



Universitat Autònoma de Barcelona

Departament de Geografia

Màster en Tecnologies de la Informació Geogràfica, 13a. edició

Presentació pública dels Projectes Finals de Màster
Cloenda de la Promoció 2010 - 2012

16 de març de 2012

Sala d'Actes B7, Facultat de Filosofia i Lletres, UAB

Presentació de projectes

Sessió I

- 09:30 - 09:45 Montserrat Valero Aguilar - Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona
Anàlisi de la sostenibilitat del creixement urbà a escala megaregional en l'àmbit euro-mediterrani
- 09:45 - 10:00 Juan Sebastián Velásquez Ruíz - Agència Ecologia Urbana de Barcelona
Automatización del cálculo del índice de afectación por barreras (Marulli & Mallarach 2004) con el uso de gvSIG Community Edition
- 10:00 - 10:15 Míriam Madueño Fernández - Ajuntament de Cerdanyola del Vallés
Creació de la base de dades per a la evacuació de les urbanitzacions de Cerdanyola del Vallés en cas d'incendi forestal (Montflorit)
- 10:15 - 10:30 Cristhian Pin Pérez - Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat
Creació i estructuració de la base de dades en el domini d'infraestructures hidràuliques del Parc Agrari del Baix Llobregat i desenvolupament de l'aplicació web
- 10:30 - 10:45 Marina Rull Joan - Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat
Modelització i estructuració del Sistema d'Informació i Gestió AgroTerritorial del Parc Agrari del Baix Llobregat i de l'infraestructura de gestió en el domini de la xarxa de camins (amb programari lliure)
- 10:45 - 11:00 (descans)

Sessió II

- 11:00 - 11:15 Karla Yadira Abad Sacoto - PROGRESS
Sistema de información Geográfico para visualización y consulta de datos del servicio de inserción social del Ayuntamiento de Barcelona
- 11:15 - 11:30 Francesc Xavier Castelltort Aiguabella – Autoritat del Port de Barcelona
Disseny d'un sistema d'informació d'actuacions geotèmàtiques en l'àmbit de l'Autoritat Portuària de Barcelona
- 11:30 - 11:45 Àlex Margelí Völp - Consorci d'Ardenya- Cadiretes
Creació d'un visor web basat en software lliure per al Consorci d'Ardenya- Cadiretes
- 11:45 - 12:00 Jorge López Pérez – SGR Interfase – ETC/SIA
Creación de una aplicación web para geolocalizar bases de datos utilizando tecnologías Open Source



Universitat Autònoma de Barcelona

Departament de Geografia

12:00 - 12:15 Ndapewa Fenny Nakanyete - LIGIT
Creating a Web GIS application for inventory management. Case Study: recreational parks and gardens

12:15 - 12:30 (descans)

Sessió III

12:30 - 12:45 Joan Canyelles Bestard - AudingIntraesa
Disseny i desenvolupament d'una aplicació web de mapes amb programari lliure per la consulta d'informació geogràfica

12:45 - 13:00 Mauri Arévalo Amaya - Consorci Parc Natural de Collserola
Desenvolupament de seqüències en l'entorn Cybertracker per a la presa de dades de camp amb el receptor GPS Juno SC de Trimble i integració de dades amb el SIG corporatiu del Parc de Collserola

13:00 - 13:15 Joan Manuel López Chaveinte - SEYS, Semiconductores y Sistemas, S.A.
Disseny, desenvolupament i implementació d'una solució web d'inventari per a la gestió de diferents àmbits d'estudi (Parcs, Jardins, Platges i mobiliari urbà)

13:15 - 13:30 Íñigo Gutiérrez San Martín - Ajuntament de Malgrat de Mar
Servidor municipal de datos espaciales con capacidad para WMTS. Aplicación al Callejero Municipal de Malgrat de Mar

Cloenda

13:30 - 13:45 Cloenda del Màster

En acabar l'acte es servirà un aperitiu al seminari B7/1138

Preguem que confirmeu l'assistència al telèfon 93 - 581 18 91 o al correu electrònic mtig@uab.cat