

# Moodle CodeRunner - Appropriation par les élèves

## 1) Message d'erreur en cas de confusion print/return des élèves

On peut anticiper que des élèves écriront une fonction qui "print" au lieu de "return". Dans ce cas, si notre test case consiste à faire: `print(fonction_eleve(x))`, alors, `fonction_eleve` sera évaluée, écrivant dans la console le résultat puis on fera print sur la valeur retournée "None".

	Test	Résultat attendu	Résultat obtenu	
✘	<code>print(carre(3))</code>	9	9 None	✘

Le résultat du test case risque d'être mal compris et il conviendra de l'expliquer aux élèves

## 2) Utiliser "print" pour déboguer

Si un élève utilise des "print" pour debugger, il modifie ce qui est écrit dans la console et donc l'évaluation de sa réponse.

Si on souhaite tout de même lui permettre d'utiliser des "print" pour debugger, on peut modifier le régime de pénalités.

Régime de pénalité :

Tutoriel en vidéo sur:

- <https://edu.ge.ch/qr/3kA>



Pour aller plus loin:

- Cours sur Moodle "CodeRunner pour les profs" :  
<https://edu.ge.ch/moodle/course/view.php?id=4562>  
Auto inscription avec le code: "youpionacoderunner"