

¡HABLEMOS DEL ...



Software libre y código abierto

Un capítulo de **CAMTIC**

... y sus mejores MITOS!



Software libre
y código abierto
Un capítulo de CAMTIC



#SoftwareLibreCR



Software libre
y código abierto
Un capítulo de CAMTIC

CAPÍTULO

Es un grupo de trabajo,
conformado por **empresas**
asociadas a CAMTIC,



CAMTIC
Cámara de Tecnologías de
Información y Comunicación

dedicadas al desarrollo, aprovechamiento
y uso de herramientas de **software libre**

para la **comercialización** de servicios
o productos informáticos.



*"No hay soporte al
software libre"*



Software libre
y código abierto
Un capítulo de CAMTIC





Software libre
y código abierto
Un capítulo de CAMTIC

Un total de **36** empresas locales registradas, proveedoras de servicios y productos basados en software libre:



<http://solcr.org/>



"Las entidades públicas no pueden usar software libre"



Decretos Ejecutivos

N° 30151-J y N° 30236-J

Miguel Á. Rodríguez E., 2002

"Escudo Fiscal"

Oscar Arias Sánchez, 2007

"Sostenibilidad Fiscal"

Laura Chinchilla M., 2011



"Las Instituciones del Estado, en los casos que sea posible, podrán utilizar software de código abierto en sus diferentes aplicaciones, como una alternativa útil; garantizando el respeto a los derechos de la Propiedad Intelectual."

*Decretos Ejecutivos
N° 30151-J y N° 30236-J
Miguel Á. Rodríguez E., 2002*



Ellos ya usan software libre:

- AyA
- BCCR
- BCR
- CCSS
- CGR
- ESPH
- MIDEPLAN
- Mun. de San Ramón
- Mun. de Carrillo
- UCR
- UNA
- UTN
- RECOPE
- Muchos más...



*"R. 50. Migrar a software libre
en un plazo máximo de dos años."*



Software libre
y código abierto
Un capítulo de CAMTIC

MITO #3

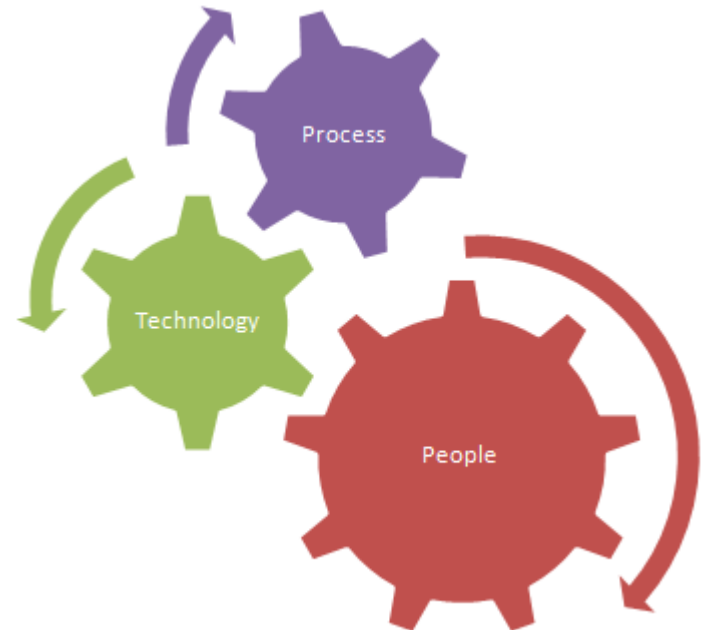
"El software libre es inseguro"



Seguridad por **ocultamiento** vs.
Seguridad por **visibilidad**

Rapidez en corrección de
vulnerabilidades

¿Qué es la seguridad
informática?





"Migrar (o usar) a software libre es muy caro"



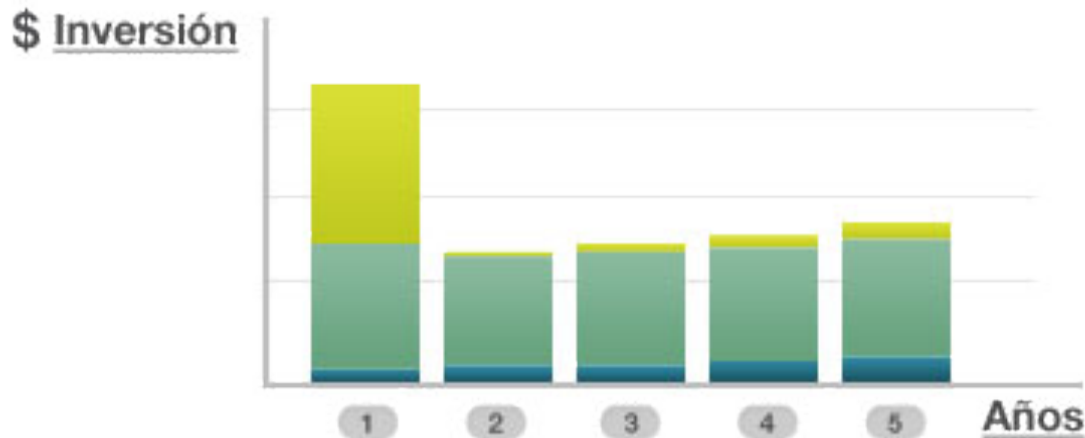
La alternativa contraria, ¿**no es aún más cara?**

Cuantificar el costo total de propiedad **-TCO-** y retorno sobre la inversión **-ROI-** de cada caso.

UCR: ¡gran caso de éxito!



Caso de Ejemplo: Nuevo Proyecto de TI



- Licenciamiento
- Implementación
- Gestión, Mantenimiento y Soporte

"NADIE Ha SIDO
DESPEDIDO POR
COMPRAR...."

Ejemplo general de costos de una nueva solución de TI, basado en 10 años de experiencia profesional implementando soluciones de TI en mi propia empresa.



¿Se **puede** usar software libre?

SÍ.

¿Se **debe** usar software libre?

SÍ, ¿POR QUÉ NO HABRÍA
DE APROVECHARLO?

¿Se **tiene** que usar software libre?

HAGAN SU "TCO" Y "ROI"
... y otras consideraciones POLÍTICAS



Software libre
y código abierto
Un capítulo de CAMTIC

¡Muchas Gracias!

Oscar Retana

Coordinador de Capítulo Software
Libre y Código Abierto, de CAMTIC

Twitter: [@OscarRetana](https://twitter.com/@OscarRetana)

E-mail: oscar@gridshield.net