

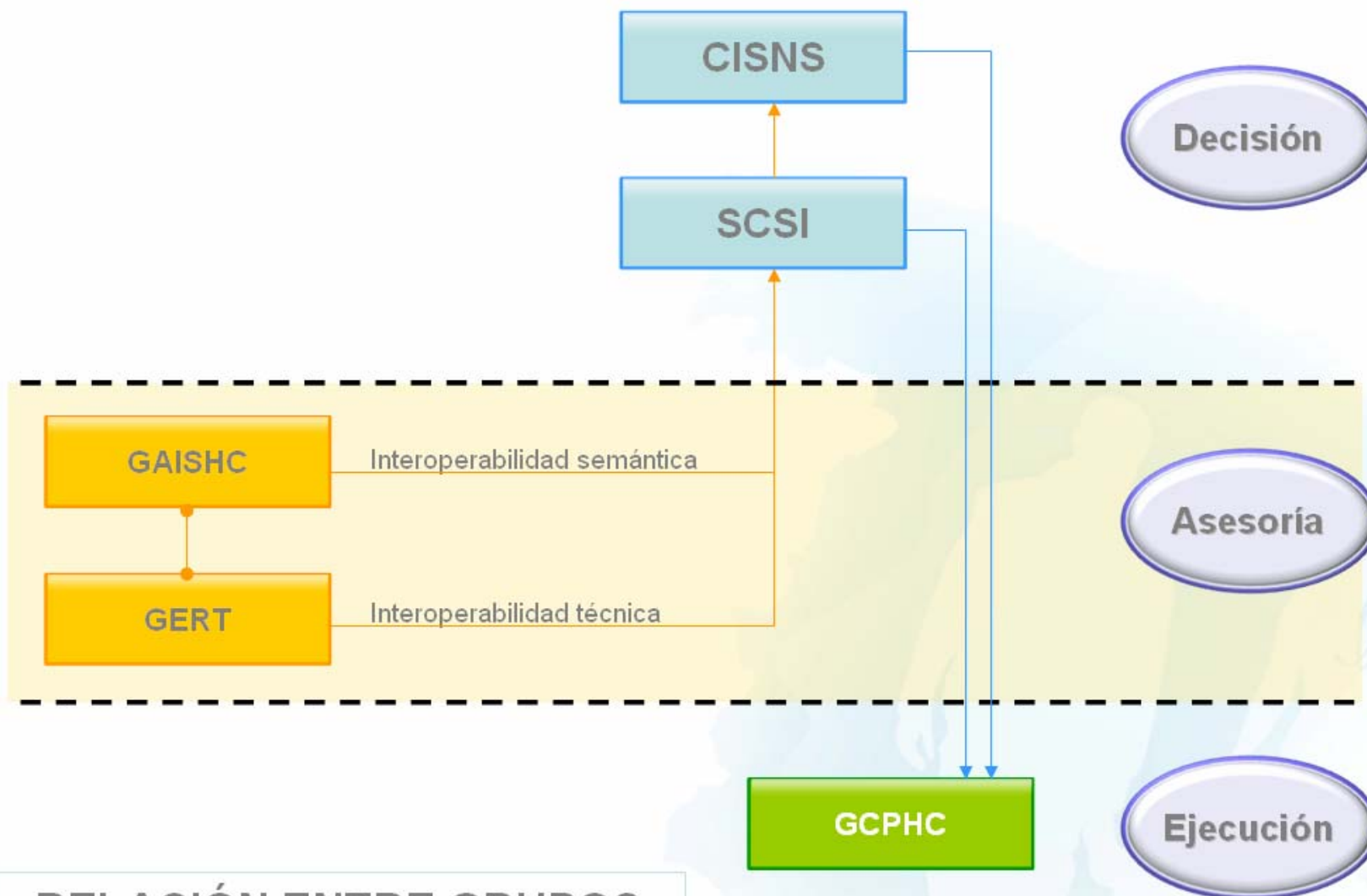


Los servicios semánticos en el SNS

Hoja de ruta

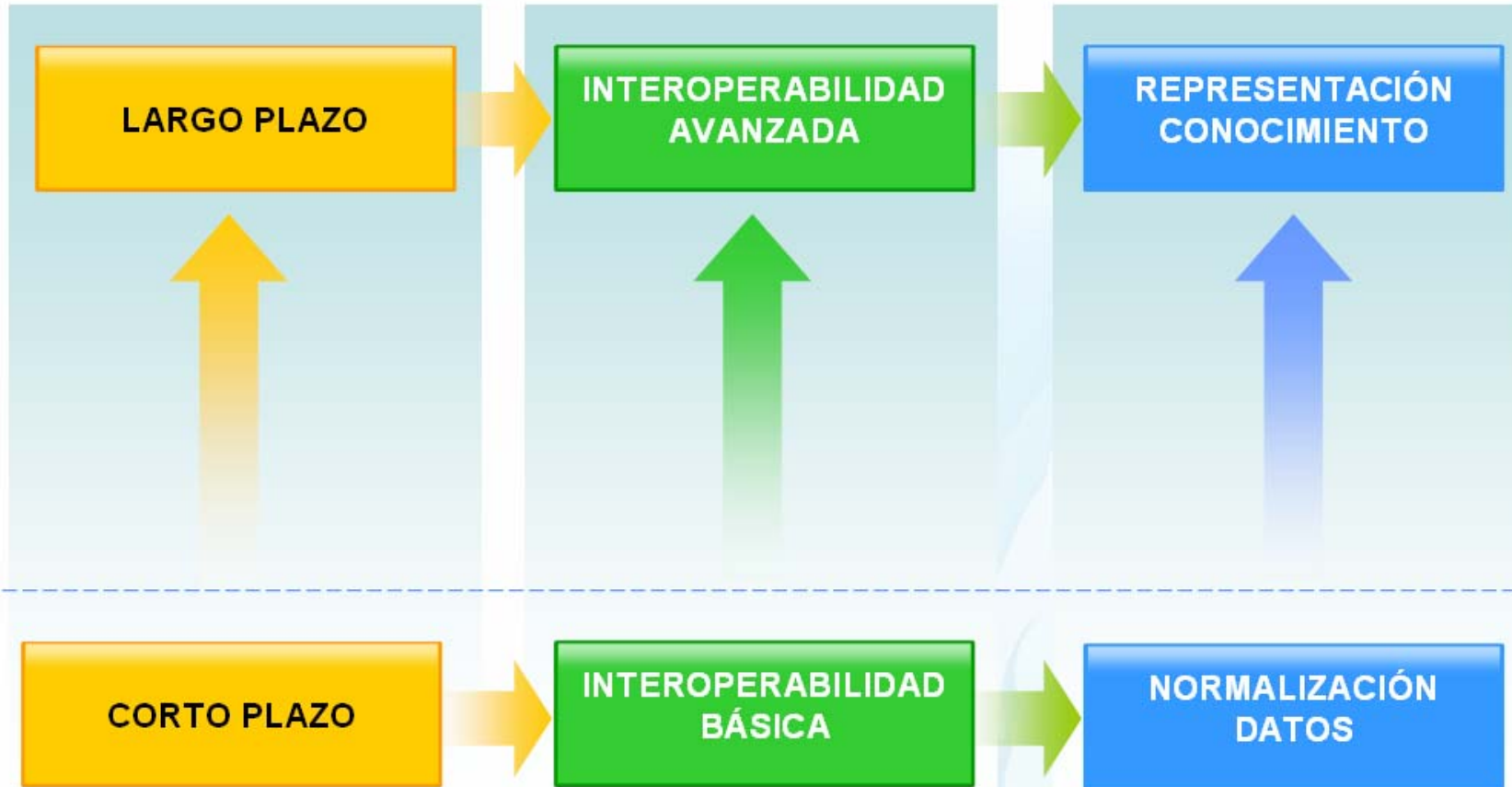
1

Grupo Asesor de Interoperabilidad Semántica de Historia Clínica (GAISHC)



RELACIÓN ENTRE GRUPOS

2 Hoja de Ruta



3

Metas de la Hoja de Ruta (I)

META 1

INVENTARIO DE TERMINOLOGÍAS EN CIENCIAS DE LA SALUD

Revisión de terminologías clínicas en Ciencias de la Salud

Se selecciona SNOMED-CT como terminología de referencia

2009

Ingreso en el IHTSDO 

- Licencia nacional
- Extensión
- Subconjuntos, mapeos, etc.

Normalización de datos

4

Metas de la Hoja de Ruta (II)

META 2

FORMACIÓN Y ALCANCE DEL NIVEL DE
INTEROPERABILIDAD PARA EL PROYECTO
HCDSNS

META 3

DISPONER DE IDENTIFICADORES
ÚNICOS DE OBJETOS (OIDs)

*“un valor único global
asociado con un
objeto que lo identifica
sin ambigüedades”*

2009



5

Metas de la Hoja de Ruta (III)

META 4

**ESTABLECER UN ORDEN PRIORIDAD EN
LOS SUBCONJUNTOS DE TERMINOLOGÍA**

Historia Clínica Resumida



Vacunaciones

Alergias

Problemas Activos

Problemas Resueltos

Cerrados o inactivos

Tratamiento

Alertas

Observaciones

Intervenciones y
resultados de enfermería

Otros



6

Metas de la Hoja de Ruta (IV)

META 5

IDENTIFICAR LAS HERRAMIENTAS QUE PERMITAN ESTABLECER MAPEOS ENTRE TERMINOLOGÍAS



7

Metas de la Hoja de Ruta (V)

