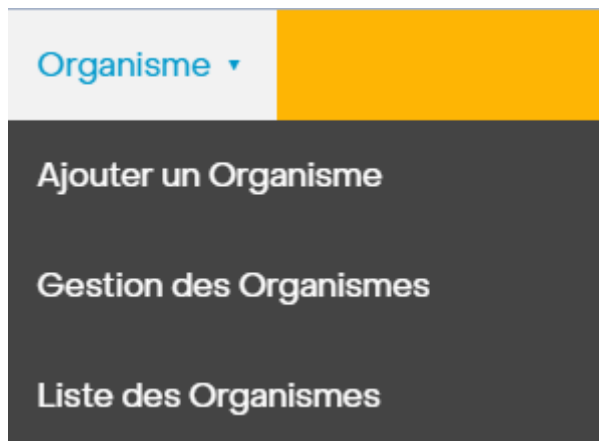


DOCUMENTATION TECHNIQUE

La page Organisme s'organise en 3 sous parties.



La première nous permet de gérer l'ajout d'un Organisme.



La deuxième partie permet la suppression et les modifications d'un organisme

SUPPRESSION ET MODIFICATION DES ORGANISMES

[Revenir à l'accueil](#)

| Libelle | Adresse | Ville | Code Postal | Type | |
|------------------|-------------------|----------|-------------|-------------|--|
| Les petits pères | 45 rue de Limoges | Bordeaux | 33000 | Association | <input type="button" value="Modifier"/> <input type="button" value="Supprimer"/> |

La dernière partie permet d'obtenir la liste des Organismes

LISTE DES ORGANISMES

| Libelle | Adresse | Ville | Code Postal | Type |
|------------------|-------------------|----------|-------------|-------------|
| Les petits pères | 45 rue de Limoges | Bordeaux | 33000 | Association |

Méthode : addUnOrganisme() : Cette fonction PHP est responsable de l'ajout d'un organisme à la base de données. Elle prend en charge l'insertion des informations spécifiées (libellé, adresse, ville, code postal, et type d'organisme) dans la table "organisme"

```

include "../bdd/bd_connexion.php";
$sql = "INSERT INTO organisme (libelle, adresse, ville, CP, type)
VALUES (?, ?, ?, ?, ?)";
$stmt = $conn->prepare($sql);
$stmt->bindValue(1, $this->libelle);
$stmt->bindValue(2, $this->adresse);
$stmt->bindValue(3, $this->ville);
$stmt->bindValue(4, $this->CP);
$stmt->bindValue(5, $this->type);
$stmt->execute();
}

```

Méthode : getAllOrganismes () : Cette fonction PHP récupère l'ensemble des organismes enregistrés dans la base de données. Elle effectue une requête SELECT pour extraire toutes les colonnes de la table "organisme" et renvoie le résultat sous forme d'un tableau associatif.

```

public function getAllOrganismes(){
include "../bdd/bd_connexion.php";
$sql = "SELECT * FROM organisme";
$stmt = $conn->prepare($sql);
$stmt->execute();
$resultat = $stmt->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);
return $resultat;
}

```

Méthode : supprOrganisme(\$id) : Cette fonction PHP supprime un organisme de la base de données en se basant sur l'identifiant unique passé en paramètre. Elle exécute une requête DELETE pour retirer la ligne correspondante dans la table "organisme".

```
public function supprOrganisme($id){
    include "../bdd/bd_connexion.php";
    $sql = "DELETE FROM organisme WHERE id = ?";
    $stmt = $conn->prepare($sql);
    $stmt->bindValue(1, $id);
    $stmt->execute();
}
```

Méthode : modifUnOrganisme(\$id, \$libelle, \$adresse, \$ville, \$CP, \$type)

Cette fonction PHP permet de modifier les informations d'un organisme dans la base de données en se basant sur l'identifiant unique fourni. Elle exécute une requête UPDATE pour mettre à jour les colonnes spécifiées de la table "organisme".

```
public function modifUnOrganisme($id, $libelle, $adresse, $ville, $CP, $type){
    include "../bdd/bd_connexion.php";
    $sql = "UPDATE organisme SET libelle = ?, adresse = ?, ville = ?, CP =
?, type = ? WHERE id = ?";
    $stmt = $conn->prepare($sql);
    $stmt->bindValue(1, $libelle);
    $stmt->bindValue(2, $adresse);
    $stmt->bindValue(3, $ville);
    $stmt->bindValue(4, $CP);
    $stmt->bindValue(5, $type);
    $stmt->bindValue(6, $id);
    $stmt->execute();
}
```

Traitement PHP pour Ajouter un organismes :

- Un bloc PHP vérifie si le formulaire a été soumis (POST). Si c'est le cas, il récupère les données du formulaire.
- Une instance de la classe **Organisme** est créée avec les données récupérées.
- La méthode **addUnOrganisme()** est appelée pour insérer l'organisme dans la base de données.
- Le résultat de l'opération peut être stocké dans la variable **\$resultat**.

```
• if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] === "POST") {  
•     $libelle = $_POST["libelle"];  
•     $adresse = $_POST["adresse"];  
•     $ville = $_POST["ville"];  
•     $CP = $_POST["CP"];  
•     $type = $_POST["type"];  
•  
•     $organisme = new Organisme($libelle, $adresse, $ville, $CP, $type);  
•  
•     $resultat = $organisme->addUnOrganisme();  
•  
• }  
• ?>
```

Traitement PHP pour Suppression et Modification d'Organismes

Description : Le code PHP ci-dessus gère la suppression et la modification d'organismes en fonction des données envoyées via un formulaire.

```
<?php  
if (isset($_POST['supprimer'])) {  
    $id = $_POST['id'];  
    $organisme = new Organisme();  
    $organisme->supprOrganisme($id);  
}  
  
if (isset($_POST['modifier'])) {  
    $id = $_POST['id'];  
    $libelle = $_POST['libelle'];  
    $adresse = $_POST['adresse'];  
    $ville = $_POST['ville'];  
    $CP = $_POST['CP'];  
    $type = $_POST['type'];
```

```

    $organisme = new Organisme();
    $organisme->modifUnOrganisme($id, $libelle, $adresse, $ville, $CP, $type);
}

$organisme = new Organisme();
$resultat = $organisme->getAllOrganismes();
?>

```

Affichage HTML des Organismes

Description : Le code PHP ci-dessus récupère tous les organismes à partir de la base de données en utilisant la méthode **getAllOrganismes()** de la classe **Organisme** et les affiche dans un tableau HTML.

```

<?php
    $organisme = new Organisme();
    $resultat = $organisme->getAllOrganismes();
    foreach ($resultat as $row): ?>
        <tr>
            <td><?php echo $row['Libelle']; ?></td>
            <td><?php echo $row['Adresse']; ?></td>
            <td><?php echo $row['Ville']; ?></td>
            <td><?php echo $row['CP']; ?></td>
            <td><?php echo $row['type']; ?></td>
        </tr>
    <?php endforeach; ?>

```