

Rapport de Stage 2021 : NesriDiscount

Nom de l'entreprise	NesriDiscount
Activité	NesriDiscount propose des biens et services (elle veut se diversifier)
Finalité	Lucrative
Champs d'action	National
Ressources humaines	< 15 (taille humaine PME)
Ressources matérielles	Ordinateur, écrans, téléphones, ...
Ressource immatérielle	Serveur, hébergeur, Wifi
Date de début et fin de stage	29/06/2021 - 31/07/2021

J'ai fait un stage au sein de l'entreprise Nesri Discount dans lequel j'étais chargé d'un projet informatique. Pendant ce stage chez NesriDiscount, j'ai été chargé de créer un site e-commerce.

1. Pour réaliser ce site dynamique qui se nomme BabyShop, j'ai d'abord fait un cas d'utilisation.
2. Ensuite, j'ai fait la partie squelette du site en HTML. Puis j'ai fait le design du site avec le CSS. Puis je me suis occupé de la base de données grâce à un système de gestion de base de données : MySQL.
3. Puis j'ai essayé de faire un espace de connexion et d'inscription pour les utilisateurs (clients).

Les langages et logiciels utilisés :

- Les langages utilisés sont : HTML, CSS, PHP, MySQL, PHPMyAdmin.
- Les logiciels utilisés sont : Visual Studio, WampServer et StarUML.

Pourquoi créer un site web ?

Un site web permet de gagner en visibilité. Grâce à Internet, on peut développer notre image. En cette période difficile du Covid19, il devient primordial de vendre sur le web afin de rester pérenne et d'éviter des pertes financières.

Cas d'utilisation pour le site BabyShop :

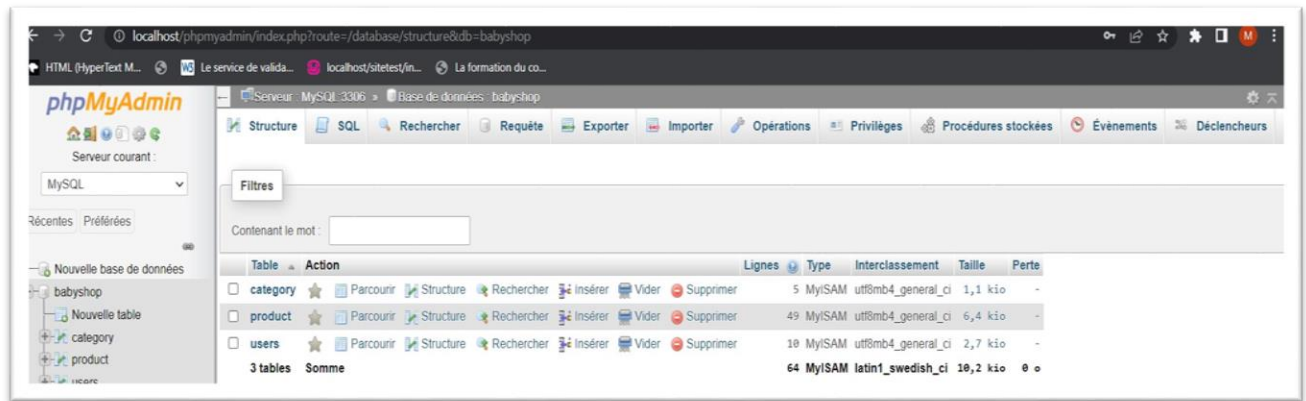


Conception de la base de données grâce à MySQL :

babyshop product	
product_id	int(11)
picture	varchar(255)
category_id	int(11)
name	varchar(255)
size	varchar(255)
prix	int(11)
contenu	varchar(255)
matiere	varchar(255)
entretient	varchar(255)

babyshop users	
user_id	int(5)
username	varchar(255)
mail	varchar(255)
password	varchar(255)

babyshop category	
category_id	int(11)
name	varchar(255)



