

Laboratorio Virtual Ibercaja

Gertrudis Gómez de Avellaneda, 77



Cursos homologados para profesionales de la Educación

- Presenciales
- Formación a distancia

2010-2011



iberCaja
Obra Social

Índice

Características **2**

Cursos presenciales

Recursos multimedia
y su aplicación a la pizarra digital **4**

Blogs y Wikis. Herramientas colaborativas
en la Escuela 2.0 **6**

Curso práctico de vídeo, sonido
e imagen digital y grabación
a CD y DVD con Nero **8**

Cursos de formación a distancia

Word básico **10**

Retoque fotográfico con Photoshop **11**

Presentaciones en Power Point **12**



Características

Actividades reconocidas por el Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón con créditos de formación, en virtud del Convenio de Colaboración suscrito por esta Institución con fecha 27 de junio de 2001 y actualización anual por Addenda.

Dirigido a

Profesionales de la Educación de los distintos niveles educativos. En los cursos presenciales el número máximo de alumnos será 20.

Asistencia y evaluación

Las faltas de asistencia en los **cursos presenciales**, al margen de la causa, no podrán superar el 15 por 100 de la duración de la actividad. Al finalizar el curso con aprovechamiento se expedirá un certificado con los créditos correspondientes.

En los cursos de **formación a distancia** el tutor del curso asignado hará un seguimiento individualizado de cada alumno inscrito. Les orientará en la realización del curso, en el cumplimiento del calendario de formación y finalmente, evaluará las actividades realizadas y el logro del aprendizaje adquirido.

Requisitos técnicos para los cursos de formación a distancia

- Procesador Intel® Pentium 4.
 - Microsoft® Windows® 2000 con Service Pack 3 o Windows XP o Windows Vista o Windows 7.
 - 256 MB de RAM (se recomienda 512 MB).
 - Monitor en color con tarjeta de vídeo de colores 16 bits o superior.
 - Resolución del monitor de 1.024 × 768 o superior.
- Microsoft Internet Explorer 6.0 o posterior, una tarjeta de sonido de 16 bits, un micrófono y altavoces.

Para la realización de los ejercicios tener instalado el software correspondiente del curso.

Profesorado

Tutores del Laboratorio Virtual Ibercaja y Centro de Cálculo Bosco.

Lugar de realización de los cursos presenciales

En el Laboratorio Virtual Ibercaja, situado en Gertrudis Gómez de Avellaneda, 77.

Inscripciones

Cumplimentando el boletín de inscripción que aparece en la web www.ibercajalav.net indicando el número de cuenta de Ibercaja. También se podrá hacer de forma presencial en nuestro Centro Cultural o abonando el importe en oficinas de Ibercaja indicando nombre del alumno matriculado y título del curso en que se inscribe.

El alumno deberá enviar el resguardo de pago por correo ordinario a Ibercaja Actur (Antón García Abril, 1. 50018 Zaragoza), por fax 976 73 36 20 o e-mail. Una vez recibido el justificante de pago, el centro confirmará la inscripción enviando un correo electrónico al alumno.

CURSOS PRESENCIALES

Recursos multimedia y su aplicación a la pizarra digital

Requisitos

Conocer y estar habituado a trabajar en el entorno gráfico Windows y con el tratamiento de textos Word.

Objetivos

Ayudar a conocer las posibilidades que nos proporcionan las nuevas tecnologías y aprender a utilizarlas para ayudarnos en las labores educativas. Familiarizarse con el material que nos puede facilitar estas tareas, tanto de periféricos (scanner, cámaras digitales...) como de programas didácticos. Aprenderemos a utilizar esos recursos y su aplicación a la pizarra digital.



Programa

- Internet, búsqueda de información y organización de la misma.
Cómo guardarla para su uso posterior.
 - Visualización de vídeos desde Internet y desde archivos de vídeo.
 - Utilización de los periféricos para la obtención de imágenes, gráficos o textos.
 - Preparar el material para su uso en la clase.
 - Cómo utilizar el material creado con los alumnos mediante el uso de la pizarra digital.
 - Aprender a utilizar material didáctico de uso libre en Internet.
 - Organizar nuestros trabajos.
 - Utilizar compresores.
 - Realizar copias en CD o DVD.
 - Memorias USB.
 - Uso y manejo de la pizarra digital (PDI) en clase.
 - Uso pedagógico de la pizarra digital interactiva.
 - Conocer y usar el software asociado a la PDI.
 - Realización de ejercicios por parte de los profesores.
-
- **Del 21 de septiembre al 4 de noviembre de 2010.**
 - Martes y jueves, de 18.30 a 21 horas.
 - 40 horas lectivas (4 créditos), 32,5 horas presenciales y 7,5 horas de trabajo personal.
 - Una vez descontada la aportación de la Obra Social de Ibercaja el importe es de 89 euros.

CURSOS PRESENCIALES

Blogs y Wikis. Herramientas colaborativas en la Escuela 2.0

Requisitos

Tener conocimientos de informática básica a nivel usuario (Windows, Ofimática y algún programa de retoque).

Objetivos

Ayudar a conocer las posibilidades que nos proporcionan las nuevas tecnologías, aprender a utilizarlas para ayudarnos en las labores educativas y aprender a utilizar los recursos de la web 2.0: Wikis y Blogs.



