

I: Formación complementaria en TI

DOCENCIA

FCDOC01 Web 2.0 y Redes Sociales para docentes

FCDOC02 Los entornos virtuales como espacios de enseñanza y aprendizaje

FCDOC03 La Nube en Educación

FCDOC04 Integrar las TIC en la formación del docente

Web 2.0 y Redes Sociales para docentes

[Formación complementaria en TI]

Acción formativa: FCDOC01

30 horas.

Objetivos:

88,95 €

- Conocer los nuevos espacios socioeducativos de comunicación, colaboración e interacción, presentes en la Web 2.0 y 3.0.
- Conocer qué son las redes sociales y profesionales, sus características, elementos y funciones, con el fin dar utilidad a estas redes en su trabajo diaria como docentes.
- Aprender a utilizar las distintas herramientas de trabajo colaborativo, conociendo sus funciones, las utilidades que ofrecen y sus posibilidades didácticas.
- Aprender a utilizar las distintas herramientas de trabajo colaborativo, conociendo sus funciones, las utilidades que ofrecen y sus posibilidades didácticas.
- Describir distintas aplicaciones, con sus correspondientes funciones de utilidad en el campo educativo, relacionadas con la sindicación de contenidos y marcadores sociales.

Contenidos

Módulo 1: La web 2.0 orígenes, evolución y

aplicación en el ámbito educativo

Introducción

Orígenes de la Web 2.0.

¿Qué es la Web 2.0? 3

La Web 3.0

Resumen

Módulo 2: Las redes sociales y las redes profesionales

Introducción

Introducción a las redes sociales

Red social: Facebook

Red social: Twiter

Red profesional: Xing

Red profesional: LinkedIn

Usos educativos de las redes sociales

Resumen

Módulo 3: Blogs, una herramienta 2.0

Introducción

Los blogs en formación

Aplicaciones para la creación y administración de blogs

Un blog con Blogger

Resumen

Módulo 4: Wikis y Eduwikis

Introducción

¿Qué son los wikis?

Usos educativos de los wikis

Aplicaciones para la creación y administración wiki:

Wikispaces y Pbworks

Trabajando con Wikispaces

Resumen

Módulo 5: RSS y marcadores sociales

Introducción

Sindicación de contenidos: Canales de RSS

Marcadores sociales

Resumen



e-mail: info@ieten.es

Tno y WhatsApp: +34 619 51 81 77

Los entornos virtuales como espacios de enseñanza y aprendizaje

[Formación complementaria en TI]

Acción formativa: FCDOC02

30 horas.

Objetivos:

88,95 €

- Dar a conocer las posibilidades educativas que presentan los entornos personales de aprendizaje.
- Ofrecer una visión de cómo pueden configurarse los entornos personales de aprendizaje.
- Reflexionar sobre las posibilidades educativas que nos ofrecen los entornos personales de aprendizaje.
- Conocer las diferentes herramientas que se pueden utilizar para confeccionar un entorno personal de aprendizaje.
- Reflexionar sobre los roles que desempeñaran los docentes y los discentes en la utilización educativa de los entornos personales de aprendizaje.

Contenidos

Aprendizaje virtual

Introducción.
Las comunidades virtuales.
Las aulas virtuales.
Resumen.

Herramientas de comunicación e-learning

Introducción.
La comunicación en la red.
Herramientas sincrónicas.
Herramientas asincrónicas.
Resumen.

Diseño de la formación e-learning

Introducción.
Diseño de la formación.
Evaluación de la formación e-learning.

Gestión de la formación e-learning.
Resumen.

Tutoría e-learning

Introducción.
La tutoría e-learning.
El alumnado en e-learning.
Resumen.

Plataformas educativas y estándares

Introducción.
Plataformas de formación.
Indicadores de calidad de una plataforma formativa.
Estándares.
Resumen.



e-mail: info@ieten.es

Tno y WhatsApp: +34 619 51 81 77

La Nube en Educación

[Formación complementaria en TI]

Acción formativa: FCDOC03

30 horas.

Objetivos:

88,95 €

- Conocer aquellos aspectos, aplicaciones y herramientas que se utilizan en un nuevo escenario que se denomina educación en la nube, Cloud education, que supone utilizar las TIC sin requerir que el alumnado o docente instale o configure servicio alguno en su dispositivo de acceso (computador, dispositivo móvil u otro).
- Analizar el uso y aplicabilidad de la nube en el ámbito educativo.
- Conocer aquellos aspectos, aplicaciones y herramientas para el almacenamiento en la nube.- Analizar el uso del trabajo colaborativo en la nube y su aplicabilidad en el aula.

Contenidos

El uso educativo de la nube

Introducción.

Sociedad, educación y tecnología.

¿Qué es la nube?

La nube en educación.

Herramientas educativas en la nube.

Aplicaciones educativas en la nube.

Trabajo colaborativo en la nube

Introducción.

Qué es el almacenamiento en la nube.

¿Qué es Dropbox?

El trabajo colaborativo.

Google drive.

Otras aplicaciones para el trabajo colaborativo.



e-mail: info@ieten.es

Tno y WhatsApp: +34 619 51 81 77

Integrar las TIC en la formación del docente

[Formación complementaria en TI]

Acción formativa: FCDOC04

30 horas.

Objetivos:

88,95 €

- Reconocer los cambios tecnológicos de la sociedad de la información y del conocimiento actual y los mitos que conllevan.
- Analizar el uso y aplicabilidad de las nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en el ámbito educativo.
- Potenciar el uso de formas de comunicación surgidas gracias a las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en las acciones formativas que se diseñen y desarrollen.
- Conocer las implicaciones que suponen el uso y aplicación de las nuevas tecnologías en la formación permanente y continua del profesorado.

Contenidos

Módulo 1. Nuevas tecnologías y sus mitos

Nuevas tecnologías, sociedad y educación. .
Mitos asociados a las nuevas tecnologías. Mito 1: nivel de interactividad. Mito 2: autogestión del conocimiento. Mito 3: el aprendizaje por simulación. Mito 4: intercambio en los roles

Módulo 2. Las TIC y su aplicación en educación

La inclusión de las nuevas tecnologías en la sociedad. Aportaciones generales de las TIC. Nuevas competencias en formación. Integración de las TIC en formación. Uso y abuso de las NNTT: internet y telefonía móvil. Los riesgos de internet. Consejos y medidas de prevención ante el abuso de internet.

Módulo 3. Medios de comunicación y su influencia en educación

La influencia de los medios de comunicación. Nuevas formas de comunicación. Utilidades de internet. Internet en los procesos comunicativos y formativos. Comunicación a través de internet.

Módulo 4. Nuevas tecnologías en las competencias docentes

Nuevas formas de enseñanza-aprendizaje. Teleformación. Centros tic. Inclusión de las tic en el ámbito educativo. Necesidades formativas para la inclusión de las tic. Cambios en los centros. Inclusión de las tic en el ámbito educativo. Necesidades formativas para la inclusión de las tic. Cambios en los centros. Formación docente en la sociedad tecnológica.



e-mail: info@ieten.es

Tno y WhatsApp: +34 619 51 81 77