+ Options

category_id	name
1	vetements
2	Chaussures
3	Accessoires
4	Marques
5	Promos

+ Options

			product_id	picture	category_id	name	size	prix	contenu	matiere	entretien
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	3	images/images (10).jpg	3	Tétine 216	0 à 6 mois	5	tétine	caoutchou eau froide
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	45	images/images (7).jpg	4	Air force	29	90	basket	Synthétique, tissu 60°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	5	images/images (1).jpg	1	Lapinou	5 ans	8	pyjamas	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	6	images/images (2).jpg	1	winnie	2 ans	8	pyjamas	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	7	images/images (3).jpg	1	Moli	1 ans	5	body	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	8	images/images (4).jpg	1	Babyboss	5	20	1 jean, 1 chemise	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	9	images/images (16).jpg	1	Babystreet	6 ans	28	1 pull, 1 jogging	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	10	images/images (17).jpg	1	Hugo Boss: Homestreet	0 à 1 ans	8	1 body, 1 bonnet	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	12	images/images.jpg	1	Molili	3 ans	14	1 robe	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	46	images/images (22).jpg	5	Nike StreetGirl	0 à 1 ans	14	1 body, 1 pantoufle, 1 bonnet	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	15	images/images (21).jpg	1	MisStar	2 ans	15	1 robe	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	16	images/images (23).jpg	1	Dodoclass	2 ans	8	1 body, 1 bonnet	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	11	images/images (24).jpg	1	BabyJoggo	4 ans	30	1 jogging, 1 gilet	coton 40°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	17	images/images (33).jpg	2	Bebink	15	20	basket	synthétique, tissu 60°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	18	images/images (26).jpg	2	Vans	25	20	basket	synthétique, tissu 60°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	47	images/images (27).jpg	5	Jordan	10	20	basket	synthétique, tissu 60°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	20	images/images (28).jpg	2	Puma	28	20	basket	synthétique, tissu 60°
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	21	images/images (29).jpg	2	Mickey	21	20	basket	synthétique, tissu 60°

Options

				user_id	username	mail	password
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	3	test	test@test.fr	a94a8fe5ccb19ba61c4c0873d391e987982fbdb3
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	4	gt	gt@gmail.fr	40bd001563085fc35165329ea1ff5c5ecbdbbeef
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	5	Maroua	Maroua@gmail.com	8d677053cf6ac521bc7908f16e0d9efe2dedc13a
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	6	Mohamed	mohamed@gmail.com	7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	8	Mohamed	Mohamed@gmail.com	7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	9	Mohamed	Mohamed@gmail.com	7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	10	allo	allo@allo.com	c2aac2fb93f65497a45ace223c0a40b0799d9c3f
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	11	admin	admin@gmail.com	7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	12	azerty	a@a.com	86f7e437faa5a7fce15d1ddcb9eaaaea377667b8
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	13	sio	sio@mail.com	10ca122cd968b55febb83c7a369107807399a851

☐ Tout cocher
 Avec la sélection :
 Éditer
 Copier
 Supprimer
 Exporter

☐ Tout afficher
 Nombre de lignes : 25
 Filtrer les lignes: Chercher dans cette table
 Trier par clé : Aucun(e)

```

category.sql
C: > Users > mosai > Downloads > category.sql
1  -- phpMyAdmin SQL Dump
2  -- version 5.1.1
3  -- https://www.phpmyadmin.net/
4  --
5  -- Host : 127.0.0.1:3306
6  -- Generation : mar. 12 avr. 2022 à 18:13
7  -- Version du serveur : 5.7.36
8  -- Version de PHP : 7.4.26
9
10 SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
11 START TRANSACTION;
12 SET time_zone = "+00:00";
13
14 /*140101 SET @OLD_CHARACTER_SET_CLIENT=@@CHARACTER_SET_CLIENT */;
15 /*140101 SET @OLD_CHARACTER_SET_RESULTS=@@CHARACTER_SET_RESULTS */;
16 /*140101 SET @OLD_COLLATION_CONNECTION=@@COLLATION_CONNECTION */;
17 /*140101 SET NAMES utf8mb4 */;
18
19 -- Base de données : `babyshop`
20 -----
21 -- Structure de la table `category`
22 --
23
24 DROP TABLE IF EXISTS `category`;
25 CREATE TABLE IF NOT EXISTS `category` (
26   `category_id` int(11) NOT NULL,
27   `name` varchar(255) NOT NULL
28 ) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
29
30 --
31 -- Chargement des données de la table `category`
32 --
33
34 INSERT INTO `category` (`category_id`, `name`) VALUES
35 (1, 'vetements'),
36 (2, 'Chaussures'),
37 (3, 'Accessoires'),
38 (4, 'Marques'),
39 (5, 'Promos');
40 COMMIT;
41
42 /*140101 SET CHARACTER_SET_CLIENT=@OLD_CHARACTER_SET_CLIENT */;
43 /*140101 SET CHARACTER_SET_RESULTS=@OLD_CHARACTER_SET_RESULTS */;
44 /*140101 SET COLLATION_CONNECTION=@OLD_COLLATION_CONNECTION */;
45

