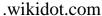
Wikidot.com





Ruby Tutorial

...o como pasar un buen rato programando

- admin
 - o site manager

Create account or Sign in



Lección 1

- Introducción
- Instalación
- El Primer Programa
- Números en Ruby
- Strings y diversión
- Variables
- Alcance de las variables

Lección 2

- Introduciendo Datos
- Normas en los nombres

- Los métodos
- Los métodos: argumentos
- Rangos
- Arrays

Lección 3

- Bloques
- Más malabares con strings
- Expresiones Regulares
- Condicionales
- Bucles
- Números Aleatorios

Lección 4

- Clases y Objetos
- Accesores
- Ficheros: lectura/escritura
- Cargando librerías
- Herencia de clases
- Modificando clases
- Congelando objetos
- Serializando objetos

Lección 5

- Control de acceso
- Excepciones
- Módulos
- Constantes
- Hashes y Símbolos
- La clase Time

Lección 6

- self
- Duck Typing
- Azúcar Sintáctico
- Test de unidades

contacto

e-mail

Azúcar Sintáctico

Algunos de los patrones de programación se repiten tanto que los lenguajes de programación incluyen formas sintácticas que son abreviaciones para estos patrones. El único objetivo de estas abreviaciones es brindar un mecanismo para escribir menos código. Es el **azúcar sintático**.

Por ejemplo, a la hora de cambiar un atributo:

```
class Perro
  def initialize(raza)
    @raza = raza
  end
  attr_reader :raza, :nombre # lector
  # método modificador
  def set_nombre(nm)
    @nombre = nm
```

```
Azúcar Sintáctico - Ruby Tutorial
  end
end
pe = Perro.new('Doberman')
pe.set_nombre('Benzy')
puts pe.nombre
Ruby permite definir métodos que terminan en =
def nombre=(nm)
  @nombre = nm
end
# usando el nuevo método
nombre=('Benzy')
# los paréntesis son opcionales,
# si es un sólo argumento
nombre='Benzy'
si empleamos "este azúcar" en el ejemplo:
class Perro
  def initialize(raza)
    @raza = raza
  end
  attr_reader :raza, :nombre # lector
  # modificador
  def nombre=(nb)
    @nombre = nb
  end
end
pe = Perro.new('Doberman')
#pe.nombre=('Benzy')
pe.nombre = 'Benzy'
puts pe.nombre
```

El signo igual es una forma familiar de asignar un valor; además que nos ahorramos poner los paréntesis.

RAILS: el uso del signo igual, de forma similar a la vista, es común en Rails.

page_revision: 1, last_edited: 4 Dec 2007, 13:46 GMT-06 (1091 days ago)

EditTags History Files Print Site tools+ Options

Help | Terms of Service | Privacy | Report a bug | Flag as objectionable

Powered by Wikidot.com

Unless otherwise stated, the content of this page is licensed under <u>Creative Commons Attribution-</u> ShareAlike 3.0 License

Other interesting sites



The SCP Foundation

To Secure, Contain, and Protect



cheltenham tigers



<u>Junko Junsui</u>



Micro & Epi @ Morningside Wiki