

## **Documentation site web**

-

## **Développement des user stories**

### Sommaire:

<b>I - Affichage des produits sur la page index.html</b>	<b>2</b>
A - Code	2
B - Résultat	5
<b>II - Page produit.php</b>	<b>5</b>
A - Code	5
B - Résultat	7
<b>III - Page monCompte.php</b>	<b>8</b>
A - Code	9
B - Résultat	9
<b>IV - Page modifierCompte.php</b>	<b>11</b>
A - Code	11
B - Résultat	11

## I - Affichage des produits sur la page index.html

Sur cette page, l'utilisateur peut cliquer sur le lien ci-dessous pour afficher tous les produits:

[Voir plus de produits](#)

## A - Code

On crée un lien et on ne l'affiche que si l'utilisateur n'a pas cliqué dessus:

```
<?php
if(!isset($_GET["affich"])){
    echo '<a href="index.php?affich=more" id="index-plus-produits">Voir plus de produits</a>';
}
?>
```

On fait une première requête pour récupérer les produits:

```
// Requête pour récupérer l'ensemble des produits

if(isset($_GET["affich"]) && $_GET["affich"] == "more"){

    $req = "Select * from Produit Where idproduit != 2
            and idproduit != 17 and idproduit != 54
            and idproduit != 55";
    $produit = oci_parse($connect, $req);
    $result = oci_execute($produit);
```

On stocke l'affichage dans une variable et on crée un compteur.

```
if (!$result){
    header("location:index.php");
    exit();
}
else{

    // On crée un compteur pour faire des lignes de 4 produits

    $affichage = " <div class='saison-ligne'>";
    $cpt = 0;
```

On stocke les informations qui nous intéressent:

```
while(($donnees = oci_fetch_assoc($produit)) != false) {
    $nom = $donnees["NOM"];
    $prix = $donnees["PRIX"];
```

On utilise une expression régulière pour remplacer les espaces dans le nom du produit.

Le lien créé servira pour accéder à la page produit.php, qui contient toutes les informations du produit.

Si le compteur n'est pas égal à 4, on ajoute le produit à la ligne.

```

if($cpt != 4){

    // On remplace les espaces dans le nom du produit par leur code pour créer un lien valide
    // Oignon rouge --> Oignon%20rouge

    $nomRegex = preg_replace('" "', '%20', $nom);
    $image = $nomRegex.'.png';

    $lien = "
        <a href='produit.php?nom=$nomRegex'>
            <img src='img/$image'>
        </a>";

    // On ajoute le produit dans la ligne

    $affichage = $affichage . '<div class="produit">' . $lien . '<p>' . $nom . '</p> <p>' . $prix . ' €</p></div>';

    $cpt++;
}

```

Si le compteur est égal à 4, on ferme la ligne et on en crée une nouvelle.

```

else{
    // On ferme la ligne et on en crée une nouvelle

    $affichage = $affichage.'</div> <div class="saison-ligne">';

    $nomRegex = preg_replace('" "', '%20', $nom);
    $image = $nomRegex.'.png';

    $lien = "
        <a href='produit.php?nom=$nomRegex'>
            <img src='img/$image'>
        </a>";

    $affichage = $affichage . '<div class="produit">' . $lien . '<p>' . $nom . '</p> <p>' . $prix . ' €</p></div>';

    $cpt = 1;
}

```

On libère la mémoire à la fin.

```
oci_free_statement($produit);
```

On affiche la variable contenant tous les produits:

```

<?php

    if(isset($affichage)){
        echo $affichage;
    }

?>

```

## B - Résultat

Avant de cliquer sur le lien:

### Nos produits de saison



[Voir plus de produits](#)

Après avoir cliqué sur le lien:

### Nos produits de saison



## II - Page produit.php

Cette page permet de consulter les informations d'un produit. C'est à partir de cette page que l'on peut ajouter le produit au panier.

## A - Code

Si on accède à cette page en cliquant sur un produit, on récupère son nom.