```



```

product.sql
C:\Users> mosai > Downloads > product.sql
1  |-- Hôte : 127.0.0.1:3306
2  |-- Généré le : mar. 12 avr. 2022 à 18:17
3  |-- Version du serveur : 5.7.36
4  |-- Version de PHP : 7.4.26
5
6  SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
7  START TRANSACTION;
8  SET time_zone = "+00:00";
9
10 -----
11 -- Structure de la table `product`
12
13 DROP TABLE IF EXISTS `product`;
14 CREATE TABLE IF NOT EXISTS `product` (
15   `product_id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
16   `picture` varchar(255) NOT NULL,
17   `category_id` int(11) NOT NULL,
18   `name` varchar(255) NOT NULL,
19   `size` varchar(255) NOT NULL,
20   `prix` int(11) NOT NULL,
21   `contenu` varchar(255) NOT NULL,
22   `matiere` varchar(255) NOT NULL,
23   `entretient` varchar(255) NOT NULL,
24   PRIMARY KEY (`product_id`)
25 ) ENGINE=MyISAM AUTO_INCREMENT=289 DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
26
27 -- Déchargement des données de la table `product`
28
29 INSERT INTO `product` (`product_id`, `picture`, `category_id`, `name`, `size`, `prix`, `contenu`, `matiere`, `entretient`) VALUES
30 (3, 'images/images (10).jpg', 3, 'Tetine 216', '0 à 6 mois', 5, 'tétine', 'caoutchou', 'eau froide'),
31 (45, 'images/images (7).jpg', 4, 'Air force', '29', 90, 'basket', 'Synthétique, tissu', '60°'),
32 (5, 'images/images (1).jpg', 1, 'Lapinou', '5 ans', 8, 'pyjamas', 'coton', '40°'),
33 (6, 'images/images (2).jpg', 1, 'winnie', '2 ans', 8, 'pyjamas', 'coton', '40°'),
34 (7, 'images/images (3).jpg', 1, 'Moli', '1 ans', 5, 'body', 'coton', '40°'),
35 (8, 'images/images (4).jpg', 1, 'Babyboss', '5', 20, '1 jean, 1 chemise', 'coton', '40°'),
36 (9, 'images/images (16).jpg', 1, 'Babystreet', '6 ans', 28, '1 pull, 1 jogging', 'coton', '40°'),
37 (10, 'images/images (17).jpg', 1, 'Hugo Boss: Homestreet', '0 à 1 ans', 8, '1 body, 1 bonnet', 'coton', '40°'),
38 (12, 'images/images.jpg', 1, 'Mollili', '3 ans', 14, '1 robe', 'coton', '40°'),
39 (46, 'images/images (22).jpg', 5, 'Nike Streetgirl', '0 à 1 ans', 14, '1 body, 1 pantoufle, 1 bonnet', 'coton', '40°'),
40 (15, 'images/images (21).jpg', 1, 'MisStar', '2 ans', 15, '1 robe', 'coton', '40°'),
41 (16, 'images/images (23).jpg', 1, 'DodoClass', '2 ans', 8, '1 body, 1 bonnet', 'coton', '40°'),
42 (11, 'images/images (24).jpg', 1, 'BabyJoggo', '4 ans', 30, '1 jogging, 1 gilet', 'coton', '40°'),
43 (17, 'images/images (33).jpg', 2, 'Bebink', '15', 20, 'basket', 'synthétique, tissu', '60°'),
44 (18, 'images/images (26).jpg', 2, 'Vans', '25', 20, 'basket', 'synthétique, tissu', '60°');
45 COMMIT;
46

