



Centro de
Especializaciones
Noeder



Florida
Global
University

Diplomado de Especialización

IMPLEMENTADOR Y AUDITOR INTERNO DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN ISO 27001

CICLO REGULAR

MÓDULO III

CLASE 01

INTERPRETACIÓN DE LA NORMA
ISO 27001:2022

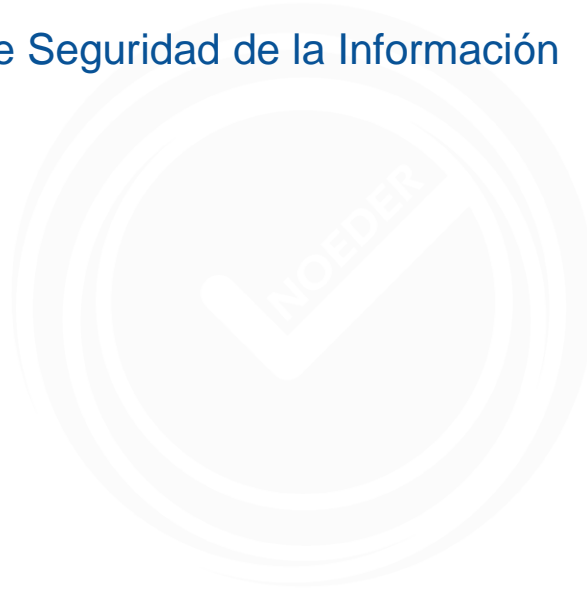
Ing. Johnattan Sifuentes Rojas



MODULO III – INTERPRETACIÓN DE LA NORMA ISO 27001 - 2022

CONTENIDO MODULO III – SESION 1

1. Alcance del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información
2. Referencia normativa
3. Términos y definiciones
4. Contexto de la organizacional
5. Liderazgo
6. Planificación





ISO 27001

Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI)

Objetivos:

