

## Master Universitario in PROGETTAZIONE E MANAGEMENT DEL MULTIMEDIA PER LA COMUNICAZIONE – a.a. 2014 - 2015

Titolo della tesi: "Analisi, design e sviluppo di un sito web con uno strumento CMS: la piattaforma WordPress"

Autore: Fabio Fierro

### **Abstract**

La relazione intende prendere in esame l'attività svolta durante il periodo di stage presso l'azienda *Zero11* a Torino. Il lavoro è consistito nell'apprendere e mettere in pratica tutte le fasi logiche che caratterizzano il processo di produzione di un sito web: dalla stesura dei requisiti di progetto, alla realizzazione delle proposte per la veste grafica (*visual design*) fino all'implementazione sul sistema di Content Management *WordPress*.

Verranno quindi analizzate le principali caratteristiche e funzionalità di questa piattaforma *open source*, partendo dall'analisi delle tipologie di contenuti che è possibile gestire e delle loro modalità di classificazione. Con riferimento ai due progetti seguiti – i *restyling* dei siti web di una società calcistica dilettantistica torinese e di una piccola media impresa locale – saranno descritti gli strumenti utilizzati e le strategie adottate per comporre le pagine e personalizzare il tema grafico, avvalendosi dei componenti predefiniti del sistema, dei *plugin* di terze parti che forniscono funzionalità avanzate e dei linguaggi *HTML5* e *CSS*.