



Centro de
Especializaciones
Noeder

Diploma de Especialización Internacional

IMPLEMENTADOR Y AUDITOR SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN - ISO 27001 Y CONTINUIDAD DEL NEGOCIO - ISO 22301

MÓDULO I

INTERPRETACIÓN DE LA NORMA ISO 27001

CLASE 4

Mg. Ing. Julio Pereyra Rosales



1. Gestión de operaciones



1. Operaciones

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional



8.2 Evaluación de los riesgos de seguridad de la información



8.3 Tratamiento de los riesgos de seguridad de la información.



1. Operaciones

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional



Planificar



Controlar

Implementar




La organización debe :

Para cumplir los requisitos
del SGSI.



Para implementar acciones
de la planificación
(capítulo 6)





1. Operaciones

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional



Estableciendo criterios para los procesos.



Implementando controles de los procesos acorde a los criterios.



Determinación, mantenimiento y conservación de información documentada necesaria (a fin de cumplir lo planificado)



Controlar los cambios planificados y revisar la consecuencia de los cambios no previstos (tomando acciones)



Asegurarse que los procesos externos se controlen.



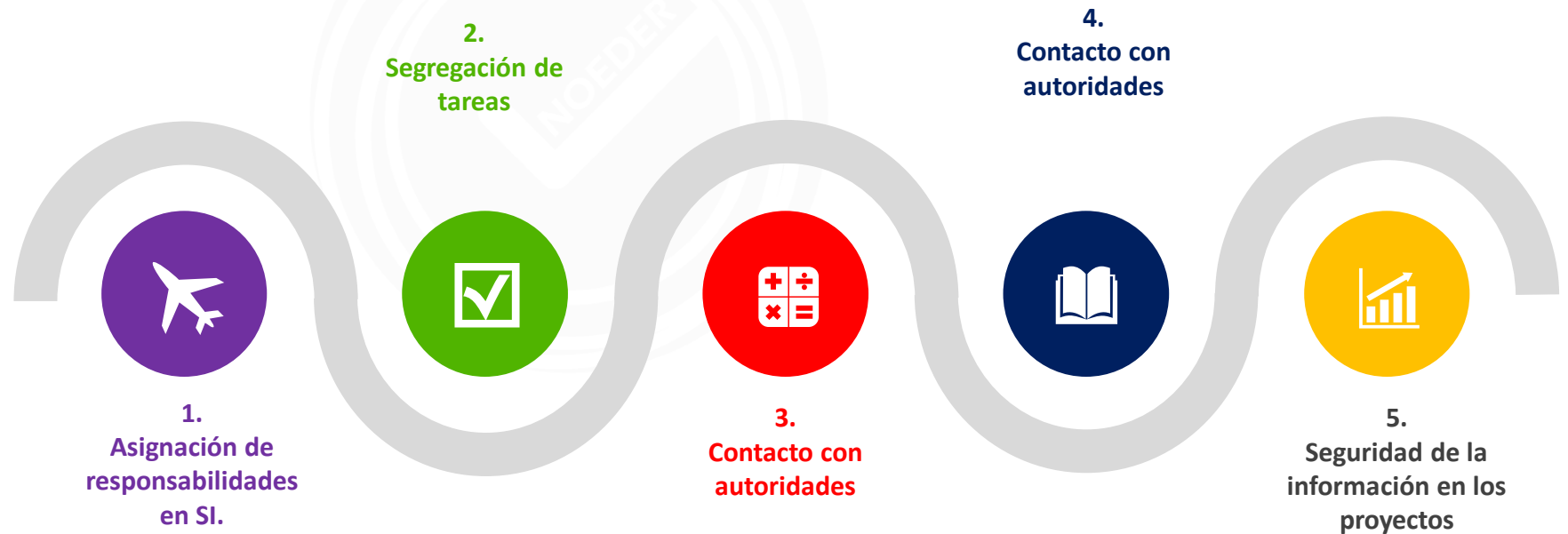


1. Operaciones



8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :



8. Operación



1. Operaciones



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :

1. Teletrabajo.



2. Política de seguridad en dispositivos móviles





1. Operaciones

8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :

1. Investigación de antecedentes



2. Términos y condiciones de contratación

3. Responsabilidades de la gestion.

4. Capacitación en seguridad de la información.

8. Operación



1. Operaciones



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :



1. Establecer criterios para afrontar la seguridad de la información asociada al cese o cambio de puestos de trabajo.



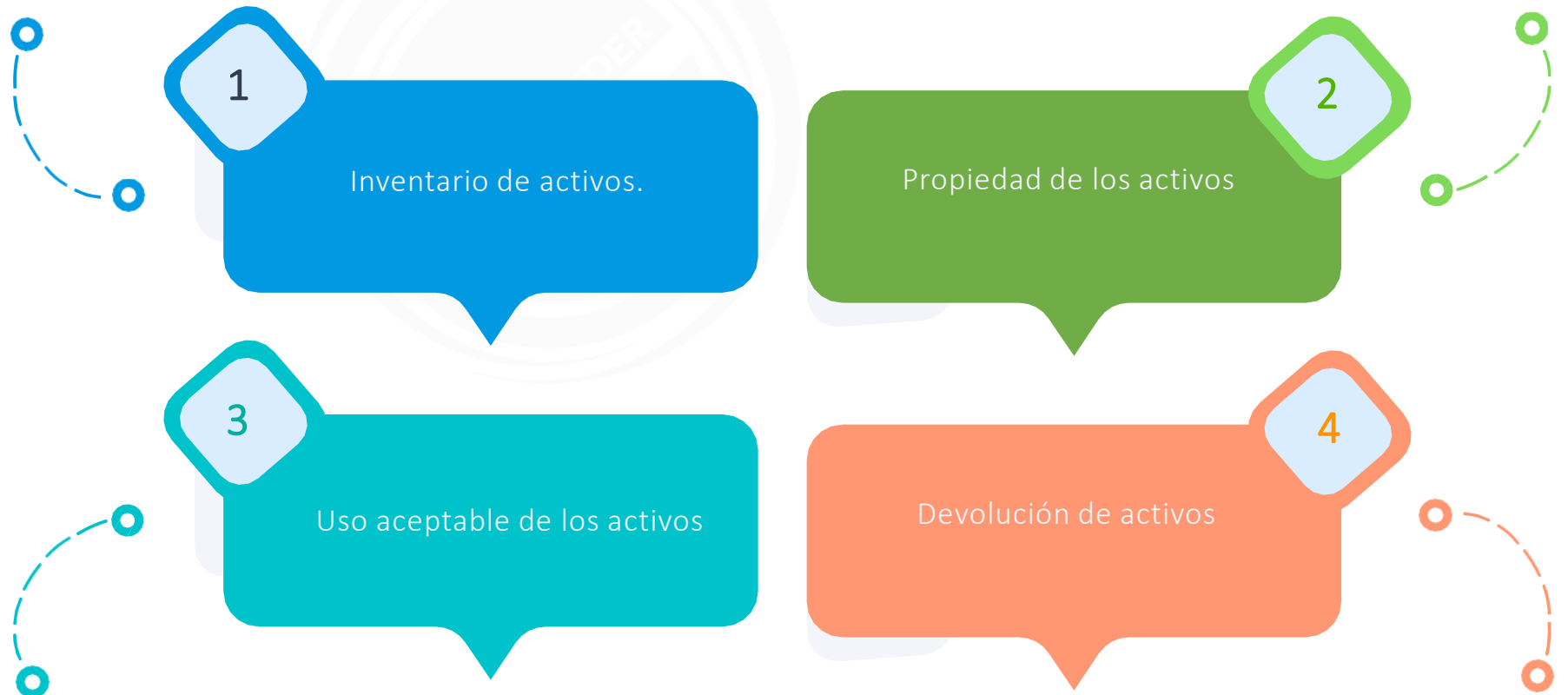
1. Operaciones



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :



V. GESTIÓN DE ACTIVOS



1. Operación

8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :



- Clasificación de la información.



- Etiquetado y manipulación de la información.



- Manipulación de activos.



1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :



01

Gestión de soportes extraíbles

02

Eliminación de soportes

03

Soportes físicos en tránsito.



1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :





1. Operación

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :





