

JORNADA DIFUSIÓN ENS AMETIC  
LEÓN, 02 DE JUNIODE 2.011

# EL ENS: APLICACIÓN PRÁCTICA

CÓDIGO: GMVSGI-SGSI-PRE-100

FECHA: 02/06/2011

VERSIÓN: 1

CÓDIGO INTERNO: GMVSGI 40087/11 V1/11

**Secure e-Solutions**<sup>®</sup>  
GMV SOLUCIONES GLOBALES INTERNET S.A.

NO CLASIFICADA

El presente documento ha sido clasificado como "Información No Clasificada" dentro del marco del Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI) de GMV Soluciones Globales Internet. Dicha clasificación permite a su receptor la utilización y difusión de la información contenida en el documento, referenciando la fuente de información y con respeto a los derechos de propiedad intelectual de la fuente, y ello sin perjuicio del cumplimiento de la normativa sobre propiedad intelectual y sobre protección de datos de carácter personal.

**gmV**<sup>®</sup>  
INNOVATING SOLUTIONS

# SOBRE GMV

- Grupo empresarial multinacional fundado en 1984
- De capital privado español
- Oficinas en España, Portugal, Polonia, EEUU, Alemania, Malasia y Corea.
- Más de 1.000 empleados en todo el mundo
- Origen vinculado al sector Espacio y Defensa
- Actualmente operamos en Aeronáutica, Espacio, Defensa, Seguridad, Sanidad, Transporte, Telecomunicaciones, y Tecnologías de la Información



## GMV Aerospace & Defence

- CMMI Nivel 5
- ISO 9001: 2000
- UNE-EN 9100:2003
- Pecal 160 y 2110
- ISO 14001: 2004

## GMV Sistemas

- ISO 9001:2000

## GMV Skysoft

- ISO 9001: 2000

## GMV Soluciones Globales Internet

- ISO 9001:2000
- **ISO 27001:2005**
- **ISO 20000:2005**
- ISO 14001: 2004
- **BS 25999-2:2007**
- **UNE 71599:2010**

# ÍNDICE

¿DÓNDE ESTAMOS CON EL ENS?

¿QUÉ SE HA HECHO?

LECCIONES APRENDIDAS

¿QUÉ QUEDA POR HACER?

