PDO

Liens utiles :

* <https://www.php.net/manual/fr/pdostatement.fetch.php> : les différents fetch de PDO
* Il est également possible (à tester) de passer par mysqli : <https://www.php.net/manual/fr/mysqli-result.fetch-object.php>
* La différence est que PDO fonctionne avec différentes bases de données alors que mysqli ne fonctionne qu’avec mysql
* Openclassroom sur PDO : https://openclassrooms.com/fr/courses/918836-concevez-votre-site-web-avec-php-et-mysql/914293-accedez-aux-donnees-en-php-avec-pdo
* Exemple d’utilisation de PDO (en anglais) : <https://www.skptricks.com/2017/10/pdo-fetch-class-example.html>

Créez les classes suivantes et implémenter les notions vues en cours au travers de celles-ci. Ajoutez toutes les méthodes et attributs que vous souhaitez.

* Classe Chat (race, couleur, age)
* Classe Voiture (Accélérer, Freiner, Marque, Couleur, vitesse, vitesse maximum, année)
* Classe Cours (constante : capacité d’élève max, statique : nombre d’élèves inscris, proffeseur, date de début, date de fin etc..)

Ajouter a vos classes un constructeur :

https://www.php.net/manual/fr/language.oop5.decon.php

Ajouter a vos classes des constantes de classes :

<https://www.php.net/manual/fr/language.oop5.constants.php>

Ajouter a vois classes des méthodes et attributs statiques :

<https://www.php.net/manual/fr/language.oop5.static.php>