

“EQUIPO DE IMPLANTACIÓN DEL PROGRAMA DE SEGURIDAD DEL ESTADO”

CARACAS, 11 DE OCTUBRE DE 2011

Presentado por:
*Coordinador del Plan de
Implementación del SSP Fase I*

Dirigido a:
Equipo de Implantación del SSP



**Gobierno Bolivariano
de Venezuela**

Vicepresidencia de la
República



¿Qué es un SSP?

- Un conjunto integrado de reglamentos y actividades encaminados a mejorar la seguridad operacional.



- Un SSP es un sistema de gestión para la administración de la seguridad operacional por parte del Estado.

1.- POLITICAS Y OBJETIVOS DE SEGURIDAD OPERACIONAL DEL ESTADO

- 1.1.- Marco Legislativo Estatal de Seguridad Operacional del Estado.
- 1.2.- Definición de Responsabilidades de Seguridad Operacional del Estado.
- 1.3.- Investigación de Incidentes y Accidentes del Estado.
- 1.4.- Política de Cumplimiento y Sanciones.

2.- GESTIÓN DEL RIESGO DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL EN EL ESTADO

- 2.1.- Requerimientos de Seguridad Operacional para el SMS de los Proveedores de Servicios.
- 2.2.- Acuerdo sobre el desempeño de Seguridad Operacional de los Proveedores de Servicios.

3. - GARANTÍA DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL EN EL ESTADO

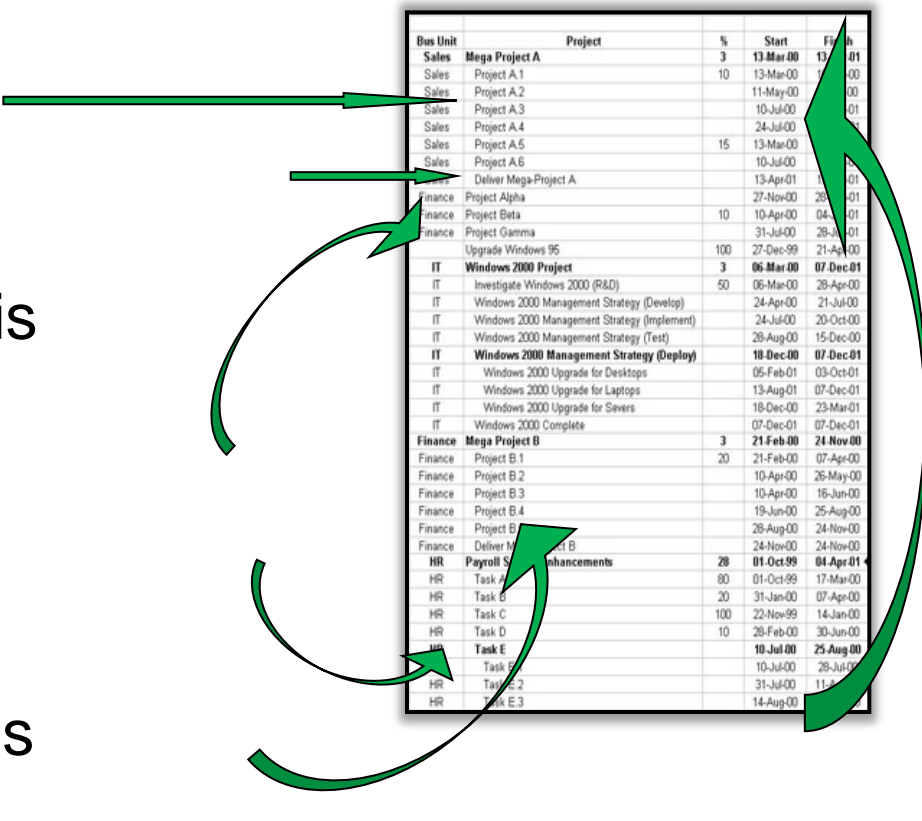
- 3.1.- Vigilancia de la Seguridad Operacional del Estado.
- 3.2.- Colección, análisis e intercambio de datos de Seguridad Operacional.
- 3.3.- Concentración de la vigilancia en áreas de mayor riesgo.

4.- PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL DEL ESTADO

- 4.1.- Capacitación, comunicación y disseminación de información sobre Seguridad Operacional de forma interna.
- 4.2.- Capacitación, comunicación y disseminación de información sobre Seguridad Operacional de forma externa.

¿Por qué una Implantación por Fases?

- Las fases de Implantación están basadas en:
 - Los resultados del análisis de las carencias (GAP Análisis); y
 - La aplicación secuencial de los diversos componentes y elementos de la estructura del SSP.