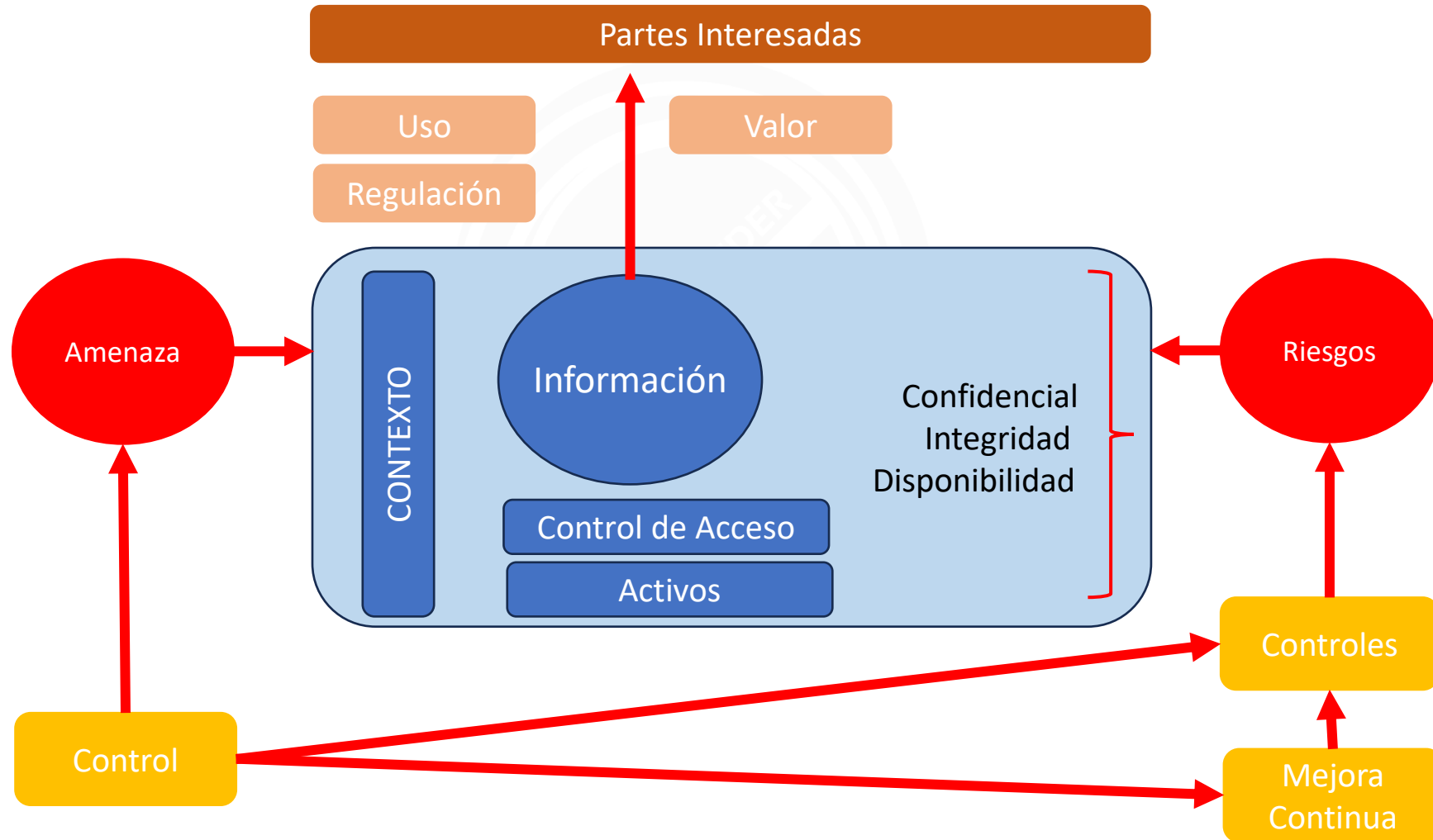
- Proporcionar las mejoras practicas de seguridad de la información
- Permitir a las organizaciones desarrollar, implementar y medir las practicas eficaz de gestión de la seguridad
- Proporcionar seguridad y confianza entre las organizaciones.
- Aplicable a una amplia gama de organizaciones – grandes, mediana y pequeñas empresas





