



▼ Información
Ficha
<b>Temario</b>
Incompatibilidades
Profesorado
▼ Materiales

LLEU > Ingeniería Informática (Plan de 2001) > **II15 - Entornos de Programación**

Última actualización: 28/05/2009

## Objetivos

- + Dar a conocer las principales herramientas de ayuda a la escritura de programas.
- + Dar a conocer herramientas de ayuda a la escritura de programas en grupos de programadores.

## Evaluación

Mediante la nota del exámen, en el que se podrán usar apuntes y libros.

## Temario de teoría

Teoría:

- T1. Introducción.
- T2. Edición de programas.
- T3. Órdenes Linux. Scripts.
- T4. Control de versiones.
- T5. Compilación de programas.
- T6. Compilación de proyectos.
- T7. Depuración.
- T8. Análisis de perfiles de ejecución.

Prácticas:

- T1. Introducción a Eclipse.
- T2. Órdenes Linux. Programación en Bash.
- T3. Control de versiones con subversión.
- T4. Compilación.
- T5. Depuración.
- T6. Análisis de perfiles de ejecución.

## Bibliografía

The Practice of Programming  
Brian W. Kernighan y Rob Pike  
Addison-Wesley, 1999  
[QA76.76.K47 1999]

Programming with GNU software  
Mike Loukides y Andy Oram  
O'Reilly cop., 1997  
[QA76.76.O63 1997]

Version Control with Subversion  
Ben Collins-Sussman, Brian W. Fitzpatrick y C. Michael Pilato  
O'Reilly cop., 2004  
[QA76.76.D47 C65 2004]