



Faunalia

ROMA, 13.5.2015

Certificato di partecipazione

Si certifica che

VALERIO DE LUCA

ha partecipato al corso di

WebGIS con QGIS

Sede: Ordine degli Architetti, Roma

Durata: 11-12 maggio 2015

Paolo Cavallini
Faunalia

WebMapping con QGIS

Per apprendere in breve tempo il più innovativo e semplice ambiente di sviluppo per WebGIS e WebMapping, basato su QGIS.

Consente di pubblicare sul web le mappe sviluppate e configurate tramite QGIS Desktop, senza necessità di complesse operazioni di configurazione del loro aspetto grafico.

Al termine del corso, i discenti avranno a loro disposizione una server WebGIS virtualizzato, completamente funzionante ed efficiente, pronto per essere utilizzato in un qualsiasi provider.

Argomenti principali

La pubblicazione semplicissima: generazioni di semplici applicazioni Leaflet e OpenLayers a partire da progetti QGIS, con pochi click

Creazione di semplici applicazioni web 3D navigabili

Gli standard Open Geospatial Consortium per la pubblicazione WebGIS

WMS, WFS, WFS-T, WCS, WPS

Crea il tuo server

Ottimizzazione del server

Sicurezza del server

Installazione e configurazione di QGIS server

Pubblicare servizi WMS e WFS

WebGIS ricchi di funzioni: QGIS web client (demo) e LizMap

Approfondimento su LizMap

funzionalità di base

guida per l'utente

guida per l'amministratore: installazione e configurazione

gestione di utenti e gruppi

guida per chi pubblica le mappe: visualizzazione dei dati, foto, files

come rendere veloce il tuo WebGIS: criteri di ottimizzazione

editing online: WFS-T

Durata

Due giorni full time

Faunalia

Faunalia è un'impresa che opera da più di 10 anni nel settore dei **Sistemi Informativi Territoriali** ed informatico, in quello ambientale, faunistico ed agronomico, con forti collegamenti con il mondo scientifico. Faunalia utilizza esclusivamente **software libero** ed **open source**. Faunalia ha uffici in Italia e Portogallo e opera in tutto il mondo.

Sistemi informativi territoriali e di supporto alle decisioni

Faunalia ha investito per oltre 10 anni nello sviluppo e nella messa a punto di sistemi di analisi e rappresentazione spaziale, basandosi esclusivamente su software libero ed open source. Abbiamo quindi a disposizione una serie completa di programmi capaci soddisfare tutte le esigenze per la strutturazione di un sistema informativo territoriale completo. Assistiamo i nostri clienti, fra cui alcune fra le più importanti amministrazioni pubbliche italiane, nella migrazione a sistemi liberi.

Oltre al nostro lavoro diretto nello sviluppo, siamo in stretto e continuo contatto con gli sviluppatori principali del software che usiamo. Non siamo semplici utilizzatori del software open source, ma lo produciamo. Negli anni, abbiamo contribuio allo sviluppo di vari strumenti, ad es. funzioni base di **QGIS**, un modulo **GRASS** per l'analisi del paesaggio, il driver **MySQL** per **GRASS**, varie funzioni base di **PostGIS**, e vari plugin per **QGIS**.

Italy

Piazza Garibaldi, 5 - 56025 Pontedera (PI)
info@faunalia.it / paolo.cavallini@pec.it
Phone:
+39-0587-364138 / +39-3483801953 (+Viber/Line)
Online call
Skype: paolo.gg.cavallini
Hangout: paolo.cavallini@gmail.com (no email)

Portugal

Rua do Cano 56 - 7000-596 Évora
info@faunalia.pt
Phone:
+351-266429139 / 939320104 / 967058216
Fax: +351-266429139
Skype: toirao
Hangout: giovanni.manghi@gmail.com