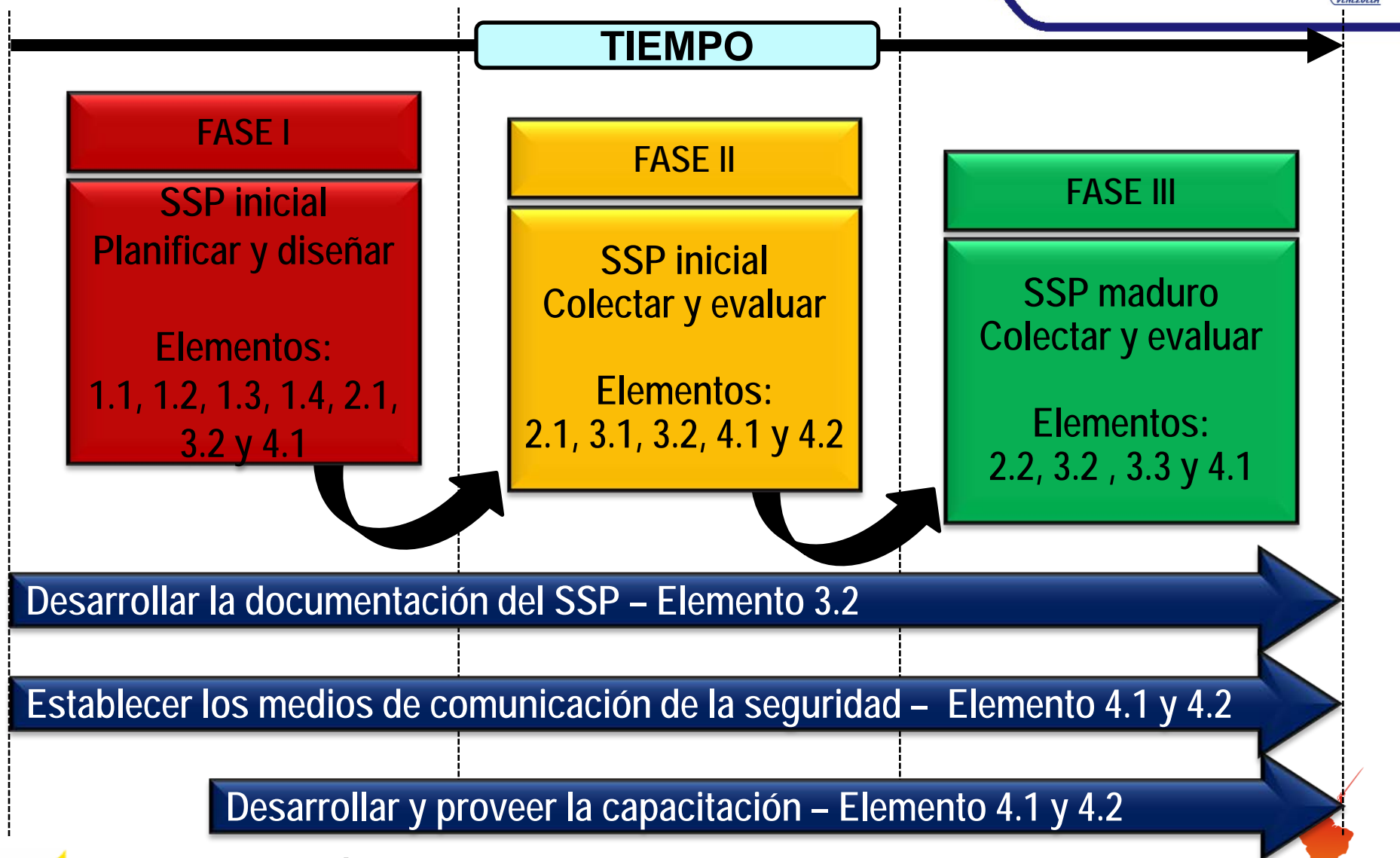


Bus Unit	Project	%	Start	Finish
Sales	Mega Project A	3	13-Mar-00	13-Mar-01
Sales	Project A.1	10	13-Mar-00	13-Mar-00
Sales	Project A.2		11-May-00	11-May-00
Sales	Project A.3		10-Jul-00	10-Jul-01
Sales	Project A.4		24-Jul-00	24-Jul-00
Sales	Project A.5	15	13-Mar-00	13-Mar-00
Sales	Project A.6		10-Jul-00	10-Jul-00
Finance	Deliver Mega-Project A		13-Apr-01	13-Apr-01
Finance	Project Alpha		27-Nov-00	27-Nov-01
Finance	Project Beta	10	10-Apr-00	04-Apr-01
Finance	Project Gamma		31-Jul-00	28-Jul-01
IT	Upgrade Windows 95	100	27-Dec-99	21-Apr-00
IT	Windows 2000 Project	3	06-Mar-00	07-Dec-01
IT	Investigate Windows 2000 (R&D)	50	06-Mar-00	28-Apr-00
IT	Windows 2000 Management Strategy (Develop)		24-Apr-00	21-Jul-00
IT	Windows 2000 Management Strategy (Implement)		24-Jul-00	20-Oct-00
IT	Windows 2000 Management Strategy (Test)		28-Aug-00	15-Dec-00
IT	Windows 2000 Management Strategy (Deploy)		18-Dec-00	07-Dec-01
IT	Windows 2000 Upgrade for Desktops		05-Feb-01	03-Oct-01
IT	Windows 2000 Upgrade for Laptops		13-Aug-01	07-Dec-01
IT	Windows 2000 Upgrade for Servers		18-Dec-00	23-Mar-01
IT	Windows 2000 Complete		07-Dec-01	07-Dec-01
Finance	Mega Project B	3	21-Feb-00	24-Nov-00
Finance	Project B.1	20	21-Feb-00	07-Apr-00
Finance	Project B.2		10-Apr-00	26-May-00
Finance	Project B.3		10-Apr-00	16-Jun-00
