

(los problemas de la)
IDE menorca

**En un contexto socio económico local: los visualizadores temáticos y la
transferencia de conocimiento**

Ricard Cots Torrelles

Marc Rosés Arbonés

IDE Menorca

Consell Insular de Menorca



Madrid, 18 octubre de 2012

1

NATURALEZA DE LA IDE menorca

Como visualizamos la idea de
IDE desde la perspectiva ultralocal

A

ACTUACIONES

Qué hacemos

!

PROBLEMAS

Con qué tropezamos

...

La triple naturaleza (vision) de la IDE menorca

1

Servicio técnico a las administraciones locales

Facilitar el acceso a la información a técnicos adm. local

2

Servicio público a empresas y ciudadanos

Facilitar el acceso a la información a ciudadanos y empresas

3

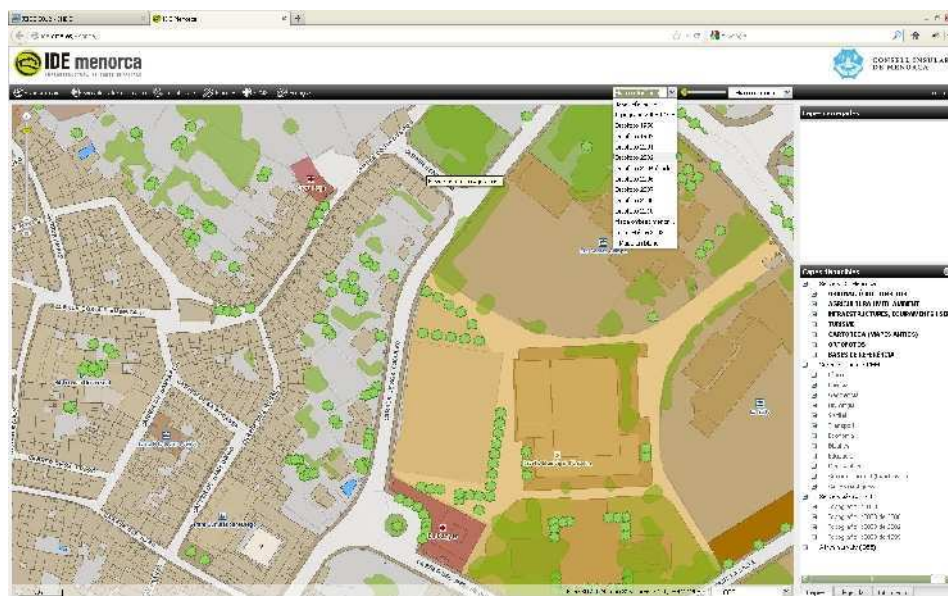
Disponer de tejido tecnológico que de valor añadido a la IDE

Formación i colaboración con empresas del sector





Desarrollo de aplicaciones de acceso y consulta de la información
Facilitar el acceso a la información a administración ciudadanos y empresas



Visualizador y catálogo IDE menorca
Buscar, ver y descargar información

VISUALIZADORES TEMÁTICOS (SITMUN)



