

Rapport du code source

AfficherListeDemande()

- Sur la page **index.php** se trouvant dans le dossier **admin** ; il y a un tableau qui affiche les données provenant de la page **listeDemandes.php** se trouvant dans le dossier **controllers**.
- Sur la page **listeDemandes.php**, on commence par inclure la page **Formation.class.php** se trouvant dans le dossier **structure** du dossier **models**, la page **connexiondb.class.php** se trouvant dans le dossier **dao** du dossier **models**, et le fichier **formationsDAO.php** se trouvant dans le dossier **dao** du dossier **models**.
- On crée une instance **\$formationdao** de type **FormationsDAO** ;
- On appelle la méthode **afficherListeDemande()** sur l'objet **\$formationdao**, cette méthode ne prend rien en paramètre et renvoi un tableau contenant l'ensemble des formations qui sera stocké dans la variable **\$res**.
- La méthode **afficherListeDemande()** se trouvant dans la classe **FormationsDAO** du fichier **formationsDAO.php**. Cette méthode ne prend rien en paramètre et renvoi un tableau contenant l'ensemble des formations.
- Dans cette méthode on a une variable **\$str** qui contient la chaîne de caractère suivante « *SELECT * FROM formation WHERE formation.etat IS NULL ORDER BY id DESC* » ;
- Ensuite on appelle la méthode **prepare()** sur l'objet **db** qui est un attribut de la classe **FormationsDAO**. L'objet **db** est de type **PDO**. La méthode **prepare()** prend en paramètre la valeur de la variable **\$str** et renvoi un objet qui sera stocké dans la variable **\$req** ;
- Ensuite on appelle une méthode **execute()** sur l'objet **\$req**, ensuite on appelle la méthode **fetch()** sur l'objet **\$req** afin de récupérer le résultat et à partir d'une boucle **while** utilisée sont stockée dans une variable **\$v** les valeurs trouvées ; on retourne ensuite un tableau **\$form** contenant ces informations ;