

Introducción a la creación de documentos con LaTeX

Introducción:

LaTeX es un sistema de creación de documentos de alta calidad tipográfica. Su ventaja principal es la posibilidad de generar documentos en diferentes formatos (PDF, HTML, PostScript) a partir de un único documento LaTeX. Su uso principal es la creación de documentos de tesis, proyectos fin de carrera y publicaciones en revistas. Es un sistema multiplataforma: Windows, MacOS, Linux, de código abierto, ampliamente utilizado en entornos de investigación.

Profesores: *J. Rafael Alonso Postigo*

Bionota:

- *Licenciado en informática por la Univ. Politécnica de Valencia 1988-1993 con PFC en febrero 1994.*
- *Servicio técnico informático en la empresa Lanix (Palencia) 1995 a 1996.*
- *Profesor de informática en C&Cet (Palencia) 1996 a 2003 impartiendo cursos de Office y Web, Diseño gráfico (INEM), Técnico comercial en informática (FP Grado Superior MEC).*
- *Operador de informática (interino) en la UVA – Campus de Palencia 1997 a 2001.*
- *Programador de informática (interino) en la UVA - Campus de Palencia 2001 a 2005.*
- *Técnico de Redes y Comunicaciones en la UVA – Campus de Palencia desde 2005.*
- **Fechas:** Del 1 de junio al 25 de junio.
- **Duración:** 20 horas
- Sesiones síncronas:
 - 01/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 04/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 08/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 11/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 15/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 18/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 22/06/2021 de 16:00 - 18:00
 - 25/06/2021 de 16:00 - 18:00
- **Modalidad:** *Online*
- **Lugar:** Campus Virtual de Extensión UVA
- **Número de asistentes:** 20

- **Objetivos:**
 - Proporcionar una introducción al entorno y filosofía de trabajo con LaTeX. Los usuarios aprenderán a manejar documentos basados en LaTeX.
- **Contenidos:**
 - Aprender a instalar y configurar el entorno de trabajo.
 - Aprender a realizar la configuración inicial de un documento basado en LaTeX.
 - Aprender a introducir elementos básicos en un documento: tablas, imágenes, ecuaciones.
 - Aprender a manejar Bibliografía, índices, listas de figuras.
- **Metodología:**
 - Comenzamos con una sesión síncrona, para conocernos e introducir la dinámica de trabajo.
 - La idea es proporcionar semanalmente recursos de auto-aprendizaje, combinados con sesiones síncronas de trabajo en grupo para resolver dudas y preguntas.
- **Requisitos:**
 - Disponer de ordenador con conexión a internet, cámara y micrófono.
 - Opcional: Disponer de una herramienta de soporte remoto, tipo AnyDesk.