Visualitzador IDE menorca
d'agricultura i medi ambient



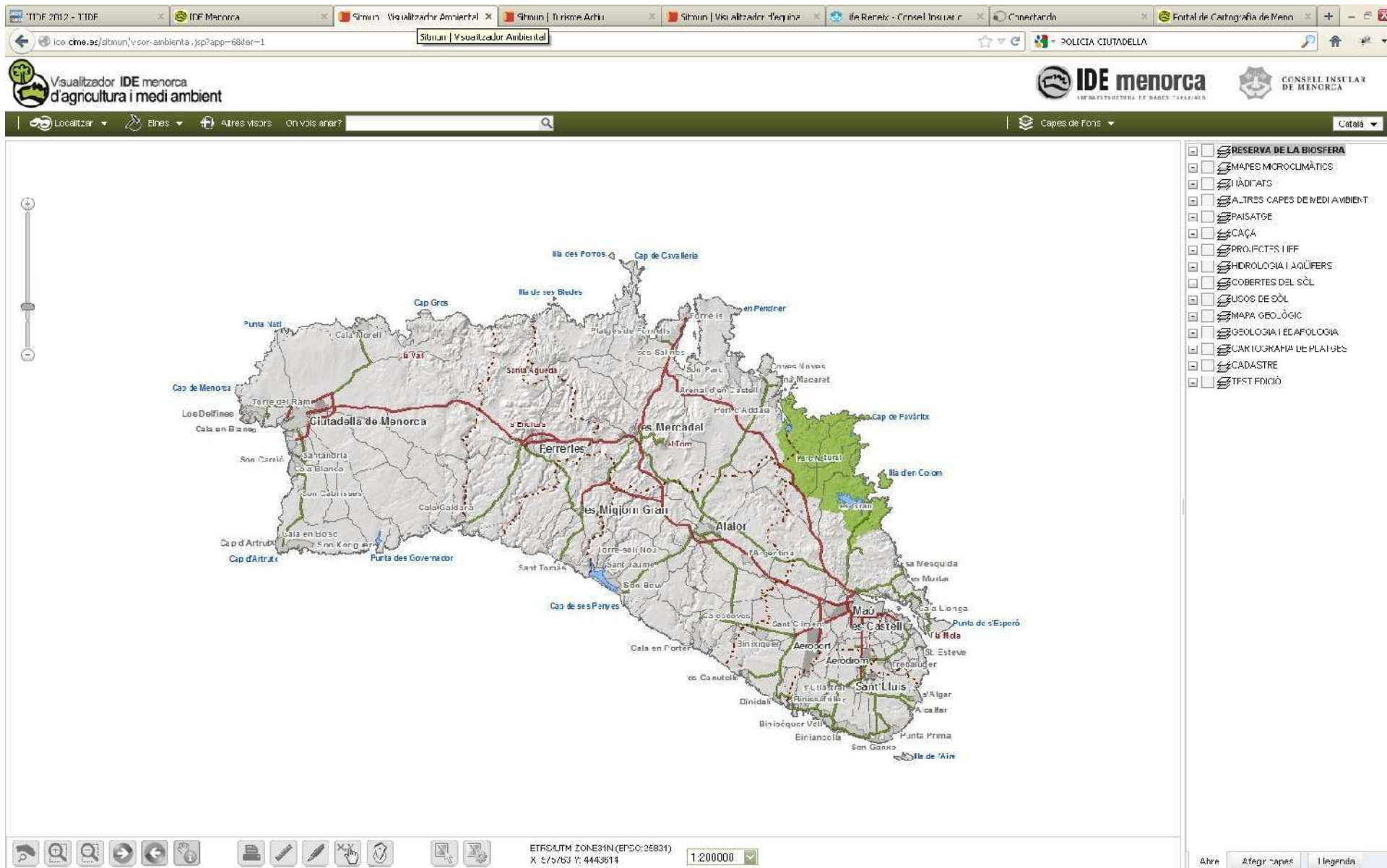
Visualitzador IDE menorca
de turisme actiu



Visualitzador IDE menorca
d'equipaments i infraestructures



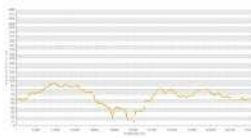
Visualitzador IDE menorca
d'ús restringit de l'equip IDE



Informació

Cercar rutes

Informació Foto Galeria Descripció Descarregar

MAÓ S-02

Tipus: Cicloturística	Circular: S
Zona: Llevant	Punt inici: Carrer Sahara - Carrer Alaska
Dificultat: Baixa	Punt final: Carrer Sahara - Carrer Alaska
Temps: De 1 a 2 hores	Font: FDM

[Veure l'enllaç](#)

[Imprimir la fitxa completa](#)

RUTES

- ☐ Senderisme
- ☐ Cicloturístiques
- ☐ Bquestes
- ☐ Culturals
- ☐ Natura
- ☐ Cabal
- ☐ Camí de cavalls

