
Ruby

— Práctica de programación —

Actualizar repositorio del curso

<https://github.com/codiumsa/ruby-on-rails-intro>

Tareas previas

- Crear un repositorio en www.github.com donde se van a subir las tareas.
- Crear una carpeta modulo-*
- Subir los fuentes en tu repositorio propio con la carpeta spec.

▼ practica-1

▶ spec

case_work.rb

case_work_solution.rb

if_work.rb

Comprobación de ejercicios

- Ejecutar:
 - **gem install rspec**
 - **gem install rspec-its**
 - **rspec**

Ejercicio 1 - Re-escribir con Sentencias Case

```
variable = "false"  
otra_variable = "nil"
```

```
if variable == "Algún texto"  
  puts "No es igual a Algún texto"
```

```
elsif otra_variable.nil?  
  puts "otra_variable es nil!"
```

```
elsif variable == false  
  puts "Al parecer esto es lo que se debe ejecutar!"
```

```
else  
  puts "Nada se ejecutó? Por que?"  
end
```

Ejercicio 1 - Modificar el archivo case_work.rb

Modificar el archivo para lograr lo siguiente:

- Implementar todas las partes de la tarea en el archivo case_work.rb que está en modulo-2/practica-1
- Eliminar todas las sentencias if y elsif.
- Re-implementar la solución utilizando sentencias case y constructores asociados.
- Retornar el mismo resultado que la solución original aplicando un case statement.

Ejercicio 2

- Implementar toda la solución en practica-2/random_numbers.rb
- Escribir una sola línea de código que permita incluir todos los números que:
 - Pertenezcan a un array de números 1..10000 inclusive
 - Sean divisibles por 3
 - No sean menores a 5000
 - Ordenados en orden inverso
- Correr el rspec para comprobar.