META 6

**SELECCIONAR UN MODELO
o MODELOS DE REFERENCIA**

NORMALIZACIÓN DE DATOS

REPRESENTACIÓN DEL
CONOCIMIENTO

IDENTIFICAR LOS
MODELOS

IMPLEMENTAR
MODELO Y
TERMINOLOGÍA

POSIBLE
ARMONIZACIÓN DE
MODELOS

8

Metas de la Hoja de Ruta (VI)

META 7

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES FUNCIONALES DE UN SISTEMA NACIONAL QUE DE ACCESO A LOS RECURSOS SEMÁNTICOS DISPONIBLES Y LOS MANTENGA ACTUALIZADOS

SNS



RECURSOS SEMÁNTICOS



9

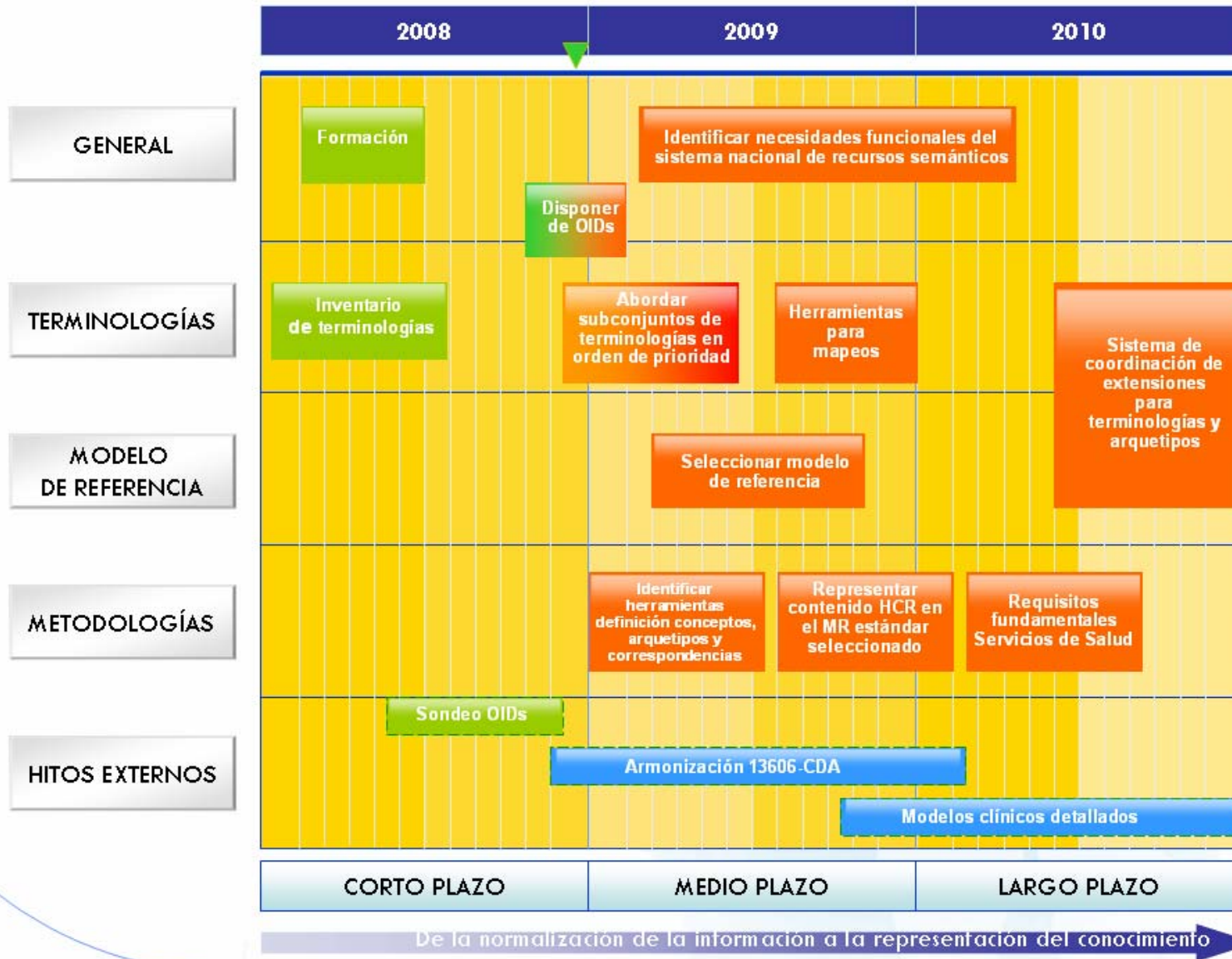
Metas de la Hoja de Ruta (VII)

META 8

ESTABLECER UN SISTEMA QUE GARANTICE EL AVANCE COORDINADO DE TODAS LAS EXTENSIONES DE TERMINOLOGÍAS

Con alcance multilingüe (atendiendo la diversidad lingüística)

Con la planificación de un sistema flexible y ágil para las validaciones y cambios



Muchas gracias.