SERVIS

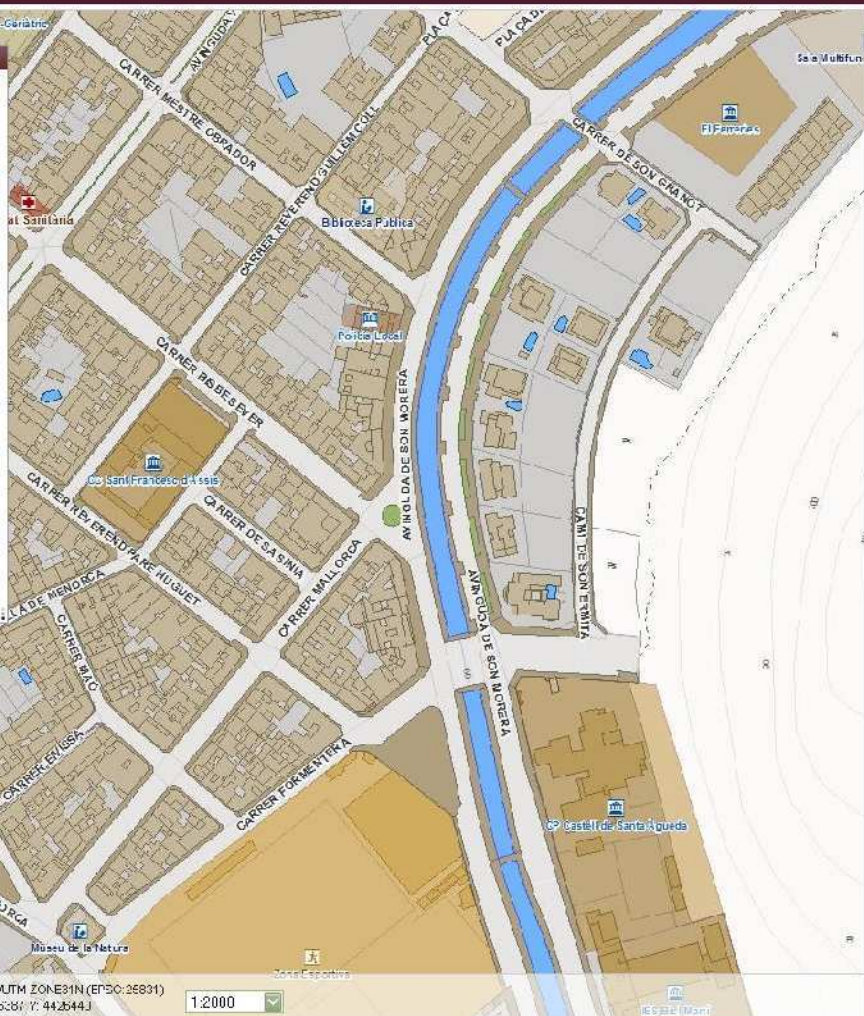
Punts d'interès

- ☐ Paisges verges
- ☐ Paisges verges amb serveis
- ☐ Paisges urbans
- ☒ Punt d'informació turística
- ☒ Xarxa Menorca monumental
- ☐ Patrimoni històric
- ☐ Esglésies
- ☐ Teatres
- ☐ Museus

Fotografies i imatges

- ☒ Fotografies Menorca
- ☐ Fotografies Menorca monumental
- ☐ Fotografies Menorca britànica