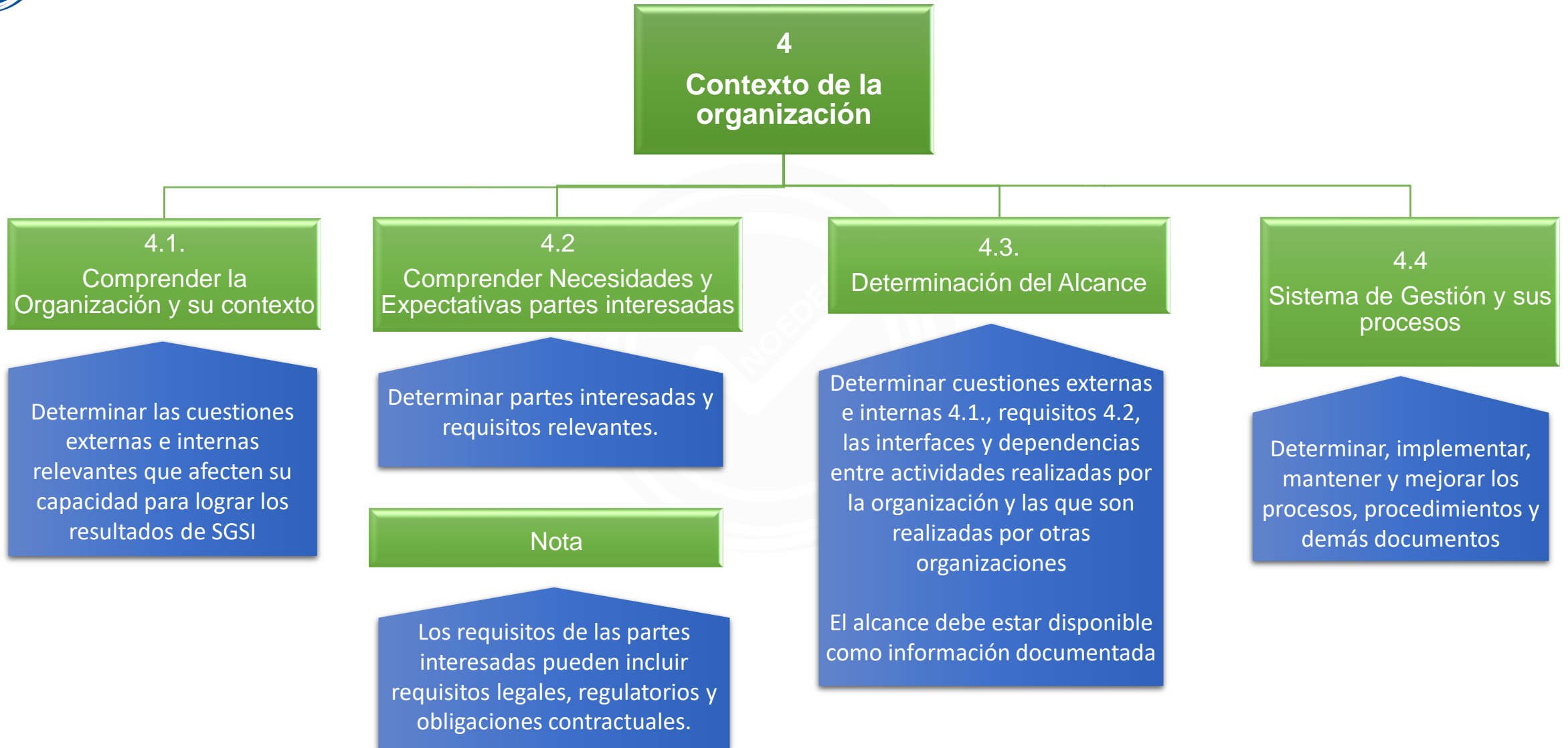
ALCANDE DEL SGSI

Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad.





CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN





LIDERAZGO

5 Liderazgo

5.1. Liderazgo y compromiso

- Asegurando que la política de S.I. y los objetivos sean establecidos con la organización.
- Asegurando la integración de los requisitos y procesos de la organización.
- Asegurar los recursos necesarios.
- Comunicando la importancia de una efectiva gestión.
- Asegurando que logre sus resultados previstos.
- Dirigiendo y apoyando a las personas para que contribuyan con la eficacia.
- Promover la mejora continua.
- Apoyando a otros lores de la gestión.

5.2. Política

- Es apropiada al propósito de la organización.
- Incluya objetivos de seguridad de la Información.
- Incluya el compromiso de satisfacer los requisitos aplicables
- Incluya el compromiso de mejora continua