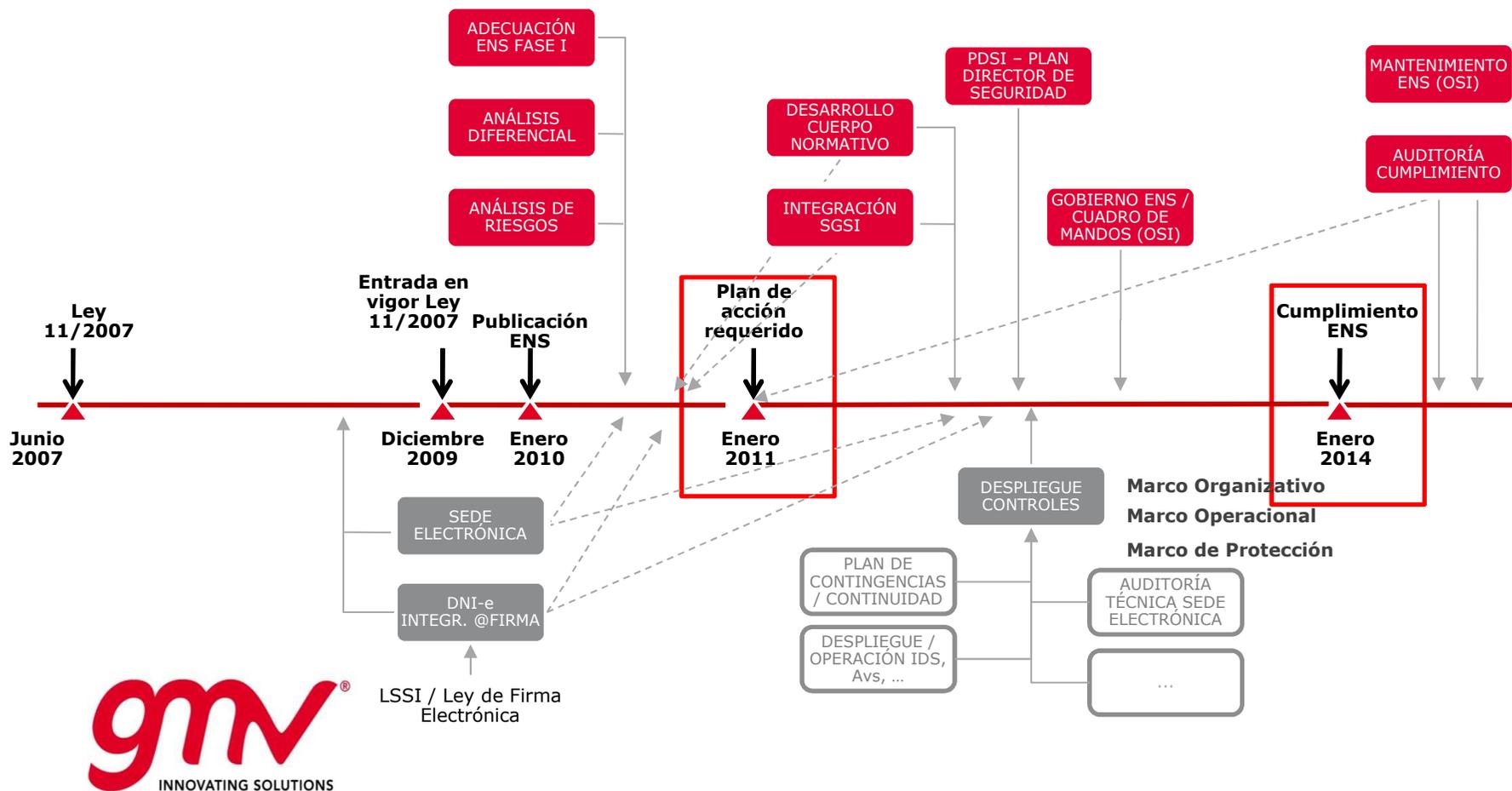
CONCLUSIONES

IIIª JORNADA DIFUSIÓN ENS AMETIC  
LEÓN, 2 DE JUNIO DE 2.011

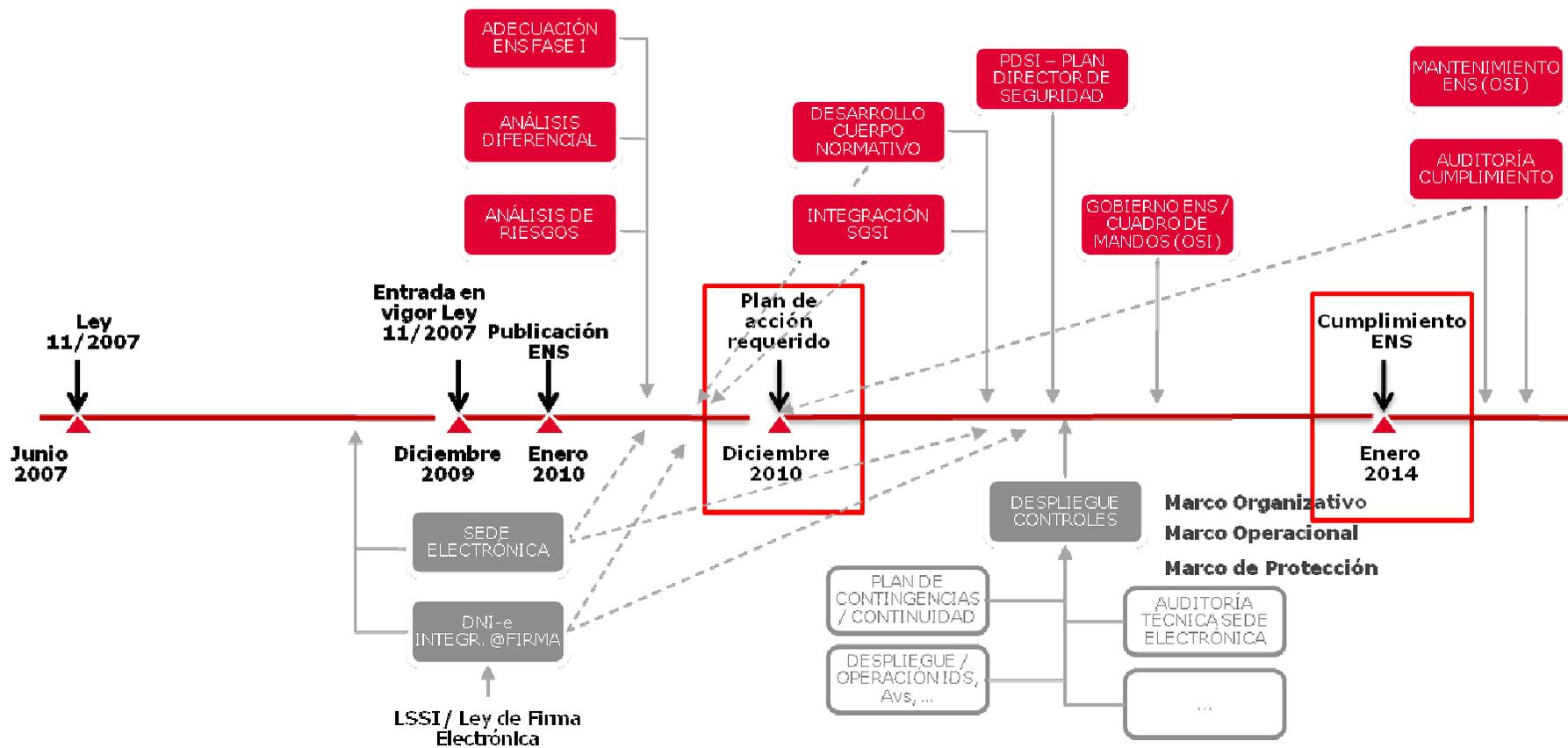
**¿DÓNDE ESTAMOS  
CON EL ENS?**



# CALENDARIO PREVISTO POR RD 3/2010



# SITUACIÓN ACTUAL



IIIª JORNADA DIFUSIÓN ENS AMETIC  