Finance	Project B.4		19-Jun-00	25-Aug-00
Finance	Project B.5		28-Aug-00	24-Nov-00
Finance	Deliver Mega-Project B		24-Nov-00	24-Nov-00
HR	Payroll System Enhancements	28	01-Oct-99	04-Apr-01
HR	Task A	80	01-Oct-99	17-Mar-00
HR	Task B	20	31-Jan-00	07-Apr-00
HR	Task C	100	22-Nov-99	14-Jan-00
HR	Task D	10	28-Feb-00	30-Jun-00
HR	Task E		10-Jul-00	25-Aug-00
HR	Task E.1		10-Jul-00	28-Jul-00
HR	Task E.2		31-Jul-00	11-Aug-00
HR	Task E.3		14-Aug-00	14-Aug-00

¿Por qué una Implantación por Fases?

- Las tres (03) Fases de Implantación del SSP son:
 - FASE I (SSP Inicial): Planificación y diseño **50%**
 - FASE II (SSP Inicial): Colectar y Evaluar **25 %**
 - FASE III (SSP Maduro): Colectar y Evaluar **25 %**

¿Por qué una Implantación por Fases?



Para qué un Análisis de Carencias?

- EL análisis de las carencias permite al Estado evaluar la existencia y madurez de los elementos del SSP dentro del propio Estado.

(Guía en el Apéndice 3 del Capítulo 11 del Doc. 9859)

- El análisis de las carencias completado y documentado identifica los componentes/elementos faltantes o deficientes que formarán, junto con los que ya existen o son eficaces, la base para el Plan de Implantación del SSP.

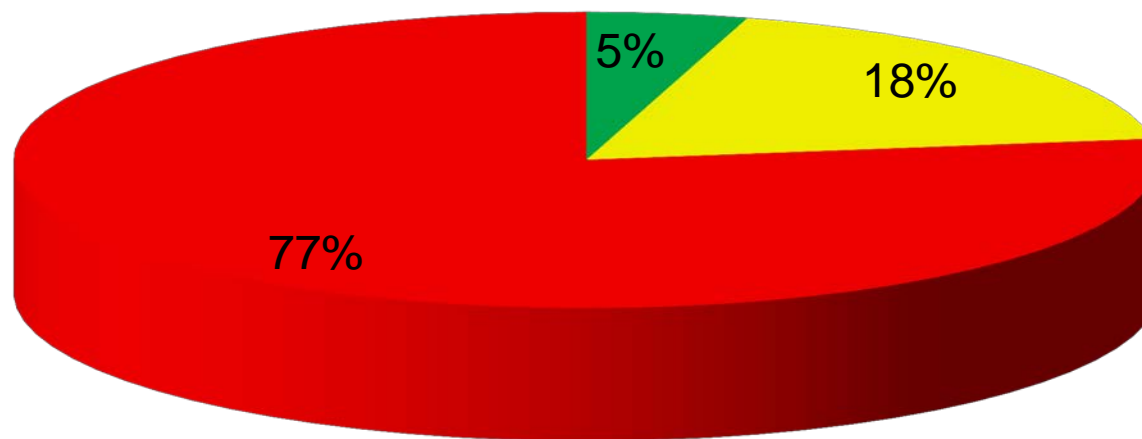
Resolución del instrumento OACI

"Análisis de Carencias" (GAP Análisis)

