

EXPERIENCIA DE MIGRACIÓN A GVSIG EN LA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

Girona, a 24 de marzo de 2011

Índice de contenidos

■ Introducción

■ La CMA hacia gvSIG

■ Claves tecnológicas



Introducción

■ SIG en la Consejería de Medio Ambiente



JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

- En la CMA han existido SIG corporativos desde los años 80 (Sinamba) hasta la actualidad (Rediam)
- Cientos de técnicos SIG repartidos por toda la Comunidad Andaluza.
- La información espacial forma parte de los procesos de la Consejería (EENN, Vías Pecuarias, Cotos, ...)



Introducción

■ Motivaciones del expediente

- Directrices sobre software libre y estándares abiertos de la Junta de Andalucía
- Aumento del número de usuarios y del coste de las licencias
- Obtener una plataforma para el desarrollo de aplicaciones SIG en cliente pesado



Introducción

■ Riesgos identificados

- Selección de una solución con futuro a medio-largo plazo
- Gestión del cambio dentro de la organización



Introducción

■ Conclusiones

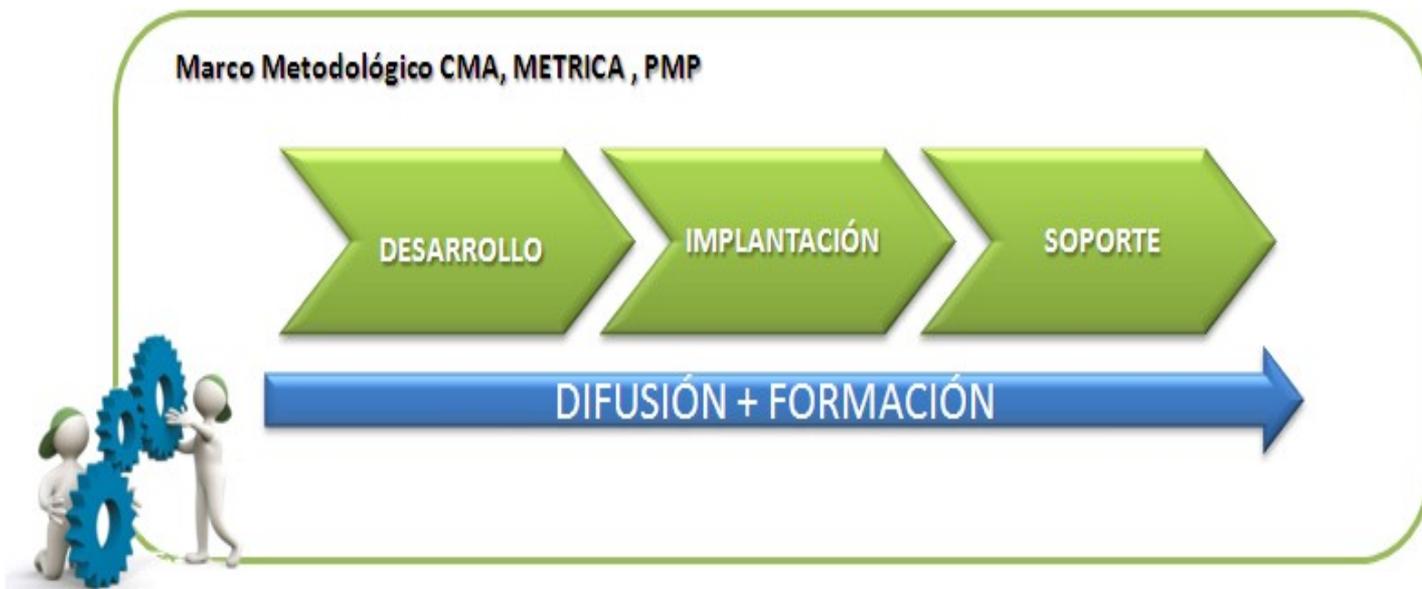


- Implantación de gvSIG como proyecto estratégico (Construcción + Formación + Difusión + Soporte)
- Convivencia con otras soluciones propietarias: convencer en vez de imponer
- En un futuro: disminución licencias -> ahorro de costes



