

生態学における FOSS4G利用の最前線 ～開催趣旨説明～

農業環境技術研究所・OSGeo.JP

岩崎亘典

まず最初に

ご来場

ありがとうございます

m()m

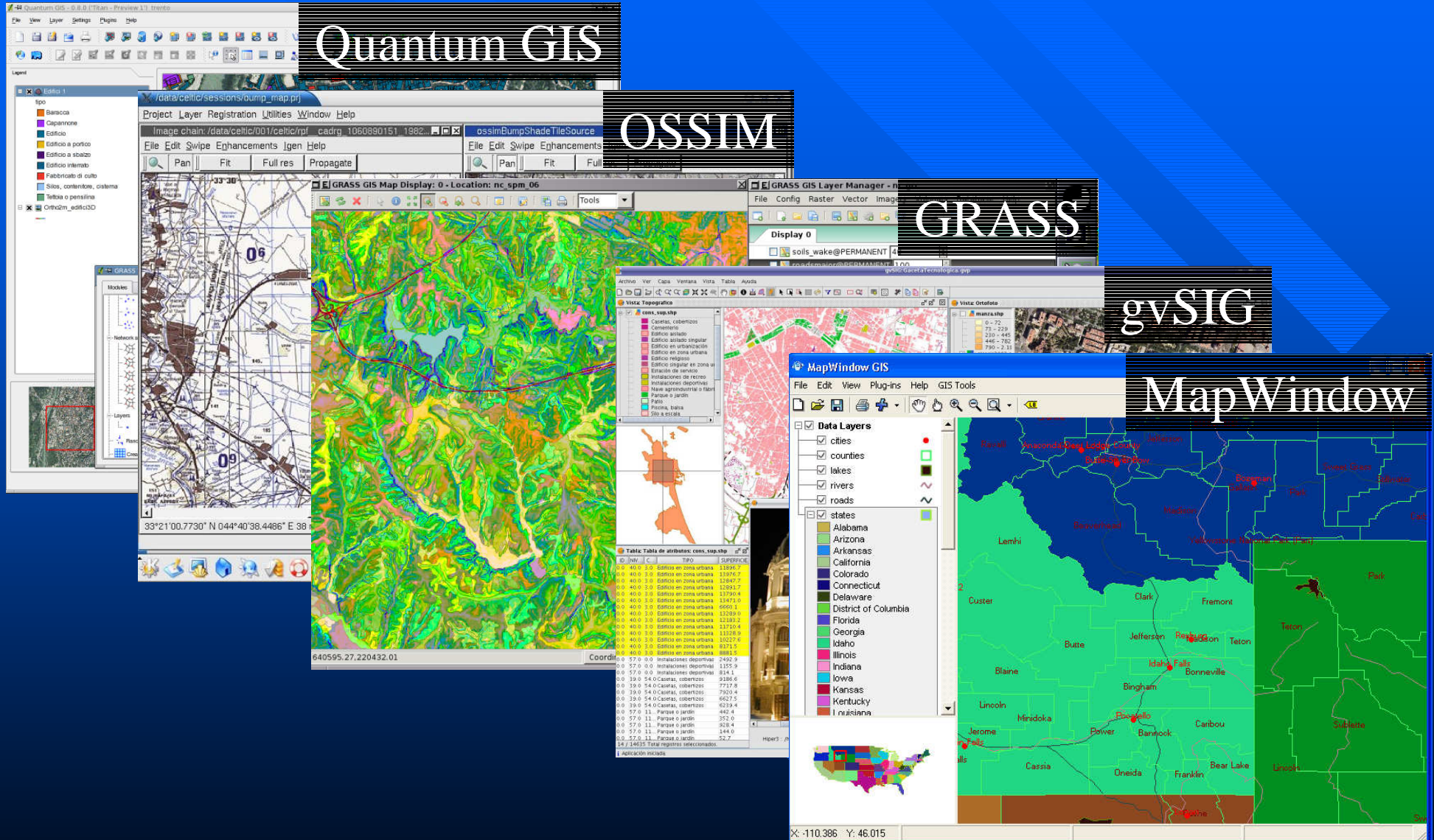
ということでも
そもそも

FOSS4Gって
なんなの？

Free Open Source Software for Geospatial

自由に入手でき 自由に使えるGISソフト

たとえば, Desktop



Top ten myths about open source software for geo and gis.

FOSS4Gについての 10大迷信

http://wiki.osgeo.org/wiki/Top_Ten_Myths

Free software
is of poor
quality.

フリーソフトは
質が悪い

ESRI is the
only company
that makes
GIS software.

ESRIがGISソフト
を作っている唯一
の会社である！

そんなことはない!!

AOOのGISが使える

GISが使える

ということを知っ
て頂きたい

本日の発表

「自由」なGISソフトウェア ・FOSS4Gの紹介

- OSGeo財団 森 亮さん
 - OSGeo財団・Voting member, 日本支部代表
 - 「無料」なだけではない, FOSS4Gの利点

FOSSを使った 衛星生態学

- 筑波大学大学院・JAXA
奈佐原顕郎さん

– Linux, GRASSを使った生態学に役立つ衛星データの処理

GRASSとRを用いたリモートセンシング情報と家畜の空間行動情報の統合と解析

- 広島大学大学院 川村健介さん
 - GRASSとRを組み合わせたデータ解析

ArcGISと歴史的農業環境閲覧システムを利用した「牧」の歴史的変遷

- 東京大学 新領域創成科学研究科
宮本万理子さん
 - ArcGISとFOSS4Gの連携による、幕府直轄牧の土地利用及び植生の把握

UMN MapServerを利用した 農業生物情報登録システム (ABDIS) の開発

- 農村工学研究所 嶺田拓也さん
 - 生物調査データを誰でも簡単に登録できるシステムの開発と課題。

5分でできる (?) LiveDVD for FOSS4G

- 農業環境技術研究所 岩崎亘典
 - インストールしなくても使えるFOSS4G
の紹介

他にも聞きたいことがある！
とか

こんな事もやってくれ！
とか

アンケートと懇親会 があります！

- アンケートを用意しました。リクエストなども書いて下さい。
- 当然、懇親会もやります！！
 - 8時半～
 - 盛岡駅前「なはん」にて！

それではみなさん
よろしくお願ひします！