

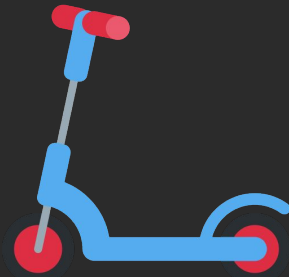
Programmation Orientée Objet

Classe abstraite



Définition

- Une classe abstraite **ne peut pas être instanciée**
- Elle définit une **idée abstraite** qui sera implémentée par des classes enfants
- Elle existe **uniquement pour être dérivée** par des classes enfants



Syntaxe d'une classe abstraite

```
abstract class Parent
```



Pas de besoin de **open**,
c'est implicite

Syntaxe d'une classe enfant

```
abstract class Parent  
  
class Child : Parent()
```