On l'utilise pour récupérer les autres informations dans la base de données.

```
if(isset($_GET["nom"])){

    $nom = $_GET["nom"];

    // Requete 1 - Recherche du produit

    $req = "Select * from Produit Where nom = :nom";
    $produit = oci_parse($connect, $req);
    oci_bind_by_name($produit, ":nom", $nom);
    $result = oci_execute($produit);
```

On récupère les valeurs:

```
if (!$result){
    oci_free_statement($produit);
    header("location:index.php");
    exit();
}
else{

    // Récupération des valeurs

    while(($donnees = oci_fetch_assoc($produit)) != false) {
        $description = $donnees["DESCRIPTION"];
        $idCategorie = $donnees["IDCATEGORIE"];
        $poids = $donnees["POIDS"];
        $prix = $donnees["PRIX"];
        $region = $donnees["REGION"];
    }

    oci_free_statement($produit);
```

On récupère l'image correspondante. Les images ont le même nom que le produit, pour les trouver facilement.

On fait une deuxième requête qui permet de récupérer la catégorie du produit.

```

$image = $nom.".png";

// Requete 2 - Recherche de la catégorie

$req2 = "Select * from Categorie Where idcategorie = :id";
$categorie = oci_parse($connect, $req2);
oci_bind_by_name($categorie, ":id", $idCategorie);
$result = oci_execute($categorie);

while (($donnees2 = oci_fetch_assoc($categorie)) != false) {
    $nomCategorie = $donnees2["NOM"];
}

oci_free_statement($categorie);

```

Enfin, on affiche les informations du produit:

```

<div class="consultation">

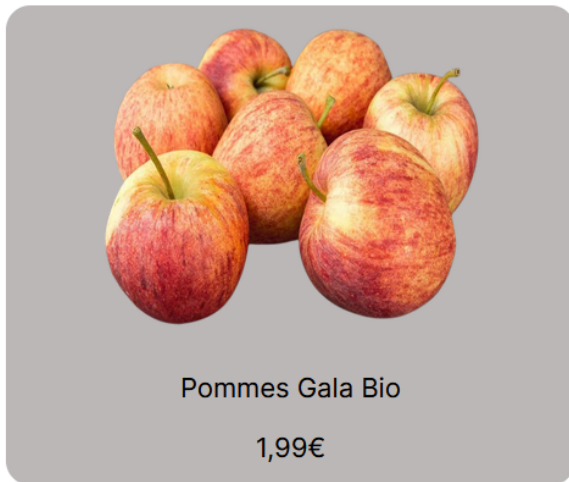
    

    <div class="description-produit">
        <p id="titreProduitConsultation"> <?php echo $nom; ?> </p>
        <p>Description: <?php echo $description; ?> </p>
        <p>Catégorie: <?php echo $nomCategorie; ?> </p>
        <p>Région: <?php echo $region; ?> </p>
        <p>Poids: <?php echo $poids; ?> kg</p>
        <h2>Prix: <?php echo $prix; ?> €</h2>
    </div>
</div>

```

## B - Résultat

On clique sur le produit suivant:



Ce qui nous redirige vers la page produit.php :



## Pomme Gala bio

Description: Cagette de 1kg de pommes Gala bio

Catégorie: Fruits à pépin

Région: Occitanie

Poids: 1 kg

**Prix: 1.99 €**

Quantité

[Ajouter au panier](#)

## III - Page monCompte.php

Cette page permet de consulter les informations de son compte utilisateur. On y accède depuis le lien "Mon Compte" affiché sur le menu après s'être connecté.



## A - Code

Dans un premier temps on récupère les informations qui seront par la suite affichées sur la page :

```
$nom = $_SESSION["nom"];
$prenom = $_SESSION["prenom"];

//Requête utilisée pour sélectionner les informations à afficher qui ne sont pas indiquées
dans la session.
$req = "Select mail, agriculteur from Client Where nom = :nom And prenom = :prenom";
$infos = oci_parse($connect, $req);
oci_bind_by_name($infos, ":nom", $nom);
oci_bind_by_name($infos, ":prenom", $prenom);
$result = oci_execute($infos);
```

On peut donc ensuite mettre celles que l'on a récupéré dans la base de données dans des variables, afin qu'elles soient utilisables :

```
while(($donnees = oci_fetch_assoc($infos)) != false) {
    $email = $donnees["MAIL"];
    $agriculteur = $donnees["AGRICULTEUR"];
}
```

