

Master Universitario in PROGETTAZIONE E MANAGEMENT DEL MULTIMEDIA PER LA COMUNICAZIONE – a.a. 2013 - 2014

Titolo della tesi: Drupal, una finestra sul web: il sito Deppostorie.

Autore: Ilaria Frassetto

Abstract

Lo scopo di questo elaborato è quello di definire le basi della costruzione di un sito web attraverso l'utilizzo del CMS Drupal versione 7.

Un CMS (Content Management System) è un sistema di gestione dei contenuti che ha lo scopo di fornire sia l'infrastruttura sia la grafica di un sito web. Drupal è uno dei tanti CMS disponibili in licenza Open Source. I software Open Source possono essere usati, modificati e distribuiti liberamente da chiunque. Il codice sorgente è il Dna di un programma, la sua forma nel linguaggio usato dai programmatori per svilupparlo; senza il codice sorgente una persona può usare un programma ma non è in grado di svilupparlo verso nuove direzioni. Drupal è una piattaforma software che permette di pubblicare, organizzare e gestire una vasta gamma di contenuti all'interno di un sito web.

Con l'obiettivo di fornire una guida allo sviluppo di un sito web, ho utilizzato come esempio il sito "Deppostorie" dell'associazione Amici di Deppo, realizzato per l'occasione.

Tutte le abilità necessarie per la realizzazione di questo elaborato sono state acquisite durante lo stage previsto dal Master in Progettazione e Management del Multimedia per la Comunicazione, presso l'Università degli Studi di Torino. Ho svolto uno stage presso la web agency VDU snc, Torino. La conoscenza di Drupal, l'installazione di plugin, dell'ambiente per lo sviluppo del CMS e la modifica dei file HTML e CSS sono stati possibili grazie alle mie competenze acquisite durante questi tre mesi di tirocinio, grazie alla frequentazione del Master.