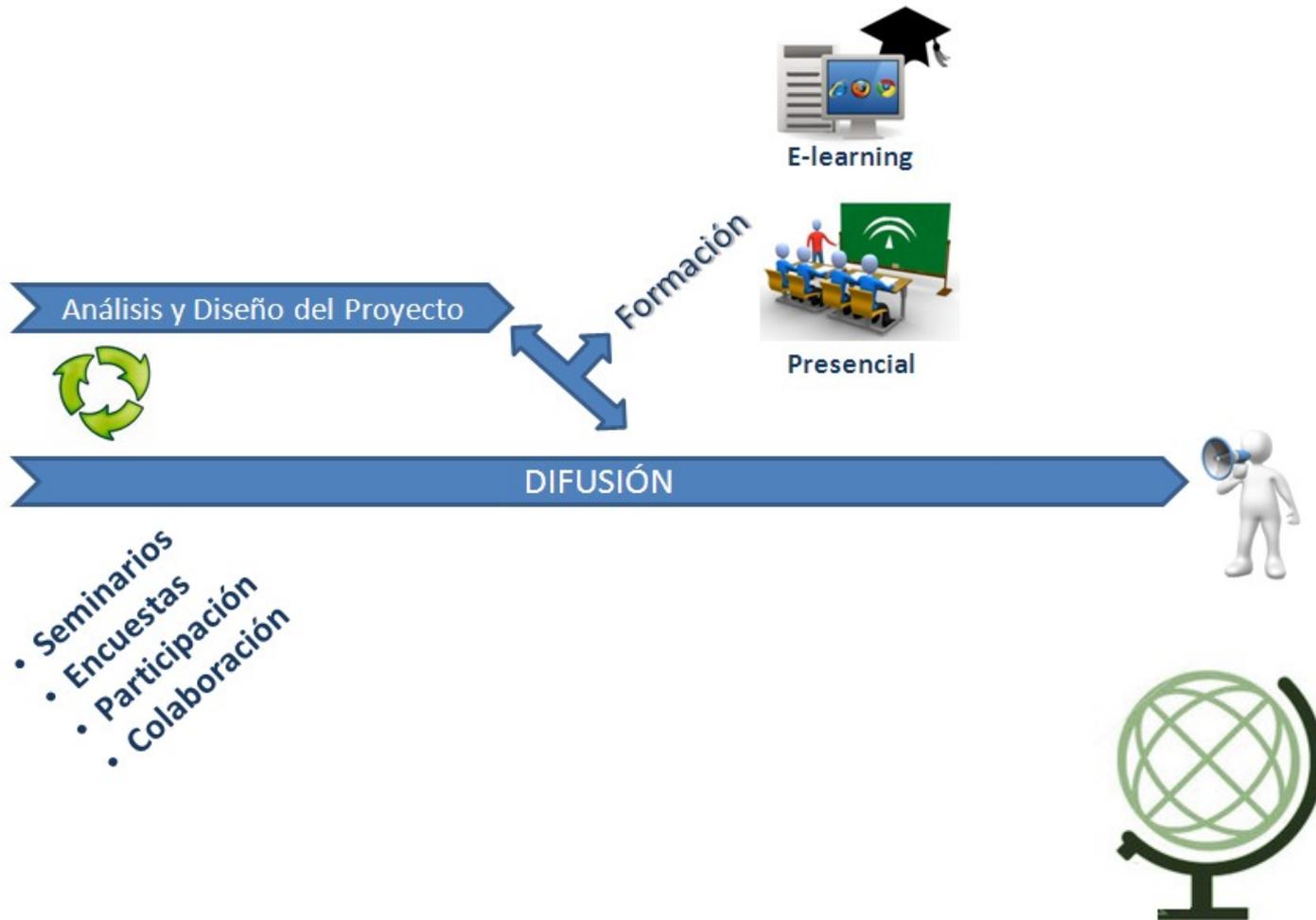
La CMA hacia gvSIG

■ Claves del Proyecto



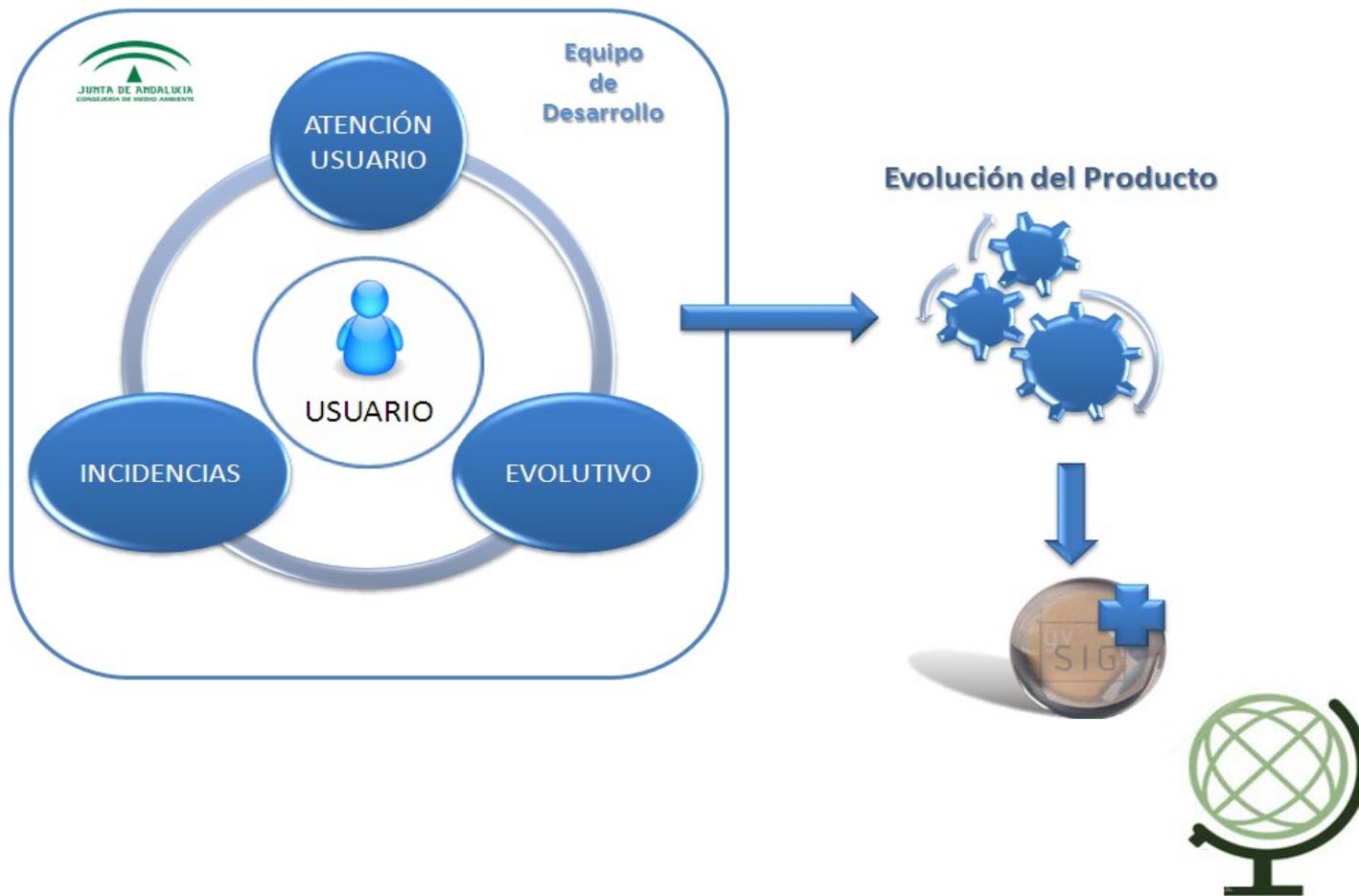
La CMA hacia gvSIG

■ Difusión desde la construcción



La CMA hacia gvSIG

- Una clave: Soporte Post-Implantación



La CMA hacia gvSIG

■ Conclusiones

Mínimo esfuerzo



Facilitar el acceso a la nueva aplicación



Facilitar la transición a gvSIG

Máxima Utilidad



Facilitar su utilización en las tareas habituales



Facilitar herramientas para mejorar la productividad



Las claves tecnológicas

■ Integración con servicios horizontales



Usuario CMA



Las claves tecnológicas

■ Integración con servicios horizontales



Usuario CMA



competencias, procedimientos,
servicios, infraestructuras...

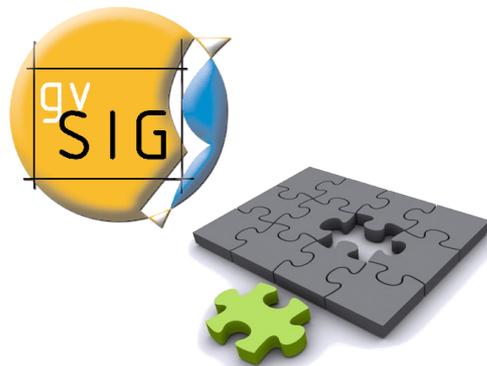


Las claves tecnológicas

■ Integración con servicios horizontales



Usuario CMA



Herramientas + nuevos desarrollos



competencias, procedimientos,
servicios, infraestructuras...



Las claves tecnológicas

■ Integración con servicios horizontales