LEÓN, 2 DE JUNIO DE 2.011

**¿QUÉ SE HA  
HECHO?**

**gmV**<sup>®</sup>  
INNOVATING SOLUTIONS

# YA TIENEN IMPLANTADO TODO

# ESTÁN A LA EXPECTATIVA



# IMPLANTANDO ISO 27001



# YA DEFINIÓ SU PLAN DE ADECUACIÓN



IIIª JORNADA DIFUSIÓN ENS AMETIC  
LEÓN, 2 DE JUNIO DE 2.011

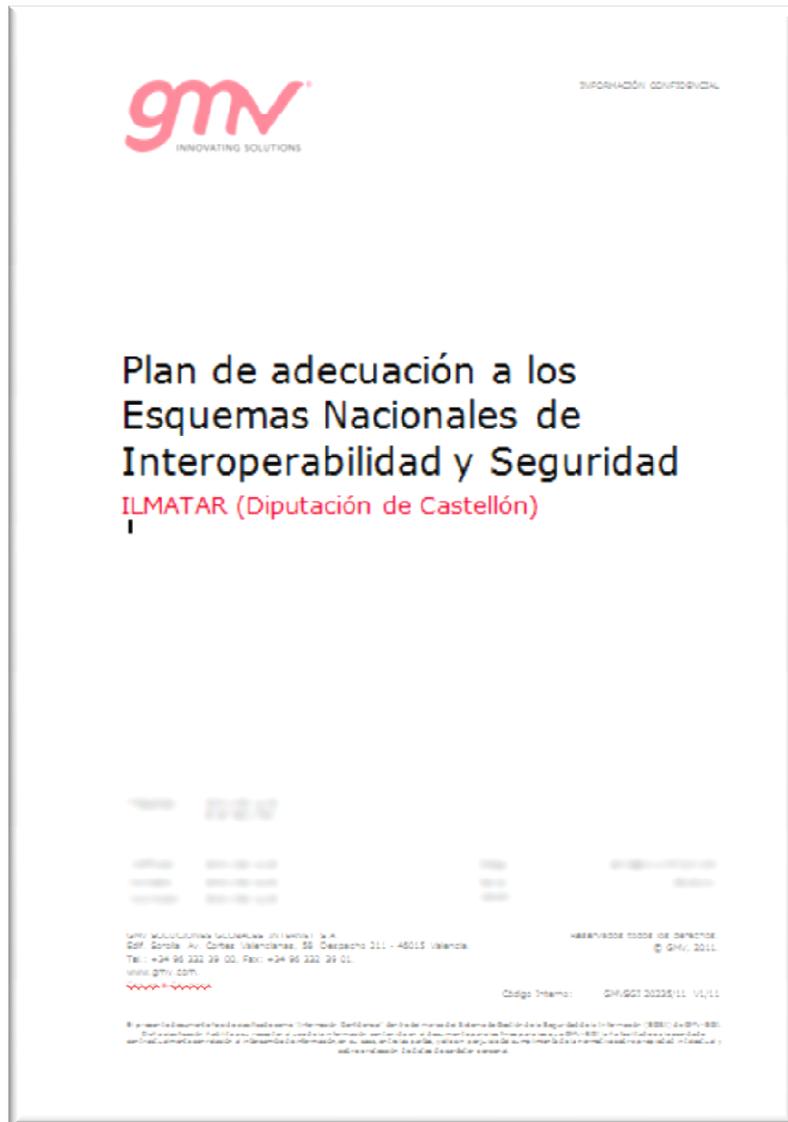
# LECCIONES APRENDIDAS



# GUIAS Y HERRAMIENTAS



# CASOS DE ÉXITO



**Creación del Plan de Adecuación al Esquema Nacional de Seguridad y al Esquema Nacional de Interoperabilidad de la Diputación de Castellón**