■ SI, SATISFACTORIO

■ SI, NO SATISFACTORIO

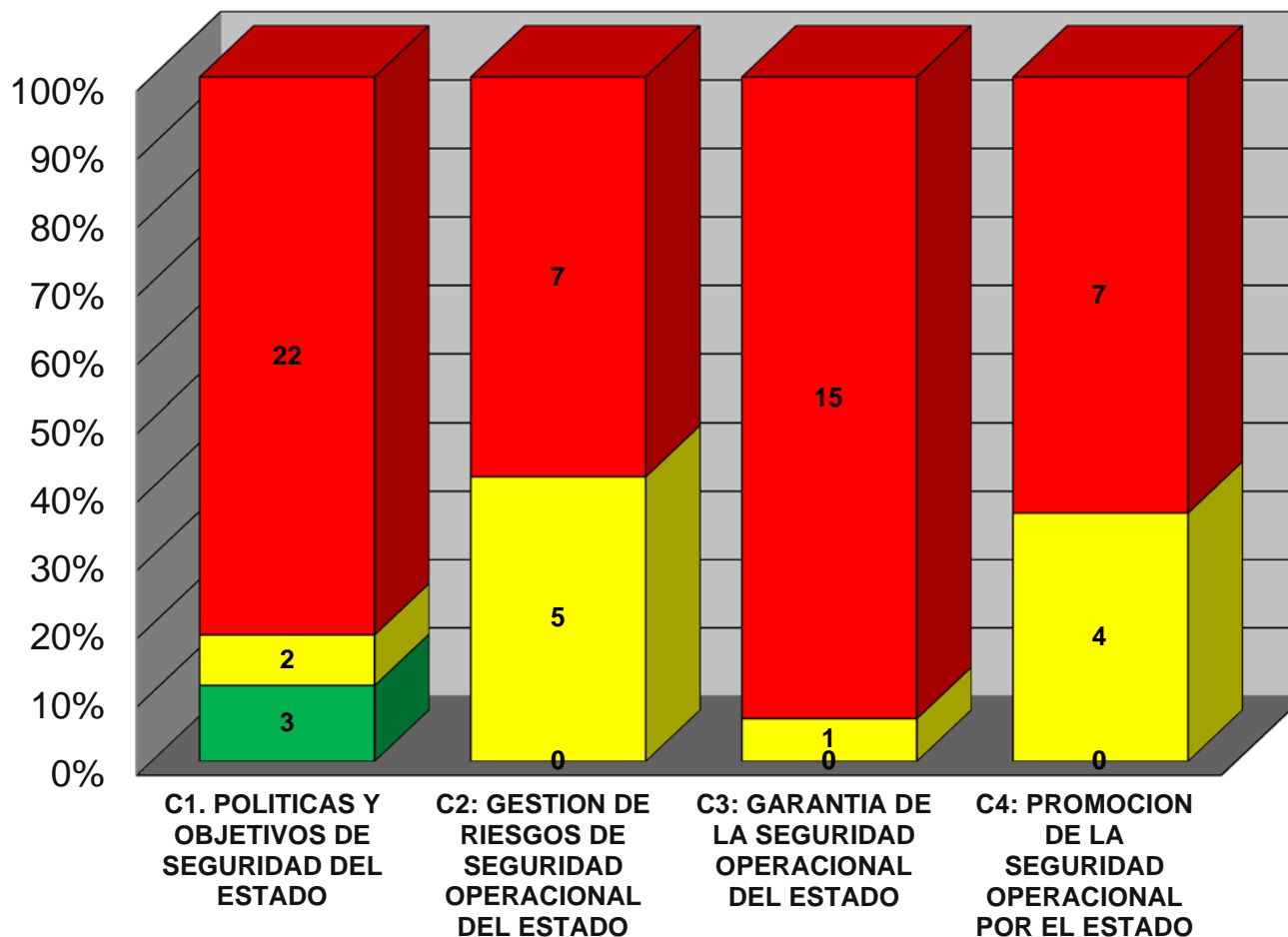
■ NO, NO SATISFACTORIO



Fecha de Última Revisión:
30-08-2011

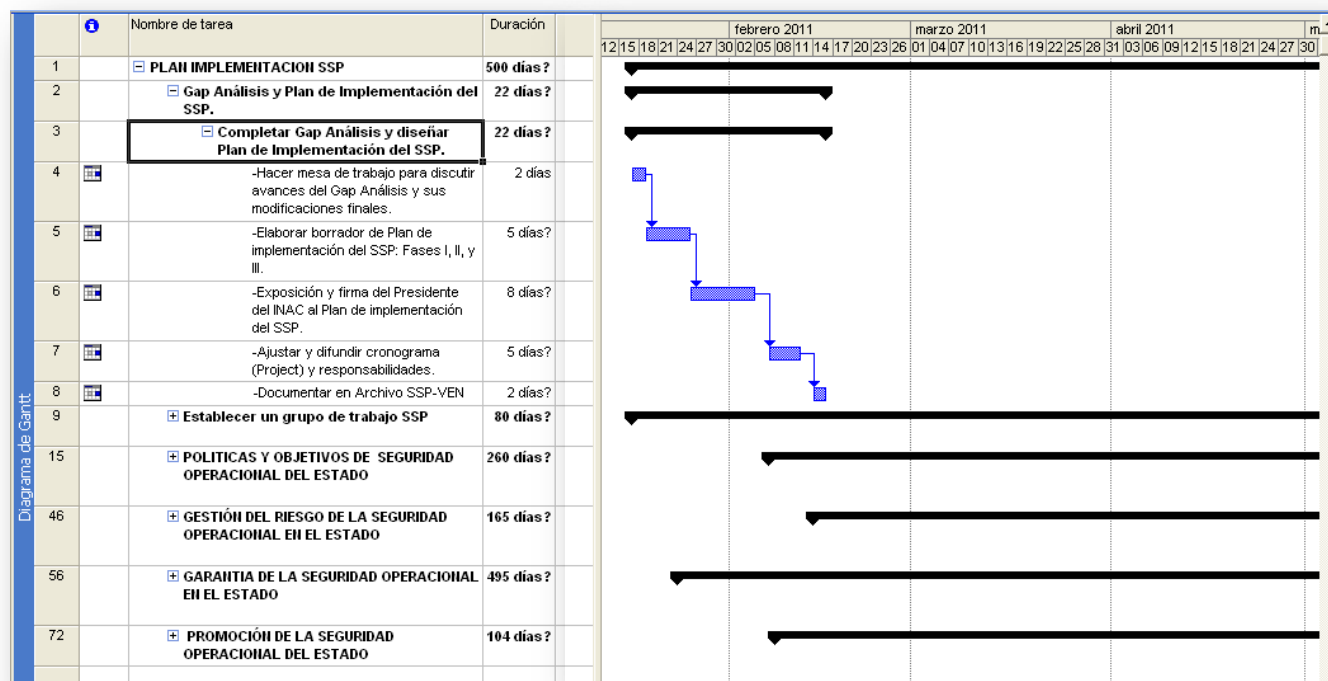
Diagnóstico por componente del SSP (GAP Análisis)

■ SI, SATISFACTORIO ■ SI, NO SATISFACTORIO ■ NO, NO SATISFACTORIO



Plan de Implantación del SSP

Fase I: Planificación y Diseño



Proyecto de Implantación del SSP

Fase I: Planificación y Diseño

**COORDINADOR
DEL PROYECTO**



**ACTIVIDAD
SSP-001**

**ACTIVIDAD
SSP-002**

**ACTIVIDAD
SSP-003**

...

**ACTIVIDAD
SSP-016**

Plan de Implantación del SSP

Fase I: Planificación y Diseño

CÓDIGO	ACTIVIDAD	META	DURACION	RESPONSABILIDAD
SSP-001	Actualizar GAP Análisis aprobado en fecha 18-01-2011 y aprobar el borrador del Plan de Implementación del SSP.	Borrador del Plan de Implementación del SSP – Fase I aprobado por el Gerente de SMS.	20 DH	GGSA/GSMS
SSP-002	Establecer un grupo de trabajo SSP.	Grupo de Trabajo SSP conformado y capacitado, con responsabilidades definidas y participación de diferentes gerencias y organismos de aviación del Estado.	90 DH	GGSA/GSMS ORH PRE
SSP-003	Revisar, desarrollar y promulgar el Marco Legislativo Nacional de Seguridad Operacional.	Marco Legislativo Nacional de Seguridad Operacional revisado, desarrollado y promulgado.	200 DH	GGSA CJ PRE