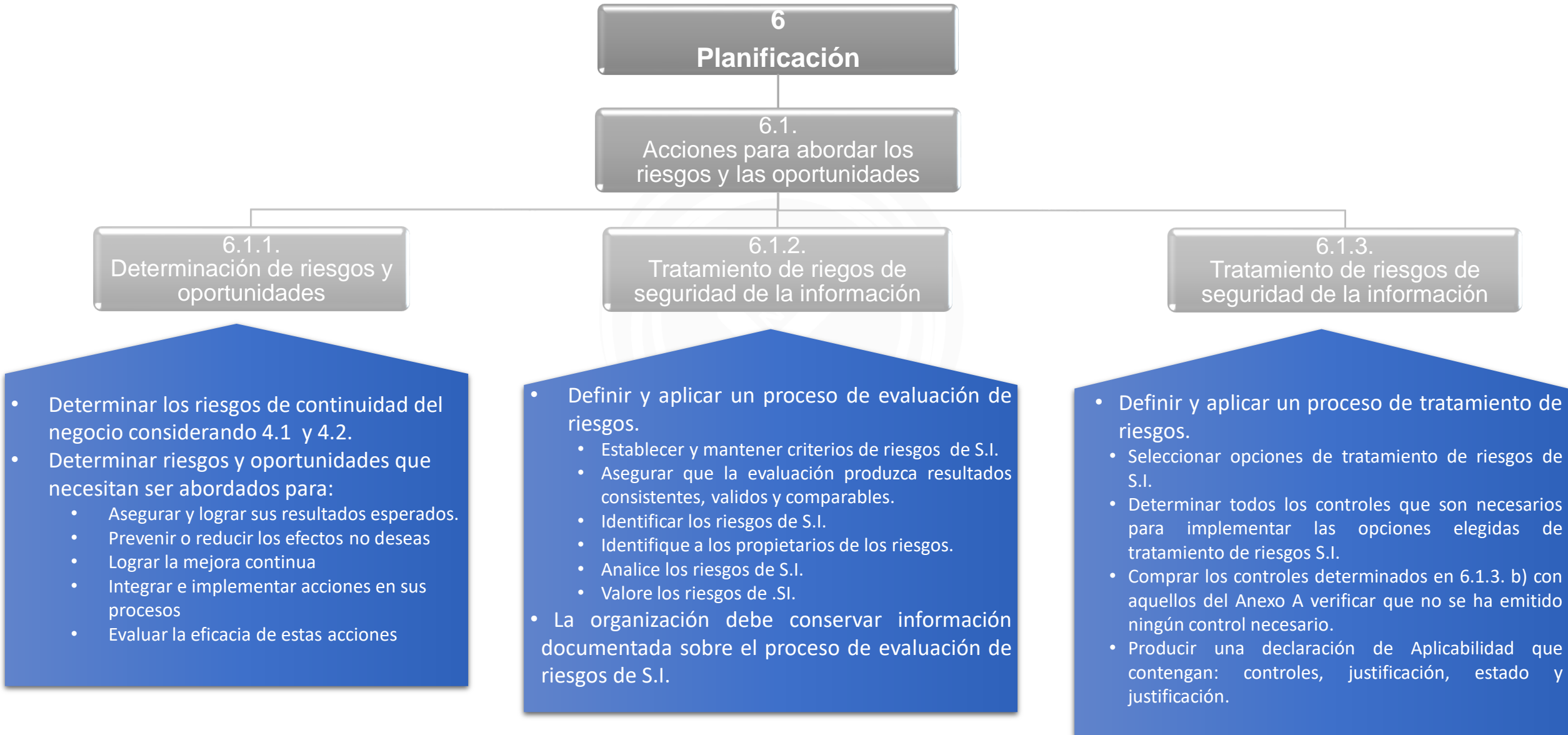
- Estar disponible como información documentando
- Ser comunicada dentro de la organización
- Estar disponible a las partes interesadas

5.3. Roles, responsabilidades y autoridades organizacionales

- La alta dirección debe asegurar que las responsabilidades y autoridades para los roles pertinentes.
- Asegurar que el sistema de gestión de seguridad de la información este conforme a los requisitos de NTP
- Informar sobre el desempeño a la alta dirección



PLANIFICACIÓN DEL SGCN





GESTION DE OBJETIVOS Y PLANIFICACIÓN DE CAMBIOS



- Establecer objetivos de S.I. en los niveles y funciones pertinentes.
 - Los objetivos deben:
 - Ser coherentes con la Política S.I.
 - Ser medibles
 - Tomar en cuenta los requisitos aplicables de S.I. y resultados de la evaluación y tratamientos de riesgos
 - Ser objetivos de seguimiento
 - Ser comunicados
 - Actualizarse según correspondan
 - Estar disponible como información documentada
- La organización debe conservar información documentada sobre el proceso de evaluación de riesgos de S.I.
- Los objetivos deben determinar: que se hará, que recursos serán requeridos, quien será responsable, cuando se culminara y como los resultados serán evaluados

- Cuando la organización determina la necesidad de cambios en el sistema de gestión de la S.I. los cambios deben ser llevados de manera planificada

¡Gracias!



Centro de
Especializaciones
Noeder

Conéctate con nuestra comunidad