**Antonio Sáez Sanz**  
Diputación de Castellón

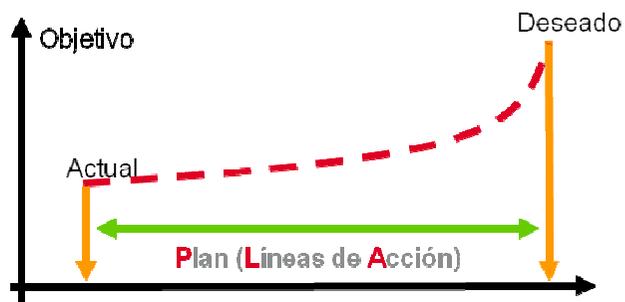


**Javier Megias Terol**  
GMV Soluciones Globales Internet

# METODOLOGÍAS Y ESTRATEGIAS

## IMPRESCINDIBLE

Plan de Adecuación al ENS



## Estrategias Útiles

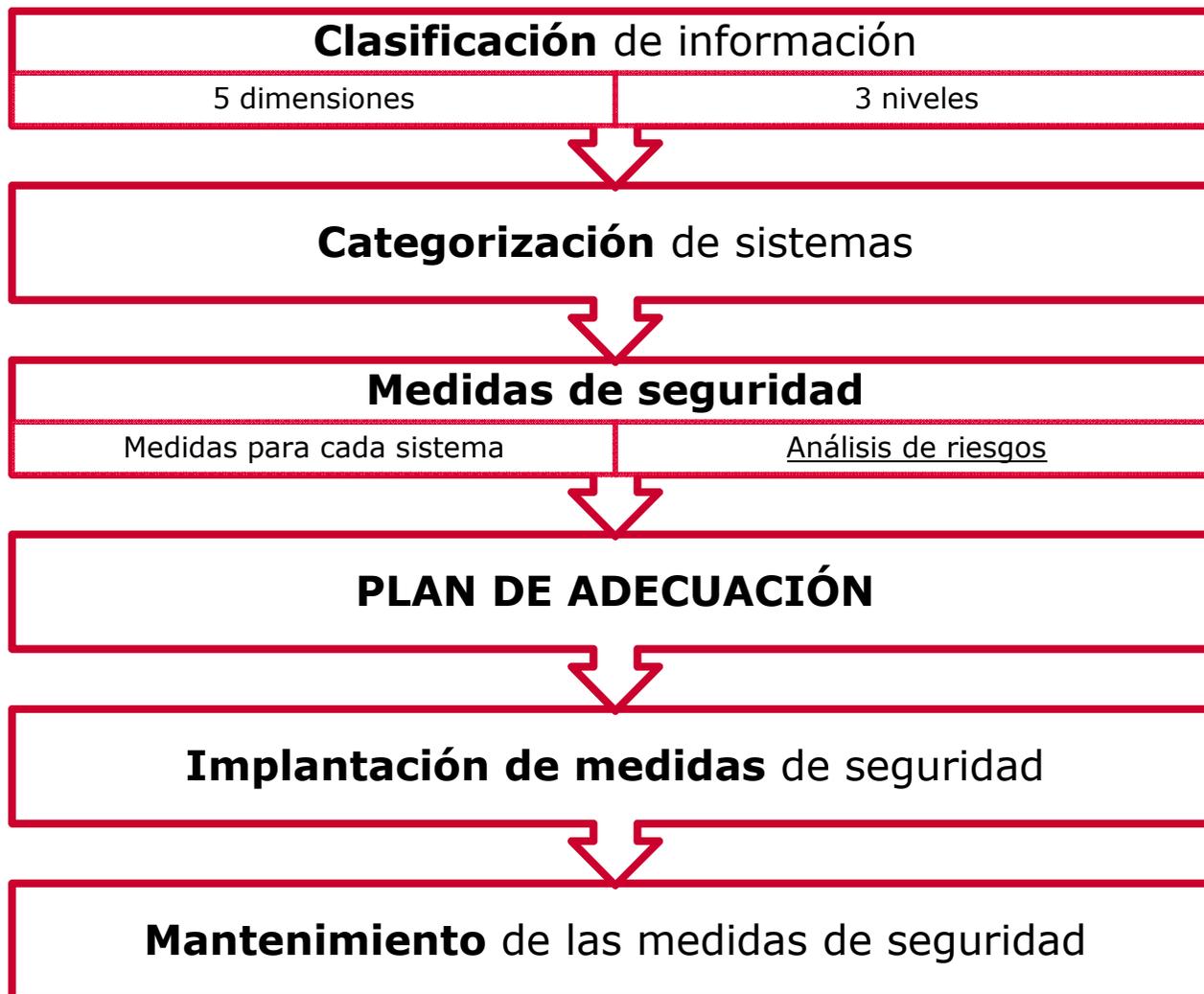
Vista al horizonte, mirada a suelo

**Trabajo en Fases** → ENS a plazos

Reuso y Consolidación

Encadenar Actuaciones

# ... APLICABLES POR FASES ...



**+ AUDITORIAS**

INFORMACIÓN	Información A	Información B	Información C	Información D
Confidencialidad	Verde	Verde	Verde	Verde
Integridad	Verde	Verde	Verde	Verde
Disponibilidad	Verde	Verde	Verde	Verde
Autenticidad	Verde	Verde	Verde	Verde
Trazabilidad	Verde	Verde	Verde	Verde

INFORMACIÓN	Información A	Información B	Información C	Información D
Confidencialidad	Verde	Verde	Verde	Verde
Integridad	Verde	Verde	Verde	Verde
Disponibilidad	Verde	Verde	Verde	Verde
Autenticidad	Verde	Verde	Verde	Verde
Trazabilidad	Verde	Verde	Verde	Verde

INFORMACIÓN	Información A	Información B	Información C	Información D	Resultado
Sistema 1	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
Sistema 2	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
Sistema 3	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
Sistema 4	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
Sistema 5	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde

Resultado
•Medida 1 •Medida 2 •Medida 3
•Medida 4 •Medida 5
•Medida 6 •Medida 7
•Medida 8 •Medida 9 •Medida 10
•Medida 11