SSP-004	Revisar, desarrollar y promulgar un Marco Reglamentario específico del SMS y Normas Complementarias asociadas.	Marco Reglamentario específico del SMS y Normas Complementarias asociadas revisadas, desarrolladas y promulgadas.	90 DH	GGSA CJ OPP PRE

Plan de Implantación del SSP

Fase I: Planificación y Diseño

CÓDIGO	ACTIVIDAD	META	DURACION	RESPONSABILIDAD
SSP-005	Desarrollar el Plan Nacional de Seguridad Operacional del Estado Venezolano (PNSO).	Plan Nacional de Seguridad Operacional del Estado Venezolano (PNSO) desarrollado.	90 DH	GGSA CJ PRE
SSP-006	Crear y mantener un Archivo de SSP-VEN (BIBLIOTECA DE SEGURIDAD OPERACIONAL).	Archivo de SSP-VEN creado (BIBLIOTECA DE SEGURIDAD OPERACIONAL).	60 DH	GGSA ORI OTI
SSP-007	Establecimiento de procesos independientes de investigación de accidentes e incidentes.	Procesos independientes de investigación de accidentes e incidentes establecidos.	30 DH	GGSA CJ JIAAC
SSP-008	Diseño de mecanismo de intercambio de información entre JIAAC e INAC en relación con las investigaciones de accidentes.	Mecanismo de intercambio de información entre JIAAC e INAC en relación con las investigaciones de accidentes diseñado.	120 DH	GGSA OPP OTI JIAAC

