

CRITERIOS DE SELECCIÓN

1. Preferentemente a los Coordinadores TIC en Centros Públicos o Concertados de la DAT Madrid-Capital.
2. Profesores de Tecnología en Centros Públicos o Concertados de la DAT Madrid-Capital.
3. Profesores de Centros Públicos o Concertados de la DAT Madrid-Capital.
4. Profesores de Centros Públicos o Concertados de otras Direcciones de Área Territorial.

Si tras la aplicación de estos criterios, el número de solicitudes superara el de plazas ofertadas se adjudicarán por orden alfabético partiendo de la letra resultante del sorteo público celebrado en la reunión de Representantes.

Si el primer día del curso el número de asistentes en activo, no es superior a 15, la actividad será suspendida (Art. 2 OM 2002/2003, BOCM del 21/05/2004).

LISTA DE ADMITIDOS

Se hará pública en el CAP Madrid-Norte el día 9 de octubre de 2007.
Rogamos al profesorado admitido comunique su asistencia.

El hecho de no asistir a la primera sesión, sin previo aviso podrá ser causa de baja en la actividad, ocupando la plaza con profesores en la lista de espera.

CERTIFICACIÓN

El CAP Madrid-Norte expedirá los correspondientes certificados a los participantes que hayan asistido al menos al 85% de las horas totales del curso y entreguen el trabajo final de actividad, ateniéndose a lo dispuesto en Orden 2002/2003, BOCM del 21/05/2003, y en particular el Art. 4 Capítulo 2.

CONVOCA

Centro de Apoyo al Profesorado de Madrid-Norte

COORDINA

José Ignacio Argote Veja-Murguía - Asesor de TIC Madrid-Norte

Dirección de Área Territorial de Madrid-Capital
Centro de Apoyo al Profesorado de Madrid-Norte

Dirección General de
Ordenación Académica
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Comunidad de Madrid

Herramientas multimedia y web

Actividad: 102

CURSO de ámbito TERRITORIAL

Actividad nº 0102

Convoca: DAT Madrid-Capital

Duración: 30 horas (3 créditos). Modalidad formativa regulada por la Orden 2002/2003, BOCM del 21/04/2003.

Dirigido a: Coordinadores TIC, Profesores de Tecnología y profesores de todos los niveles educativos del Área Territorial de Madrid-Capital.

Lugar de realización: CAP Madrid-Norte, C. Limonero, 28. METRO: Valdeacederas (Salida Cap. Blanco Argibay).

Fechas del Curso: Del 15 octubre al 12 de noviembre de 2007.

Inscripción: Hasta el 8 de octubre de 2007.

Número de plazas: 20

C/ Limonero, 28. 28020. Madrid.

Tfno.: 91 571 18 20. Fax: 91 571 94 09

<http://www.educa.madrid.org/web/cap.madridnorte/>

JUSTIFICACIÓN

Este curso, dirigido especialmente a los coordinadores de TIC y a los Profesores de Tecnología, introduce a las tecnologías multimedia de una forma práctica y esencialmente dirigida a su aplicación como recurso didáctico.

El manejo del aula de informática y el conocimiento de los distintos dispositivos y programas con los que cuenta para la realización de audio y video justifican esta actividad de formación.

OBJETIVOS

- ✉ Adquirir los conocimientos básicos sobre el lenguaje audiovisual.
- ✉ Conocer los diferentes formatos de audio y video.
- ✉ Conocer y utilizar cámaras de video y programas de edición digital.
- ✉ Editar y realizar CD.
- ✉ Realizar aplicaciones didácticas de la edición de video.

CONTENIDOS

- 1 Manejo del aula de informática, conocimiento de los distintos dispositivos con los que cuenta para la realización de audio y video.
- 2 Conceptos teóricos de los formatos de audio y video. Imágenes y sonido. Señales de video. Digitalización de video. Formatos de video. Digitalización señal audio. Diferentes formatos de sonido: WAV, MIDI, MP3.
- 3 Introducción al video digital. Multimedia en los sistemas operativos Windows. Imagen fija digital. Cámara digital y escáner. Edición mediante software incluido con Windows XP. Movie Maker 2.
- 4 Edición de audio y video con Pinnacle Studio. Transiciones, títulos, efectos, ajustes. Cantasia Studio.
- 5 Nero Express. Realización de CD, autoría
- 6 Aplicaciones didácticas de la edición de video.

METODOLOGÍA

- ✉ Activa y participativa, tipo taller
- ✉ Centrada en la práctica, a través de la realización individual de ejercicios tutorizados que permitan alcanzar los objetivos propuestos.

REQUISITOS

Los asistentes deberán tener conocimientos de informática a nivel usuario y estar familiarizados con el entorno Windows.

PONENTES

David Cervera Olivares

Profesor experto en TIC y sus aplicaciones multimedia.

DIRIGIDO A

- ✉ Preferentemente a los Coordinadores TIC en los Centros y a los Profesores de Tecnología de la DAT Madrid-Capital.
- ✉ Profesorado de la DAT Madrid-Capital.

FECHAS

Octubre de 2007: 15, 17, 22, 24, y 29.
Noviembre de 2007: 5, 7 y 12

HORARIO

De 17:00 a 20:00 horas

INSCRIPCIÓN

Se realizará preferentemente en la Secretaría de los CAP de la DAT Madrid-Capital, hasta el día 8 de octubre de 2007 inclusive. También puede realizarse la inscripción por medio de fax o través de la página web del CAP Madrid-Norte