stickers
Documents 15

```
[{"_id": "5f501d0780a802300c923722", "id": "1", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923723", "id": "2", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923724", "id": "3", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923725", "id": "4", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923726", "id": "5", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923727", "id": "6", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923728", "id": "7", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c923729", "id": "8", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c92372a", "id": "9", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}, {"_id": "5f501d0780a802300c92372b", "id": "10", "tags": [{"Deployment"}, {"Docker"}], "name": "Docker", "description": "The Docker container-based platform deployment system", "author": "Docker", "size": {"width": "2in", "height": "2in"}, "image": "/img/logo/docker.png"}]
```

Schéma flexible





DEBUG Launch Program app.js

```
var logger = require('morgan');
var cookieParser = require('cookie-parser');
var bodyParser = require('body-parser');

var index = require('./routes/index');
var users = require('./routes/users');

var app = express();

// view engine setup
app.set('views', path.join(__dirname, 'views'));
app.set('view engine', 'jade');

// uncomment after placing your favicon in /public
//app.use(favicon(path.join(__dirname, 'public', 'favicon.ico')));
app.use(logger('dev'));
app.use(bodyParser.json());
app.use(bodyParser.urlencoded({ extended: false }));
app.use(cookieParser());
```

VARIABLES

- Local
- WATCH
- CALL STACK
- BREAKPOINTS

OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

Debugging with legacy protocol because Node v6.10.2 was detected.
node --debug-brk=20213 -nolazy bin/www
Debugger listening on [::]:20213

Evolution constante

Communauté active

nombreuses
bibliothèques via NPM
(Node Package Manager)

Accès au
langage natif
JavaScript

Services tiers

Portail développeur
en libre service



Automatisation de la
transmission des commandes

Tout les échanges
de données entre l'API
et les utilisateurs
sont chiffrées

Processus de
commandes
simplifié et rapide

Offre des tarifs compétitifs.
Réduction des frais de traitements
des paiements

Simple à utiliser

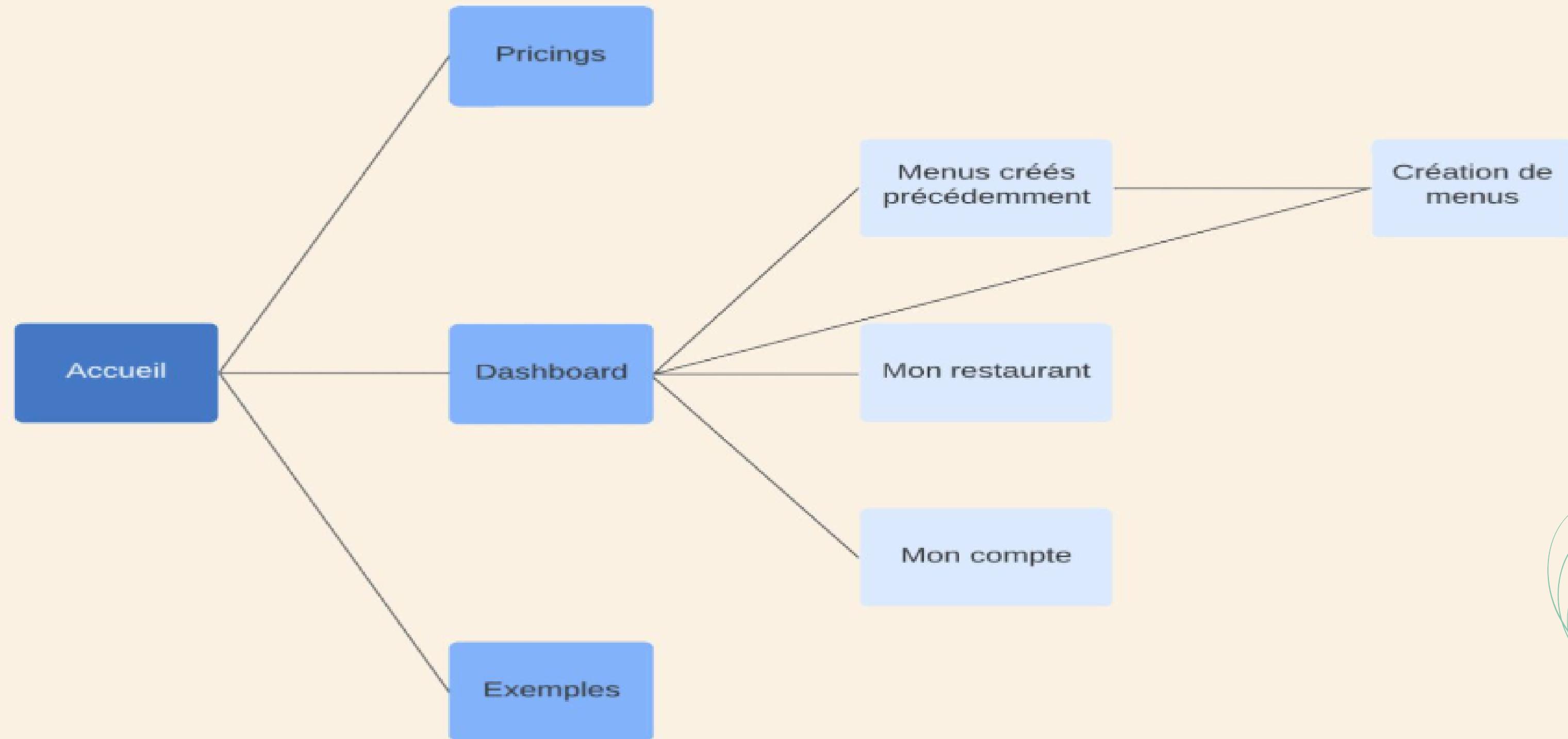
Sécurité renforcée

Automatisation des factures,
gestion des retards de paiements,
gestion des abonnements

stripe

Acceptation des paiements
dans différentes devises

Arborescence du site



Développement

Daily
Scrum

Planification
de sprint

Méthode
Agile
privilégiée

1 binôme
Front-end

1 binôme
Back-end

Utilisation
du
Kanban

Communication

Communication en interne

- TRELLO
- Daily Scrum
- Travail en équipe
- Feedback et rétrospectives
- Slack
- Microsoft Teams

Communication entre Qwenta et Webgencia

- Communications régulières entre Soufiane (Product owner) et John (chef de projet) via Slack, e-mail, Zoom
- Réunion avec le client à la fin de chaque Sprint