Plan de Implantación del SSP

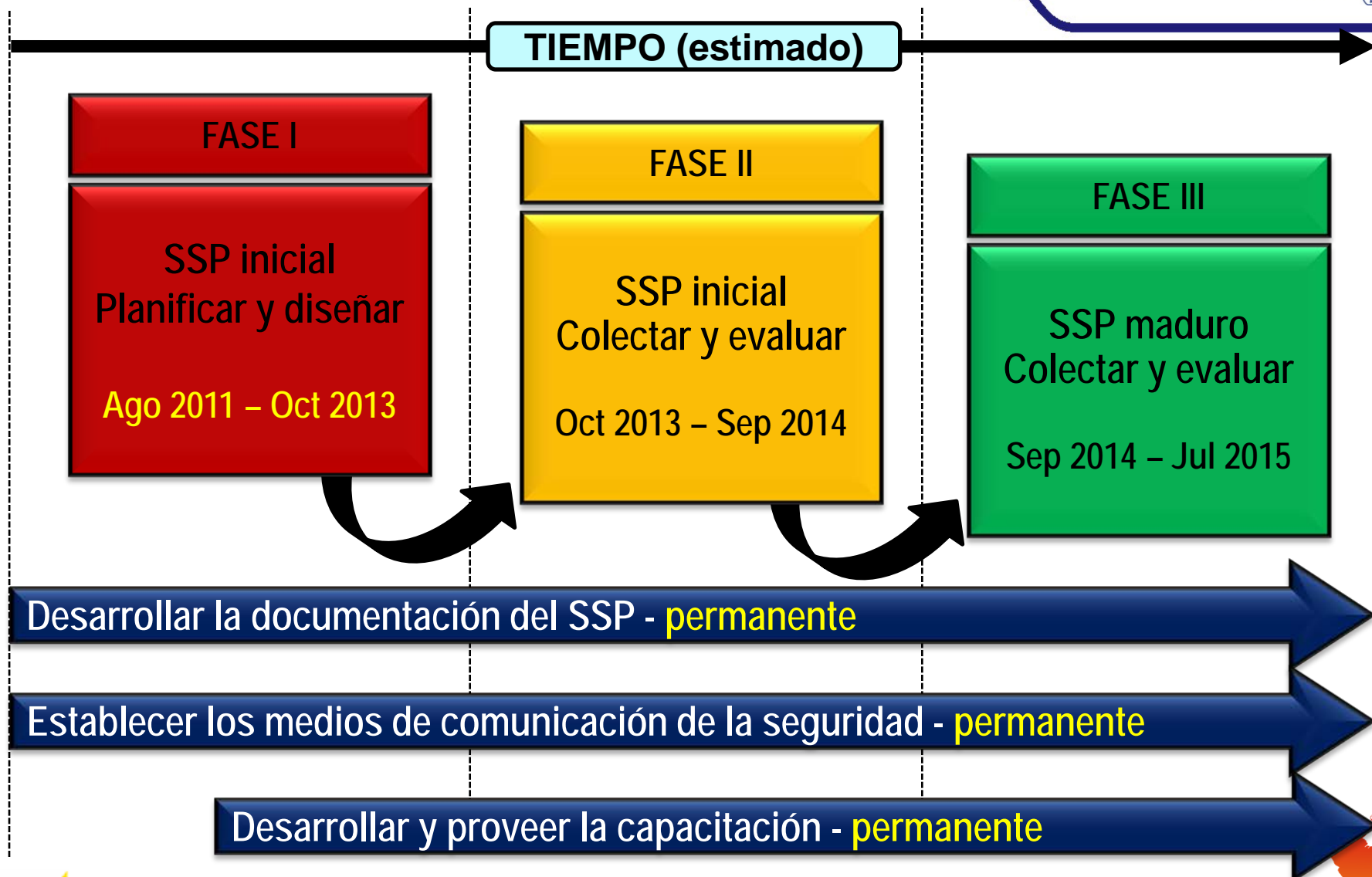
Fase I: Planificación y Diseño

CÓDIGO	ACTIVIDAD	META	DURACION	RESPONSABILIDAD
SSP-009	Desarrollar mecanismos de vigilancia del SMS en la GGSA.	Mecanismos de Vigilancia del SMS desarrollados.	120 DH	GGSA OPP
SSP-010	Iniciar la vigilancia del SMS.	Vigilancia del SMS iniciada.	240 DH	GGSA OTI
SSP-011	Definir entre los inspectores y los proveedores de servicios el Desempeño de Seguridad Operacional (VISUP 2012).	Desempeño de Seguridad Operacional definido entre los inspectores y los proveedores de servicios.	290 DH	GGSA
SSP-012	Diseñar e instalar la "Sala de Administración del Sistema Integrado de Gestión de la Información de Seguridad Operacional" (SIGISO)	"Sala de Administración del Sistema Integrado de Gestión de la Información de Seguridad Operacional" (SIGISO) diseñada e instalada.	90 DH	GGSA OPP SAT OTI PRE