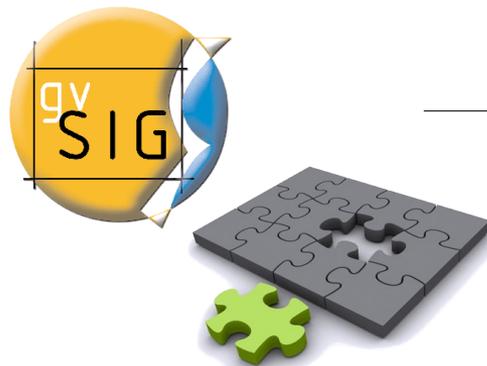


Usuario CMA



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

competencias, procedimientos,
servicios, infraestructuras...



Herramientas + nuevos desarrollos



Identidad, gestión documental,
catálogo de servicios, geoDBs...



Las claves tecnológicas

- Difusión de conocimiento → difusión de tecnología



- 0: ejecutarlo
- 1: estudiarlo y modificarlo
- 2: distribuirlo
- 3: mejorarlo

Las claves tecnológicas

- Difusión de conocimiento → difusión de tecnología



- 0: ejecutarlo
- 1: estudiarlo y modificarlo
- 2: distribuirlo
- 3: mejorarlo

¿Qué beneficios aporta a la CMA?



Las claves tecnológicas

- Difusión de conocimiento → difusión de tecnología



- 0: ejecutarlo
- 1: estudiarlo y modificarlo
- 2: distribuirlo**
- 3: mejorarlo

¿Qué beneficios aporta a la CMA?





GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Rafael Ayerbe Bernal: rafael.ayerbe@juntadeandalucia.es

José Ángel Henares: jhenares@sadiel.es

Antonio González: agonzalez@emergia.es

(resto de ponentes)