Ainsi, on peut vérifier que l'utilisateur est un agriculteur, afin d'afficher le bouton qui lui permettra de voir les produits qu'il a ajouté sur le site :

```
if ($agriculteur == 1) {
    $agriculteur = "Ce compte est inscrit en tant qu'agriculteur.";
    $consult = "<a href='consultationProduit.php'
        id='lien-consult'><input type='submit' value='Consulter vos
        produits' name='consulter' id='bouton-consulter-produits'></a>";
} else {
    $agriculteur = "Ce compte n'est pas inscrit en tant qu'agriculteur.
    ";
    $consult = "";
}
```

```
<?php echo $consult; ?>
```

## B - Résultat

Voici donc l'affichage de la page :

Compte agriculteur :

### Informations du compte

Nom enregistré : **Faletti**

Prenom enregistré : **Leo**

Adresse email enregistrée : **leofaletti@gmail.com**

Ce compte est inscrit en tant qu'agriculteur.

Modifier les informations du compte

Consulter vos produits

Ce compte est identifié comme étant une compte agriculteur, il dispose donc du bouton de consultation de ses produits.

Compte non agriculteur :

### Informations du compte

Nom enregistré : **Ower**

Prenom enregistré : **Billie**

Adresse email enregistrée : **bower5@google.cn**

Ce compte n'est pas inscrit en tant qu'agriculteur.

Modifier les informations du compte

A l'inverse, ce compte n'étant pas agriculteur, il ne peut pas ajouter de produits et n'a ainsi pas accès au bouton "Consulter vos produits".

## IV - Page modifierCompte.php

### A - Code

Sur cette page, l'utilisateur peut modifier les informations associées à son compte sur le site. Ces informations sont le nom, le prénom, l'adresse email et le mot de passe.

Dans un premier temps, on récupère les données du formulaire, sauf le nouveau mot de passe, afin de les ajouter à la base de données, et de les modifier dans la session :

```
if (isset($_POST['save'])) {  
    $newNom = $_POST['nom-area'];  
    $newPrenom = $_POST['prenom-area'];  
    $newEmail = $_POST['email-area'];  
    $_SESSION["nom"] = $newNom;  
    $_SESSION["prenom"] = $newPrenom;  
    $req2 = "Update Client Set nom = '$newNom', prenom = '$newPrenom', mail = '$newEmail' where idclient = '$id_client'";  
    $modif = oci_parse($connect, $req2);  
    oci_execute($modif);  
}
```

On vérifie ensuite si l'utilisateur a bien entré deux mots de passe identiques dans les champs dédiés. Si oui, on utilise la fonction de hachage, puis on met à jour la base de données :

```
if (isset($_POST['new-mdp']) and isset($_POST['confirm-area'])) {  
    if ($_POST['new-mdp'] == $_POST['confirm-area']) {  
        $newMdp = password_hash($_POST['new-mdp'], PASSWORD_DEFAULT);  
        $req3 = "Update Client Set mdp = '$newMdp' where idclient = '$id_client'";  
        $modif2 = oci_parse($connect, $req3);  
        oci_execute($modif2);  
    } else {  
        // afficher message d'erreur  
    }  
}
```

On finit par un commit et on redirige l'utilisateur vers la page de son compte :

```
oci_commit($connect);  
header("location: monCompte.php");
```

### B - Résultat

Voici donc l'affichage de la page :

**Modification du compte**

Modifier votre nom :

Faletti

Modifier votre prénom :

Leo

Modifier votre adresse email :

leofaletti@gmail.com

Entrez le nouveau mot de passe :

Nouveau mot de passe

Confirmez le nouveau mot de passe :

Confirmation du mot de passe

Enregistrer

On modifie quelques données : (le mot de passe est visible pour la démonstration)

**Modification du compte**

Modifier votre nom :

Drucker

Modifier votre prénom :

Michel

Modifier votre adresse email :

micheldrucker@gmail.com

Entrez le nouveau mot de passe :

lebgdelatv

Confirmez le nouveau mot de passe :

lebgdelatv

Enregistrer

Et les informations ont été mises à jour :

### Informations du compte

Nom enregistré : **Drucker**

Prenom enregistré : **Michel**

Adresse email enregistrée : **micheldrucker@gmail.com**

Ce compte est inscrit en tant qu'agriculteur.

[Modifier les informations du compte](#)

[Consulter vos produits](#)