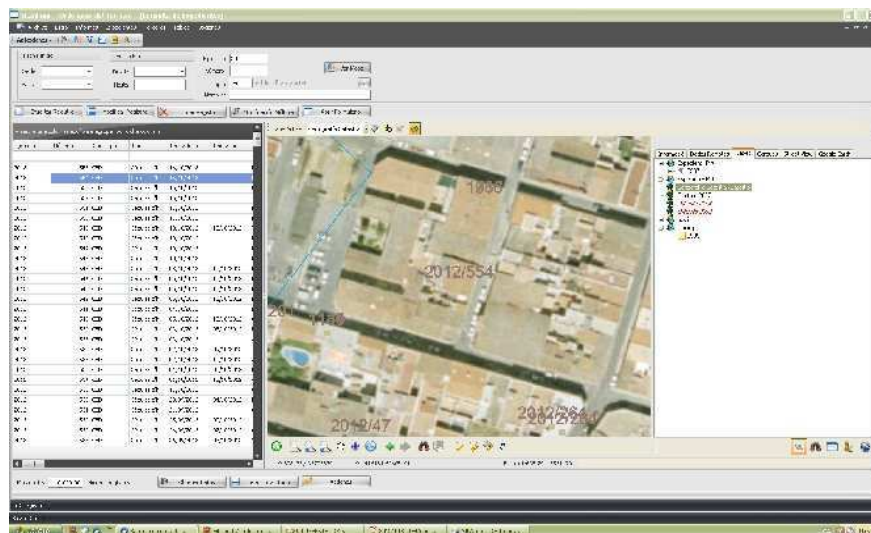
Rutes de bus, parades i horaris



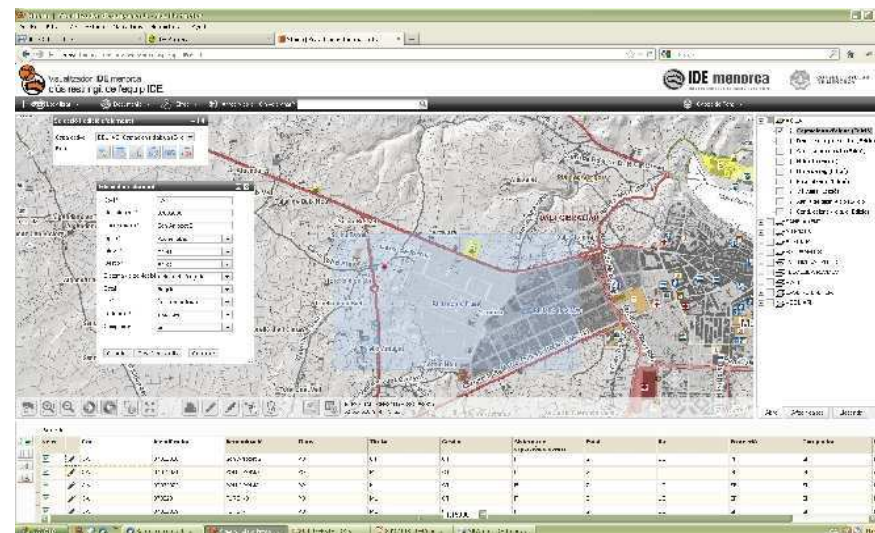


Mantener la información actualizada

Estructurar procesos de actualización, integración a SI y producción distribuida



Integración con SI corporativo (SILADMIN).
Descentralizar la producción.



SITMUN. Mantenimiento y acceso a
capas departamentales

Selecció i edició d'elements

Capa activa: EE_AG_Captacions d'aigua (Edició)

Els:

Edició d'un element

Codi: CA

Identificador: 07032036

Denominació: Sot Aiguat 2

Tipus: Punt de captació

Títular: Altres

Gestió: Altres

Sistema de captació: Instal·lació forçada

Estat: Regular

Ús: Ús extraordinari

Protecció: Insuficient

Comptador: SI

Guardar Cerrar de Nuevos Cancelar

Mapa de Menorca

LEGENDA

AIGUA

☒ Captacions d'aigua (Edició)

☐ Dipòsit d'aigua potable (Edició)

☐ Comptadors en sòl (Edició)

☐ Hidrants (Edició)

☐ Bous de reg (Edició)

☐ Paratirallat (Edició)

☐ Vèrdules (Edició)

☐ Xarxa de distribució (Edició)

☐ Conduccions d'aigua (Edició)

CAJANJVENT

PLUYALS

AUXILIAR

EQUIPAMENTS

FIN I IMPNAT FURIC

RECULCA RESIDUS

VIARI

BASE REFERENCIA

MOELIARI

Abre A'cigir capes Legenda

selec.	Codi	Identificador	Denominació	Tipus	Títular	Gestió	Sistema de captació/sistema	Estat	Ús	Protecció	Comptador	ID
☒	CA	07032036	Sot Aiguat 2	P	OT	OT	IF	2	UE	IN	SI	11
☒	CA	07032037	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	12
☒	CA	07032038	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	13
☒	CA	07032039	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	14
☒	CA	07032040	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	15
☒	CA	07032041	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	16
☒	CA	07032042	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	17
☒	CA	07032043	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	18
☒	CA	07032044	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	19
☒	CA	07032045	POUET POIVA	P	MI	OT	IF	2	HO	SP	SI	20