# ... Y SOSTENIBLES.

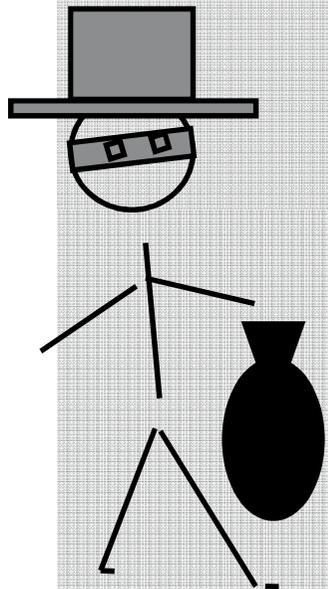


# FUNDAMENTAL: ANÁLISIS DE RIESGOS

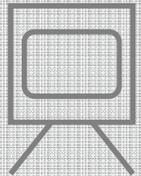
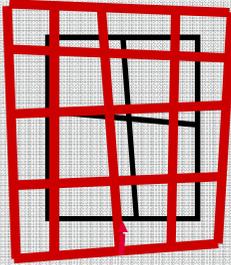
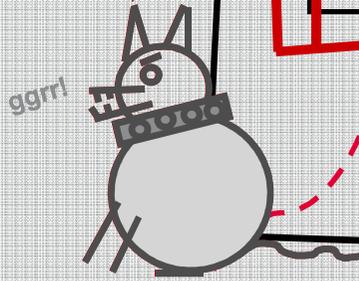
Amenaza

¿QUIEN DEBE TOMAR ESTA DECISIÓN?

Riesgos controlados  
(vs. Riesgos residuales)



Ojo con el perro!



Activo

Vulnerabilidad

# ¿PODEMOS PERMITIRNOS LUJOS?

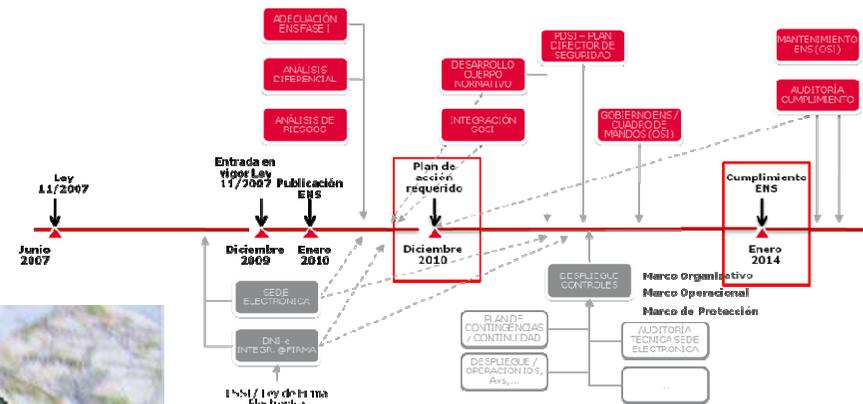
	ISO 27001	ENS
Expectativas Seguridad	Optimizar inversión	Cumplir Mínimos
Expectativas Organización	Mejora Continua	Cumplir Normativa
Coste implantación	++++	++
Coste O&M	++++	++
Beneficios	++++	++

IIIª JORNADA DIFUSIÓN ENS AMETIC  
LEÓN, 2 DE JUNIO DE 2.011

**¿QUÉ QUEDA POR  
HACER?**

**gmV**<sup>®</sup>  
INNOVATING SOLUTIONS

# ¿EN QUÉ SITUACIÓN ESTOY?



IIIª JORNADA DIFUSIÓN ENS AMETIC  
LEÓN, 2 DE JUNIO DE 2.011

# CONCLUSIONES



# CONCLUSIONES

- ENS ofrece garantías a los ciudadanos
- Es una tarea abordable, con el conocimiento necesario
- Tras la implantación (ahora) vendrá su operación (sin fecha final).
- Y en la operación están los mayores retornos



# Gracias

Mariano J. Benito  
Director de Seguridad  
mjbenito@gmv.com

GMV Soluciones Globales Internet S.A.U.  
DIFFUSION LIMITADA  
www.gmv.com

