

Introducción a Grails - Ejercicios

Índice

1 Clases de dominio en Grails.....	2
2 El archivo de configuración BootStrap.groovy.....	2
3 Inserción de datos en las clases de dominio.....	2
4 Creación de tests de integración.....	2

1. Clases de dominio en Grails

Agregar la propiedad `email` para la clase de dominio *Usuario*. Agregar también una restricción que indique que esa propiedad es un correo electrónico. La restricción se llama `email` y debe tomar un valor de tipo `String`.

2. El archivo de configuración `BootStrap.groovy`

Modificar el archivo *Bootstrap.groovy* para que contemple la nueva propiedad, ya que en caso contrario la aplicación no arrancará y nos indicará un mensaje de error.

3. Inserción de datos en las clases de dominio

Insertar datos a la clase de dominio *Operacion* a través del archivo `BootStrap.groovy`. Deberás tener en cuenta las restricciones introducidas en la clase de dominio *Operacion*.

4. Creación de tests de integración

Crea tests de integración para las clases de dominio *Operacion* y *Usuario* con un par de métodos. El primero de ellos debe comprobar que las funciones que persisten los objetos en la base de datos funcionan correctamente y el segundo método deberá comprobar que la cadena de texto devuelta para cada objeto creado coincide con lo esperado.

No olvides utilizar los métodos `setUp()` y `tearDown()` para dejar la aplicación en un estado conocido.

Una vez creado ambos de tests de integración, ejecuta el comando `grails test-app` para comprobar que todo funciona correctamente.