C

Tranferencia de datos y conocimiento

Creación servicios OGC, descarga de información vectorial

380 capas 7 servicios

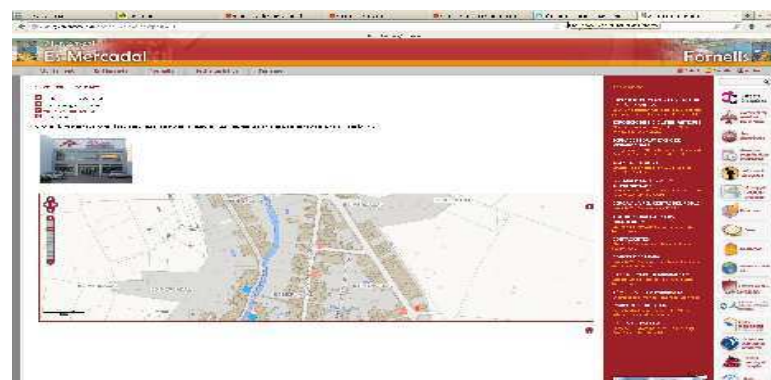
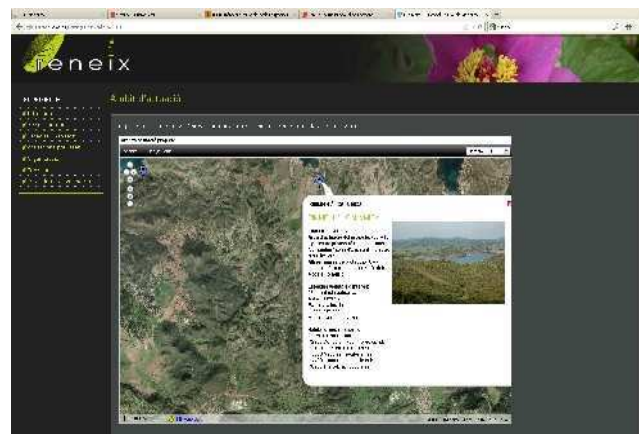
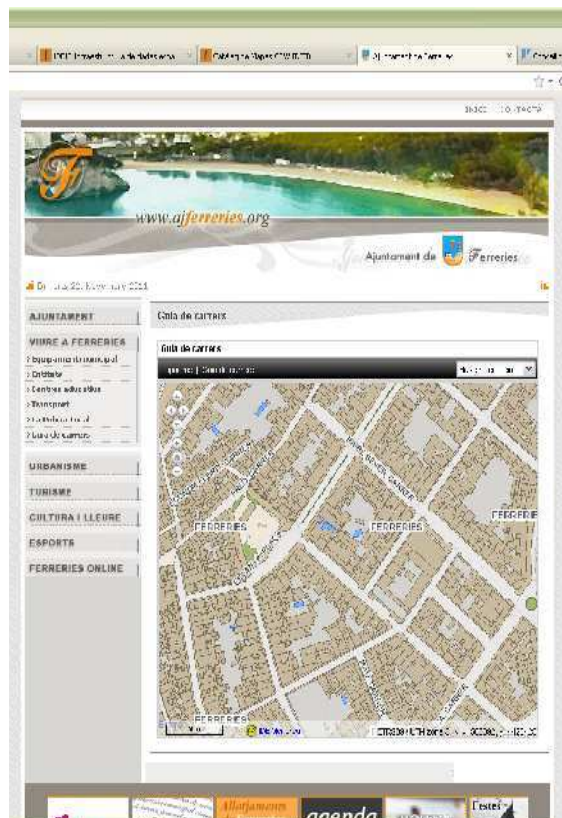
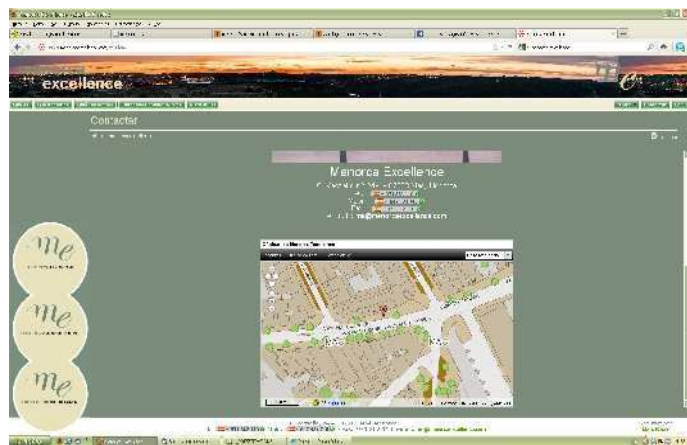
Formación y colaboración con empresas del sector

