

```

#!/usr/bin/env python3
# -*- coding: utf-8 -*-
"""
@author: patrickjanc
"""

class bike:
    def __init__(self, frame, price, colour):
        self.frame=frame
        self.price=price
        self.colour=colour

#La méthode str est appelée par défaut par l'instruction print.
#Elle est destinée à favoriser la lisibilité côté utilisateur

    def __str__(self):
        return "Le vélo est de type " + self.frame + ". Sa couleur est " + \
self.colour + ". Son prix est de " + self.price + "."

#La méthode __repr__ est appelée par l'instruction print lorsqu'aucune
#méthode __str__ n'est définie. Elle est destinée à permettre la
#représentation des valeurs sous une forme lisible par une machine.

    def __repr__(self):
        return "Type : " + self.frame + ". Prix : " + self.price + ". Couleur : " + self.colour + "."

```