Programa

- Introducción. Diferencias entre un blog y una Wiki.
- Creación de una Wiki que nos permita:
 - Trabajar de forma colaborativa: docente-alumno.
 - Compartir ideas, crear aplicaciones, proponer definiciones, líneas de trabajo para determinados objetivos.
- Creación de un blog que nos permita:
 - Fomentar la lectura.
 - Estudiar contenidos fuera del horario lectivo.
 - Crear una vía para presentar dudas.
 - Añadir diferentes medios: vídeos, imágenes, links...

- **Del 9 de noviembre al 14 de diciembre de 2010.**
- Martes y jueves, de 18.30 a 21 horas.
- 30 horas lectivas (3 créditos), 25 horas presenciales y 5 horas de trabajo personal.
- Una vez descontada la aportación de la Obra Social de Ibercaja el importe es de 76 euros.

CURSOS PRESENCIALES

Curso práctico de vídeo, sonido e imagen digital y grabación a CD y DVD con Nero

Requisitos

Es necesario conocer el entorno Windows, dominar las herramientas ofimáticas y saber navegar por Internet.

Objetivos

- Conocer las técnicas de captura y edición en un ordenador personal con los medios a su alcance.
- Aprender las técnicas y procedimientos necesarios para grabar los proyectos finalizados en soporte CD y DVD.



Programa

- Métodos de captura, cámara digital y vídeo VHS.
- Edición de vídeo con el programa gratuito VideoSpin.
- Importar archivos. Edición simple.
- Transiciones y trabajo con audio.
- Títulos y transparencias.
- Creación de la película final.
- Exportar una película.
- Procesado final con Nero.
- Edición de menús interactivos.
- Grabación de un VCD, SHCD y DVD.

- **Del 24 de enero al 2 de marzo de 2011.**
- Lunes y miércoles, de 18.30 a 21 horas.
- 30 horas lectivas (3 créditos).
- Una vez descontada la aportación de la Obra Social de Ibercaja el importe es de 86 euros.

Word básico

Requisitos

Tener conocimientos básicos del entorno de Windows e Internet.
Se trabajará con Office 2003.

Programa

- Trabajos con documentos.
- Edición y revisión de documentos.
- Cambio de la apariencia de documentos.
- Presentación de la información en tablas y columnas.
- Trabajo con gráficos y archivos gráficos.
- Colaboración con otros usuarios.
- Vista preliminar e impresión de documentos.

Inscripción

A través de la página Web del Laboratorio Virtual Ibercaja www.ibercajalav.net hasta un día antes del comienzo del curso.



- Turno 1:
Del 27 de septiembre de 2010 al 30 de enero de 2011.
- Turno 2:
Del 15 de febrero al 15 de mayo de 2011.
- 40 horas lectivas (4 créditos).
- Una vez descontada la aportación de la Obra Social de Ibercaja el importe es de 66 euros.

Retoque fotográfico con Photoshop

Requisitos

Tener conocimientos básicos del entorno de Windows e Internet. Es conveniente que el alumno tenga instalado en su ordenador el programa Photoshop CS.

Programa

- Introducción y entorno de trabajo.
- Herramientas.
- Capas.
- Texto.
- Ajustes de color.
- Filtro.
- Ejercicio final.

Inscripción

A través de la página Web del Laboratorio Virtual Ibercaja www.ibercajalav.net hasta un día antes del comienzo del curso.



- Turno 1:
Del 27 de septiembre de 2010 al 30 de enero de 2011.
- Turno 2:
Del 15 de febrero al 15 de mayo de 2011.
- 50 horas lectivas (5 créditos).
- Una vez descontada la aportación de la Obra Social de Ibercaja el importe es de 68 euros.

Presentaciones en Power Point

Requisitos

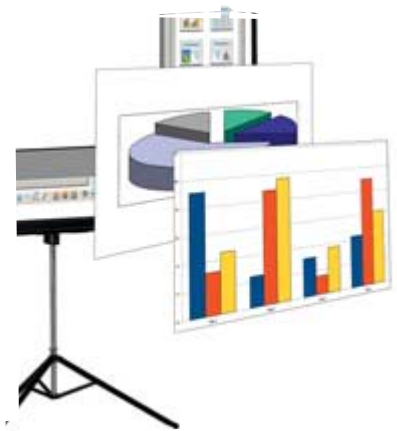
Tener conocimientos básicos del entorno de Windows e Internet.
Se trabajará con Office 2003.

Programa

- Trabajo con diapositivas.
- Trabajo con formas, archivos gráficos, tables, gráfico y diagramas.
- Creación de presentaciones multimedia.
- Preparación de presentaciones para imprimir o publicar en la Web.
- Configuración y exposición de presentaciones con diapositivas.

Inscripción

A través de la página Web del Laboratorio Virtual Ibercaja www.ibercajalav.net hasta un día antes del comienzo del curso.



- Turno 1:
Del 27 de septiembre de 2010 al 30 de enero de 2011.
- Turno 2:
Del 15 de febrero al 15 de mayo de 2011.
- 30 horas lectivas (3 créditos).
- Una vez descontada la aportación de la Obra Social de Ibercaja el importe es de 52 euros.



Laboratorio Virtual Ibercaja

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

Ibercaja Actur Centro Cultural
Antón García Abril, 1 • 50018 Zaragoza

Teléfono y fax 976 73 36 20
50018 Zaragoza
ccactur@ibercajaobrasocial.org

Dirección:

Laboratorio Virtual Ibercaja
Gertrudis Gómez de Avellaneda, 77 • 50018 Zaragoza
www.ibercajalav.net

www.ibercaja.es



iberCaja
Obra Social