Plan de Implantación del **SSP**

Fase I: Planificación y Diseño

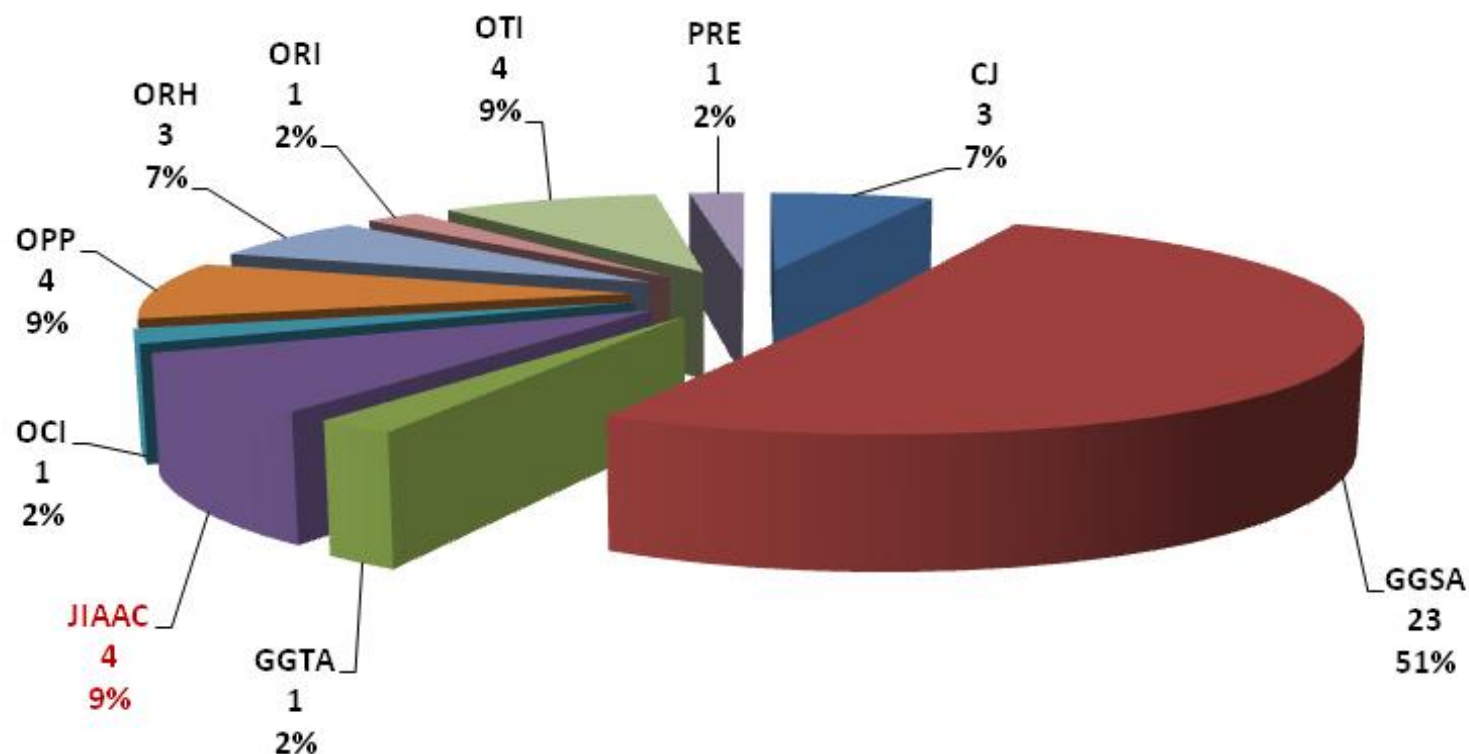
CÓDIGO	ACTIVIDAD	META	DURACION	RESPONSABILIDAD
SSP-013	Diseñar y crear base de datos de Seguridad Operacional (Sistema de Gestión de la Información de Seguridad Operacional /SIGISO).	Base de datos de Seguridad Operacional (Sistema de Gestión de la Información de Seguridad Operacional /SIGISO) diseñada y creada.	180 DH	GGSA OPP SAT OTI PRE
SSP-014	Desarrollar un Programa de Capacitación interno (inicial, OJT y recurrente) para el personal técnico y administrativo, según su participación en el SSP.	Programa de Capacitación interno (inicial, OJT y recurrente) para el personal técnico y administrativo, según su participación en el SSP desarrollado.	DURANTE TODA LA FASE	GGSA
SSP-015	Desarrollar un Programa de Capacitación Externo en Gestión de la Seguridad Operacional a Aeronáutica.	Programa de Capacitación externa en Gestión de la Seguridad Operacional aprobado.	DURANTE TODA LA FASE	GGSA
SSP-016	Definir los medios de comunicación e información de Seguridad Operacional.	Medios de comunicación e información de Seguridad Operacional definidos.	DURANTE TODA LA FASE	GGSA/GSMS OCI



“Implementar el Programa de Seguridad del Estado (SSP), para lograr una cultura organizacional que fomente prácticas seguras, aliente a la comunicación efectiva sobre la seguridad operacional y establezca un cuadro reglamentario basado en el desempeño”.

