organización internet experiencia información intuición cartografía GESTION mente metadatos análisis ideas conversación flexibilidad CONOCIMIENTO territorio procesos cultura creatividad equipo planificación INFRAESTRUCTURA servicios innovación evolución paradigma personas modelización DATOS socialización sabiduría cultura cambio colaboración ESPACIALES tecnología interoperabilidad sociedad comunicación ecología blog
La gestión del conocimiento en las IDE

Conocimiento

Sociedad del Conocimiento

Clasificación del conocimiento

Gestión del Conocimiento

Proyecto de Gestión del Conocimiento

Infraestructura de Datos Espaciales...
La Sociedad/Economía del Conocimiento

Consejo de Lisboa
(Año 2000)

Objetivo estratégico para la década

Conocimiento a una mezcla de experiencia, valores, información y ‘saber hacer’ que sirve como marco para la incorporación de nuevas experiencias e información y es útil para la acción.

Davenport y Prusak (2000)
Tipos de conocimiento según su facilidad de comunicación y explotación
### Transformaciones entre tipos de conocimiento

La Gestión de Conocimiento como disciplina

Objetivo:

**CREAR CONOCIMIENTO**

**CREAR VALOR ECONÓMICO**
El papel de las TIC
La gestión del conocimiento en las IDE

Sistema de Información Geográfica (SIG)

Infraestructura de Datos Espaciales (IDE)

Sistema de Ayuda a la Decisión Espacial

La perspectiva tecnocéntrica

Beneficios...
La perspectiva tecnocéntrica de las IDE

Las IDE no son "la" evolución de los SIG, son "una" evolución de los SIG desarrollada sobre el fenómeno de Internet.

WWW XML WMS GIS NEM WCS ISO WFS IDE WFS-T GML IEEE SDI HTML GPS TCP/IP MNE HTTP INSPIRE JRC WMC SDSS OGC W3C GT-IDEE CEN CSG GNU NSDI UML
Despliegue de una IDE

**Beneficios:**

*Estandarización*
- Interoperabilidad
- Reducción de costes
- “Efecto red”

**Metadatos geoespaciales**
- Usar lo que se necesita cuando se necesita
- Evitar el inventario continuo
- Externalización del conocimiento tácito (salvaguardar la inversión)

**Amenazas:**

*Desconocimiento* por parte de los potenciales usuarios
IDEALISMO

REALISMO

Thomas S. Kuhn

IDEALISMO

KARL POPPER
ALL LIFE IS PROBLEM SOLVING
BELENOS, APOLLO Y RA NO TIENEN CLEMENCIA Y EL SOL CAE FEROZMENTE SOBRE LOS NUEVOS LEGIONARIOS...

¡ESTO NO PUEDE SEGUIR ASÍ!

¡OH, NO!

¡AH, PARECE QUE HACEMOS MENOS EL PAYASO AHORA! PARECE QUE HEMOS PERDIDO LA VISÍCUMICA, ¿EH?

NO SE PREOCUPES, VAMOS A SOLUCIONARLO.

CLARO, SI NO NOS PASARÍAMOS TODO EL DÍA ASÍ.

¡JEH, LOS OTROS! ¡DADNOS VUESTROS SACOS!

¿QUÉ?

¡Y AHORA, PASO DE MARCHA! ¡NOS ESPERAN EN ÁFRICA Y NO PODEMOS PERDER MÁS TIEMPO!

¡Y CUANTO ANTES TERMINemos CON ESTAS TONTERÍAS, MEJOR!
¡ESPERAD! ¡ESPERAD! ¡ESTE NO ES EL OBJETO DE LA MANOBRAS!

HAY QUE TRANSPORTAR ESTOS SACOS, ¿NO?

¿?! ¿PUES VAMOS!

ALGUNAS HORAS MÁS TARDE...

BELICUS Y SUS HOMBRES NO TARDARÁN EN REGRESAR... ESTOY IMPACIENTE POR VER EN QUÉ ESTÁ DO HABRÁN QUE PAGAR...

?!?
A propósito, ¿por qué no tienes pescado fresco?

¿Otra vez? ¡Ya he dicho que esperaba que me llegara pescado!

¿Pero si el mar está a dos pasos del pueblo?

¿El mar? ¡Y que tiene que ver el mar con mis pescados?

¡No tienes más que pescar en el mar!

¡Yo vendo pescado de lutería, señor mío! Aquí se respeta a la clientela. ¿Sabéis?

¡Me proveo en las casas más acreditadas! Comprenderéis que no voy a vender pescado salido del agua sin garantía de alta calidad!

¡Si queréis pescado fresco, esperad a que llegue y nada más!

No.

¡Icherrrrrilik!
¿Qué me harán por lo que ignoro si por lo que sé me han muerto?

[Calderón de la Barca]