**function** &myDatabase() {

**static** $dbc = **null**;

**if** ($dbc == **null**) {

**try** {

$dbc = **new** PDO('mysql:host=' . DB\_HOST . ';dbname=' . DB\_NAME, DB\_USER, DB\_PASSWORD, **array**(PDO::MYSQL\_ATTR\_INIT\_COMMAND => "SET NAMES utf8", PDO::ATTR\_PERSISTENT => **true**));

} **catch** (Exception $e) {

**echo** 'Erreur : ' . $e->getMessage() . '<br />';

**echo** 'N : ' . $e->getCode();

**die**('Could not connect to MySQL');

}

}

**return** $dbc;

}

Cette fonction permet la connexion à la base de données. 4 variables sont utilisées pour pouvoir se connecter, à savoir, l’Host de la base (serveur sur lequel on se connecte), le nom de la base de données, le nom d’utilisateur utilisé pour la connexion et le mot de passe du compte utilisé (la création d’un utilisateur pour se connecter à la base est nécessaire pour éviter une faille critique du site).