## Programación para todos

1. Intro to Ruby



### Puts & Prints

Usamos dos comandos para imprimir en la consola

#### **PRINT**

Imprime en la consola cualquier cosa que le des

#### **PUTS**

Imprime en la consola cualquier cosa que le des y agrega una línea en blanco abajo

# Typassus oraciones siempre van

#### 2. NÚMEROS

entre " " / ' '

integers (números enteros) y floats (números decimales) - no van entre ""

#### 3. BOOLEANS

verdadero o falso no van entre ""

## Variables

Una caja a la cual les asignamos cierto contenido (string, number, boolean)

La seteamos y queda fija, lista para ser usada en el futuro

Nombres de las variables: siempre en minúscula con palabras separadas por \_ (ex: my\_name)

Asignar un valor a la variable (caja): usamos el signo = (ex: my\_name = "Mariana")

## Matemática

Con Ruby podemos utilizar las siguientes operaciones:

Sumar +

Restar -

Multiplicar \*

Dividir /

**Exponenciales** \*\*

Resto %

### **Built in methods**

"Special behaviour" Ruby data has that we can summon Ejecutamos/llamamos con .metodo al metodo

https://ruby-doc.org/core-2.5.3/Method.html

El! significa que va a modificar el valor original

## Comentar en Ruby

#### **COMENTARIOS DE UNA LÍNEA**

# I'm a single line comment

#### COMENTARIO DE MÚLTIPLES LÍNEAS

=begin
I'm a multiple line
comment
=end

## String interpolación

nombre = "sebastian"

puts "Mi nombre es
#{nombre.capitalize}"

=> Mi nombre es Sebastian

## Gets & Chomps

#### **GETS**

Toma input del usuario y agrega una línea en blanco después de cada input

**CHOMP** 

Remueve esa línea extra

## Gracias!:)