```

```

users.sql
C:\Users> mosai > Downloads > users.sql
1  -- phpMyAdmin SQL Dump
2  -- version 5.1.1
3  -- Hôte : 127.0.0.1:3306
4  -- Généré le : mar. 12 avr. 2022 à 18:20
5  -- Version du serveur : 5.7.36
6  -- Version de PHP : 7.4.26
7
8  SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
9  START TRANSACTION;
10 SET time_zone = "+00:00";
11
12
13 /*140101 SET @OLD_CHARACTER_SET_CLIENT=@@CHARACTER_SET_CLIENT */;
14 /*140101 SET @OLD_CHARACTER_SET_RESULTS=@@CHARACTER_SET_RESULTS */;
15 /*140101 SET @OLD_COLLATION_CONNECTION=@@COLLATION_CONNECTION */;
16 /*140101 SET NAMES utf8mb4 */;
17
18 -- Base de données : `babyshop`
19 -----
20 -- Structure de la table `users`
21
22 DROP TABLE IF EXISTS `users`;
23 CREATE TABLE IF NOT EXISTS `users` (
24   `user_id` int(5) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
25   `username` varchar(255) NOT NULL,
26   `mail` varchar(255) NOT NULL,
27   `password` varchar(255) NOT NULL,
28   PRIMARY KEY (`user_id`)
29 ) ENGINE=MyISAM AUTO_INCREMENT=14 DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
30
31 -- Déchargement des données de la table `users`
32
33 INSERT INTO `users` (`user_id`, `username`, `mail`, `password`) VALUES
34 (3, 'test', 'test@test.fr', 'a94a8fe5ccb19ba61c4c0873d391e987982fbdb3'),
35 (4, 'gt', 'gt@gmail.fr', '40bd001563085fc35165329ea1ffa5c9ecb6bbef'),
36 (5, 'Maroua', 'Maroua@gmail.com', '8d677053cf6ac521bc7908f16e0d9efe2dedc13a'),
37 (6, 'Mohamed', 'mohamed@gmail.com', '7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220'),
38 (8, 'Mohamed', 'mohamed@gmail.com', '7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220'),
39 (9, 'Mohamed', 'Mohamed@gmail.com', '7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220'),
40 (10, 'allo', 'allo@allo.com', 'c2aac2fb93f65497a45ace223c0a40b0799d9c3f'),
41 (11, 'admin', 'admin@gmail.com', '7110eda4d09e062aa5e4a390b0a572ac0d2c0220'),
42 (12, 'azerty', 'a@a.com', '86f7e437faa5a7fce15d1ddcb9eaeaea377667b8'),
43 (13, 'sio', 'sio@mail.com', '10ca122cd968b55f6bb83c7a369107807399a851');
44 COMMIT;
45