IFRAME

Formación a usuarios SIG

Formación/colaboración con empresas del sector TIC

**Jornadas/talleres en institutos (FP grado superior de
informatica)**





Transferencia de conocimiento

Formación y colaboración con empresas del sector

20 empresas TIC (10 altamente profesionalizadas)

El know how en relación al uso información territorial es muy limitado

“Como herramienta se me hace difícil proponer mejoras, aunque creo que la clave está en añadir capas que tengan la lògica de cliente. Es decir, que permitan encontrar la información con sentido comercial. También pienso que podria abrirse a capas alimentadas por los propios usuarios, capas sociales que permitan ubicar la información que cada uno crea relevante sobre el territorio.” **Joan Sànchez. PROQUAME** (<http://www.proquame.com.es/>)

“Es siempre interesante tener información accesible, mucho más completa y trabajada que google maps.” **Tiago Ameller. Menorca Zeros i Uns S.L.** (www.sistemasc.net)

“Desde el principio hemos visto una gran utilidad a la herramienta. En àmbitos como el turismo como herramienta de información de webs turísticas. Poderla insertar en la web o usarla como base para la geolocalización de infomación y contenidos pròpios. Lástima que la hegemonia de Google maps tapa la IDE.” **Antoni Febrer. Context** (www.afcontext.com)

“No se puede disociar la información alfanumérica de la grafica en los Sistemad de Información de la Administración. Hay que profundizar en esquemas organizativos que avancen en este sentido.” **Manel Camps. SILME** (www.silme.es)



LOS PROBLEMAS DE LA IDE menorca

Las necesidades son infinitas, los recursos no

Busqueda de recursos y modelos de negocio

Falta de comprensión técnica y visualización del concepto y alcance de la IDE

Pedagogia constate.

Resistencia al cambio (dificulta la integración a de la IDE con los SI y el mantenimiento de la información).

Ofrecer feedback claro y herramientas faciles de usar.

No se usan los servicios OGC (sólo los usan las propias aplicaciones)

Formación para usuarios avanzados (SIG), a desarrolladores de empresas y potenciar las

capas que pueden integrarse en una lógica de negocio de la empresa privada.

Falta de capacidades para resolver infinitos problemas técnicos

Colaboración interinstitucional (DIBA, IDEIB, Consell Mallorca...) y favores de empresas del sector (a veces remunerados, a veces no)



LOS PROBLEMAS

Enorme lista de objetivos de trabajo:

Producción de información (EIEL, CALLEJERO, CATASTRO, PLANEAMIENTOS, ORDENACIÓN TERRITORIAL), Servicio de cartografía/delineación (editar y imprimir mapas), Servicio SIG (Soporte, análisis, asesoramiento), IDE.

Actualización tecnológica

(Coste de licencias y de migración).

Uso de tecnología OPEN

Cumplir con INSPIRE y Lisige

Rezar

Lo urgente no nos deja tiempo para lo importante (Mafalda)

MOLTES GRÀCIES!! MUCHAS GRACIAS!!



Butlletí de
notícies



RSS



Twitter

IDE Menorca
cartografia@cime.es

Ricard Cots
971.356265
ricard.cots@cime.es

Marc Rosés
971352710
mroses@slime.es