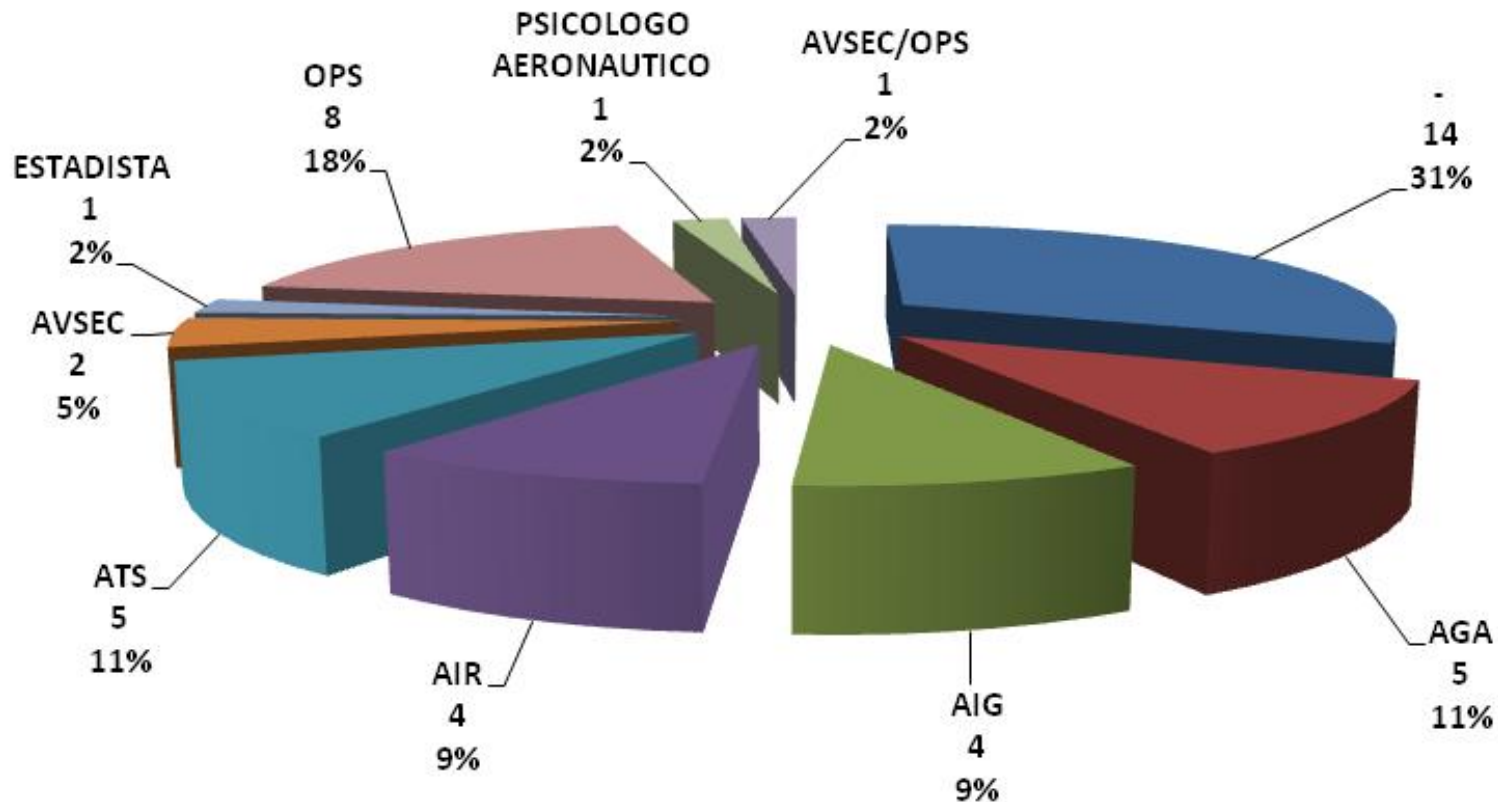


PARTICIPACION POR DEPENDENCIAS/ ORGANISMOS



TOTAL GENERAL = 45 FUNCIONARIOS

ESPECIALIDADES AERONAUTICAS



TOTAL GENERAL = 45 FUNCIONARIOS