```

```
index.php
babyshop > index.php
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="fr">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <link rel="stylesheet" href="css/test.css"/>
6      <title>BabyShop</title>
7
8      <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Open+Sans:wght@400;700&display=swap" rel="stylesheet">
9
10 </head>
11
12 <body>
13
14 <!--header-->
15 <?php
16 include ("header.php");
17 ?>
18
19 <!--nav-->
20 <?php
21 include ('nav.php');
22 ?>
23
24
25 <!-- CONTENT -->
26 <?php
27 include ("content.php");
28 ?>
29
30
31 <!-- FOOTER -->
32 <?php
33 include ("footer.php");
34 ?>
35 |
36 </body>
37 </html>
```

```
category.php
babysshop > category.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3
4 <head>
5 <meta charset="UTF-8">
6 <link rel="stylesheet" href="css/test.css"/>
7 <title>Produits | BabyShop</title>
8
9 <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Open+Sans:wght@400;700&display=swap" rel="stylesheet">
10
11 </head>
12
13 <body>
14
15 <!--header-->
16 <?php
17 include ("header.php");
18 >
19
20 <!--nav-->
21 <?php
22 include ('nav.php') ;
23 >
24
25
26 <?php
27
28 $category_id = isset($_GET['category_id']) ? $_GET['category_id'] : -1 ;
29
30 try {
31
32 // on se connecte
33 $dbh = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=babysshop', 'root', '', array(PDO::MYSQL_ATTR_INIT_COMMAND => 'SET NAMES utf8'));
34
35 // prépare la requête
36 $sth = $dbh->prepare('SELECT * from product WHERE category_id = ' . $category_id ); $dbh = null;
37
38 // execute la requête
39 $sth->execute();
40
41
42 } catch (PDOException $e) {
43 print "Erreur !: " . $e->getMessage() . "<br/>";
44 die();
45 }
46
47 // met le résultat dans $liste_produit
48 $resultats = $sth->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);
49
50 // on va créer un nouveau tableau
51 $liste_produits = [] ;
52
53 // boucle sur les produits trouvés
54 foreach( $resultats as $product ) {
55
56 $liste_produits[] = array(
57 'product_id' => $product['product_id']
```

```

nav.php login.php X
babysshop > login.php
1 <?php
2
3
4 $dbh = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=babysshop', 'root', '');
5
6 if (isset($_POST['mailconnect']) AND isset($_POST['loginpassword']))
7 {
8     $mailconnect = htmlspecialchars($_POST['mailconnect']);
9     $loginpassword = sha1($_POST['loginpassword']);
10    if (!empty($mailconnect) AND !empty($loginpassword))
11    {
12        $requer = $dbh->prepare("SELECT * FROM users WHERE mail = ? AND password = ?");
13        $requer->execute(array($mailconnect,$loginpassword));
14
15        $userexist = $requer->rowCount();
16
17
18
19        $username = $_POST['username'];
20        $stmt = $dbh->prepare("SELECT * FROM users WHERE username=?");
21        $stmt->execute([$username]);
22        $user = $stmt->fetch();
23        if ($user) {
24            $erreur = "le nom existe déjà";
25        } else {
26            $erreur = "le nom n'existe pas";
27        }
28    }
29
30
31
32    if ($userexist == 1)
33    {
34
35        session_start();
36
37        $userinfo = $requer->fetch();
38        $_SESSION['id'] = $userinfo['user_id'];
39        $_SESSION['username'] = $userinfo['username'];
40        $_SESSION['mail'] = $userinfo['mail'];
41
42        // var_dump($_SESSION); die();
43
44        header("Location: index.php");
45    }
46    else
47    {
48        $erreur = "Erreur mail ou mot de passe";
49    }
50
51 }
52
53 else
54 {
55     $erreur = "Tous les champs doivent être complétés! ";
56 }

```



```
profil.php X
babysshop > profil.php
1  <?php
2  session_start();
3  $dbh = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=babysshop', 'root', '');
4
5
6
7
8  ?>
9
10 <html>
11
12 <head>
13     <title> Connexion | BabyShop </title>
14     <meta charset="utf-8">
15 </head>
16
17
18
19 <body>
20
21 <h1> Connexion </h1>
22 <br/> <br/>
23
24 <form method="post" action="">
25
26     <input type="email" placeholder="Votre mail" name="mailconnect">
27     <input type="password" placeholder="Votre mot de passe" name="loginpassword " >
28     <input type="submit" name="submit" value="Se connecter">
29 </form>
30
31 <?php
32
33 if (isset($erreur))
34 {
35     echo '<span style="color: red; ">' . $erreur . '</span>';
36 }
37
38 ?>
39
40
41 </body>
42
43 </html>
44
45
```

```
# test.css X
babishop > css > # test.css > ...
1
2 body {
3   font-family: 'Open Sans', sans-serif;
4 }
5
6
7 /* HEADER */
8 #header_wrapper
9 {
10
11   width: 100%;
12
13   height: 150px;
14
15   background-color: #white;
16 }
17 #header
18 {
19   width: 1200px;
20   height: 100%;
21   background-color: #white;
22   margin: 0 auto;
23 }
24
25 #h_left {
26
27   width: 200px;
28
29   height: 150px;
30
31   background: #ghostwhite;
32
33   margin: 0px 20px;
34
35   float: left;
36 }
37
38 #h_left img {
39
40   width: 150px;
41 }
42
43 #h_center {
44
45   width: 400px;
46
47   height: 150px;
48
49   background: #ghostwhite;
50
51   margin: 0 auto;
52 }
53 .h-center-info
54 {
55   height: 50px;
56   width: calc(400px - 20px);
```