

# Groovy & Grails: desarrollo rápido de aplicaciones

## Índice

1 Presentación.....	2
2 Número de horas.....	2
3 Profesores.....	2
4 Sesiones.....	2

## 1. Presentación

El curso *Groovy & Grails: desarrollo rápido de aplicaciones* pretende introducir al alumno en un nuevo marco de trabajo para el desarrollo rápido de aplicaciones informáticas. El objetivo del curso será conseguir que los alumnos se familiaricen con las funciones del lenguaje *Groovy* y la estructura de *Grails*.

Compuesto por 15 sesiones de dos horas cada una, la primera parte del curso constará de 4 sesiones dedicadas exclusivamente a Groovy mientras que en las 11 restantes se presentarán las características del framework Grails.

A su vez, las sesiones estarán divididas en una primera parte teórica de unos 45 minutos y una segunda parte de 75 minutos donde los alumnos podrán poner en práctica los conocimientos adquiridos en la primera parte, mediante ejercicios guiados y abiertos. En esta segunda parte también se aprovechará para desarrollar una aplicación ejemplo.

## 2. Número de horas

30

## 3. Profesores

Francisco José García Rico

## 4. Sesiones

Número y nombre de sesión	Materiales		
1. Introducción a Groovy	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
2. El lenguaje Groovy	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
3. Aspectos avanzados en Groovy	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
4. Librerías propias de Groovy	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 

5. Introducción a Grails	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
6. Construir la interfaz de usuario (I)	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
7. Controladores	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
8. Construir la interfaz de usuario (II)	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
9. Dominios y servicios (I)	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
10. Dominios y servicios (II)	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
11. Seguridad	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
12. Configuración y despliegue de aplicaciones	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
13. Web 2.0	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
14. Ajax	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 
15. Dos horas para crear twitter	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">apuntes</a> 	<a href="#">traspas</a> 