**Ruby**

Proche du Python

Pour tester : <https://repl.it/languages/ruby>

Open src créé par un japonais

*On rails* comme GitHub, Netflix

Types de données spécifiques : true, false, nil

**Variables** -> to store data & re-use it

name = « julie »

age = 78

Pour afficher : ! mettre des doubles accolades quand utilisation du dièse et des accolades.

puts « Coucou »

puts « Je m’appelle #{name.capitalize} »

puts « Ton age est #{age} »

**Opérations :**

2\*4 =>8

18.even ? =>true

String :

« Hello oWorld ».downcase => »hello oworld »

puts « seven : #{3+4} »

Tableau :

collegues = [« Gabrielle », « Thomas », « LaVoisine », « Sybil », « Mélanie »]

puts collegues.size

puts collegues.sort

puts colllegues[2]

collegues << « Johanne »

collegues.each do |collegue|

puts «  #{collegue} is a very funny worker »

end

exemple de présentation avec Ruby  LE .HASH :

profile = {

"name" => "Julie",

"desc" => "Poursuivante de Web conférence",

"powers" => ["Partage", "codage", "painting"]

}

puts "My name is #{profile["name"]}"

puts "#{profile["desc"]}"

puts "Mes supers pouvoirs: "

profile["powers"].each do |power|

puts "- #{power}"

end