



CORSI MONOGRAFICI Anno 2009-2010

PROGRAMMA / CONTENUTO DEI CORSI PROPOSTI

1. CMS: I SISTEMI GESTIONALI DI CONTENUTI DI SITI E DI CORSI ON-LINE

periodo: ottobre/dicembre 2009 16 lezioni 28 ore
bi-settimanale il **Lunedì** ed il **Giovedì** dalle ore **18.45** alle ore **20.30**

Software principali impiegati: XAMPP (piattaforma di sviluppo web/database), Joomla (software di content management per siti web) e Moodle (piattaforma web open source per l'e-learning), eXeLearning (software per la costruzione di oggetti didattici).

Programma

- XAmPP

Installazione e configurazione di base

- Joomla

Installazione

Front end e Back end

La gestione delle estensioni anche per l'e-commerce

I template: generazione automatica e manuale + adattamento

SEO e Motori di ricerca

- Moodle

Definizione

Documentazione per Docenti

Creare una sezione

Moduli di attività

Risorse

Blocchi

Documentazione per Amministratori

Installazione

Aggiornamento

- eXeLearning

Analisi dell'ambiente di sviluppo e sperimentazione con relativa condivisione

2. WEB 2.0: LE APPLICAZIONI ON-LINE E LA CONDIVISIONE

periodo: febbraio/aprile 2009 16 lezioni 28 ore
bi-settimanale il **Lunedì** ed il **Giovedì** dalle ore **18.45** alle ore **20.30**

Software principali impiegati: tecnologie informatiche che permettono l'utilizzo di risorse distribuite attraverso la connettività di rete.

Attività di Formazione Permanente

INFORMATICA 2009-2010



Ministero della Pubblica Istruzione
Scuola Statale per gli Adulti



Centro Territoriale Permanente CTP-TREVISO 2
Via Abruzzo, 1 - Quartiere San Liberale - Treviso - Tel.: 0422 230913 - Email: informatica@ctptreviso2.it - Sito web: www.adultinforma.it

presso Scuola Media "L.Coletti" di Treviso

Via Abruzzo, 1 - Quartiere San Liberale - Treviso - Tel.: 0422 230913 - Email: informatica@ctptreviso2.it - Sito web: www.adultinforma.it

Programma

• Principali servizi

ning

facebook

Twitter

Youtube

del.icio.us

feedburner

creativecommons

rssnews

newsletter

flickr

Foto bookmark

Slide world

Slide share

google docs

buzzword.acrobat.com

panoramio

woophy.com

paypal

ebay

uBlog

3. SOFTWARE OPEN SOURCE: LE CATEGORIE E LE APPLICAZIONI

periodo: aprile/maggio 2009

8 lezioni 14 ore

bi-settimanale il Lunedì ed il Giovedì dalle ore 18.45 alle ore 20.30

Programma (definizione di alcuni ambiti)

Raccolta e gestione dati

Software di backup e salvataggio dati

Archiviatori - Compressione dei dati

Programmi per la tipografia digitale

Suite office

PDF

Presentazioni

Media

Multimedia codecs/containers/splitters

Grafica

Gallerie di immagini

Visualizzatori di immagini

Lettori multimediali

Radio

Software di editing video

Programmi per masterizzare

Internet e reti

E-mail

Messaggeria in tempo reale

Server per messaggeria in tempo reale

RSS/Atom readers/aggregators

Comunicazioni

Trasferimento di file

P2P condivisione file

Accesso remoto

Web browser

Salvaschermi

Sicurezza

Antivirus

Crittografia

Disco criptato

Firewall

Altri programmi di sicurezza

Attività di Formazione Permanente

INFORMATICA
2009-2010



Ministero della Pubblica Istruzione
Scuola Statale per gli Adulti

adult **IN**forma

Centro Territoriale Permanente CTP-TREVISO 2
Via Abruzzo, 1 - Quartiere San Liberale - Treviso - Tel.: 0422 230913 - Email: informatica@ctptreviso2.it - Sito web: www.adultinforma.it

presso Scuola Media "L.Coletti" di Treviso

4. LIM: LE LAVAGNE INTERATTIVE MULTIMEDIALI

periodo: febbraio/aprile 2009

8 lezioni 14 ore

*mono-settimanale il **Giovedì** dalle ore **17.00** alle ore **18.45***

Corso rivolto in particolare a docenti e formatori che vogliano o debbano operare con questo nuovo strumento didattico in via di diffusione nelle nostre scuole.

Programma

- *La lavagna digitale nello spazio fisico ed educativo*
- *L'integrazione dei vecchi e i nuovi linguaggi*
- *La lezione digitale*
 - Il testo aperto*
 - Rappresentazione e costruzione della conoscenza*
 - Il coinvolgimento e la motivazione*
 - La grammatica dell'interattività*
 - La registrazione della lezione*
 - Le risorse e gli archivi*
- *Esemplificazione progettuale*
 - L'apprendimento della storia dell'arte con la LIM*