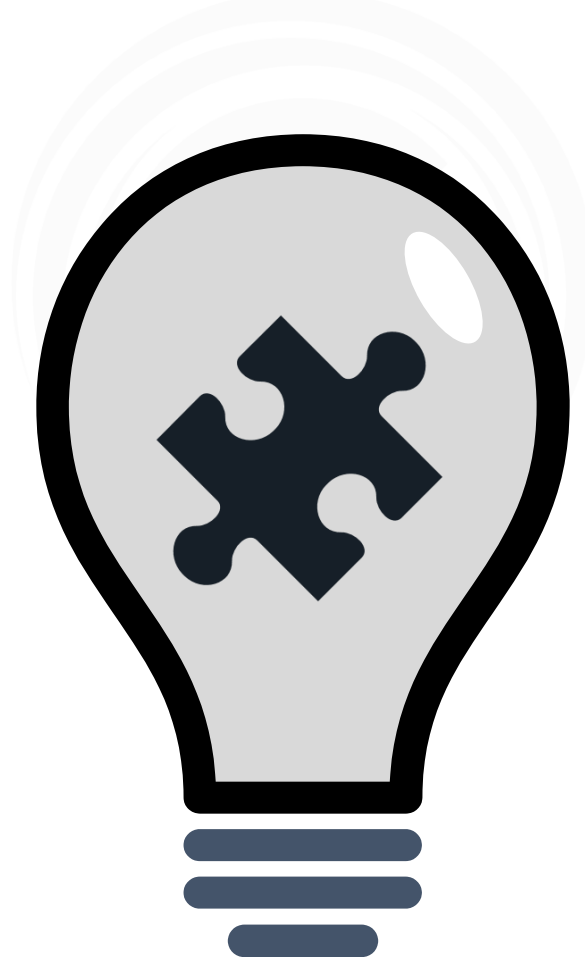
1. Operación

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :



Uso de información confidencial para la
autenticación



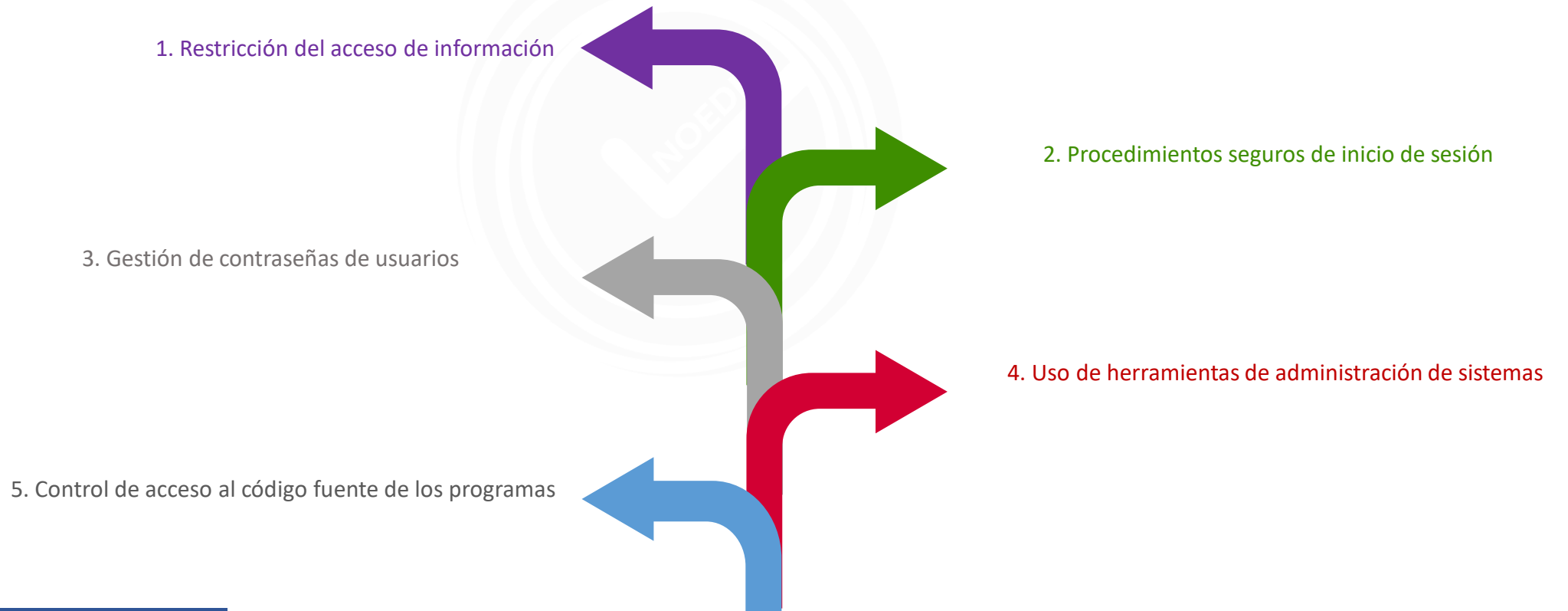
1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :





1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :

Gestión de áreas seguras

01

02

Seguridad de los equipos

- Protección de equipos.
- Instalaciones de suministros.
- Seguridad del cableado.
- Mantenimiento de equipos.
- Sala de activos fuera de la empresa.
- Reutilización y retirada de dispositivos.
- Equipo informático de usuario desatendido.
- Política de puesto de trabajo despejado y bloqueo de pantalla.



1. Operación

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :





1. Operación

8. Operación



8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :





1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

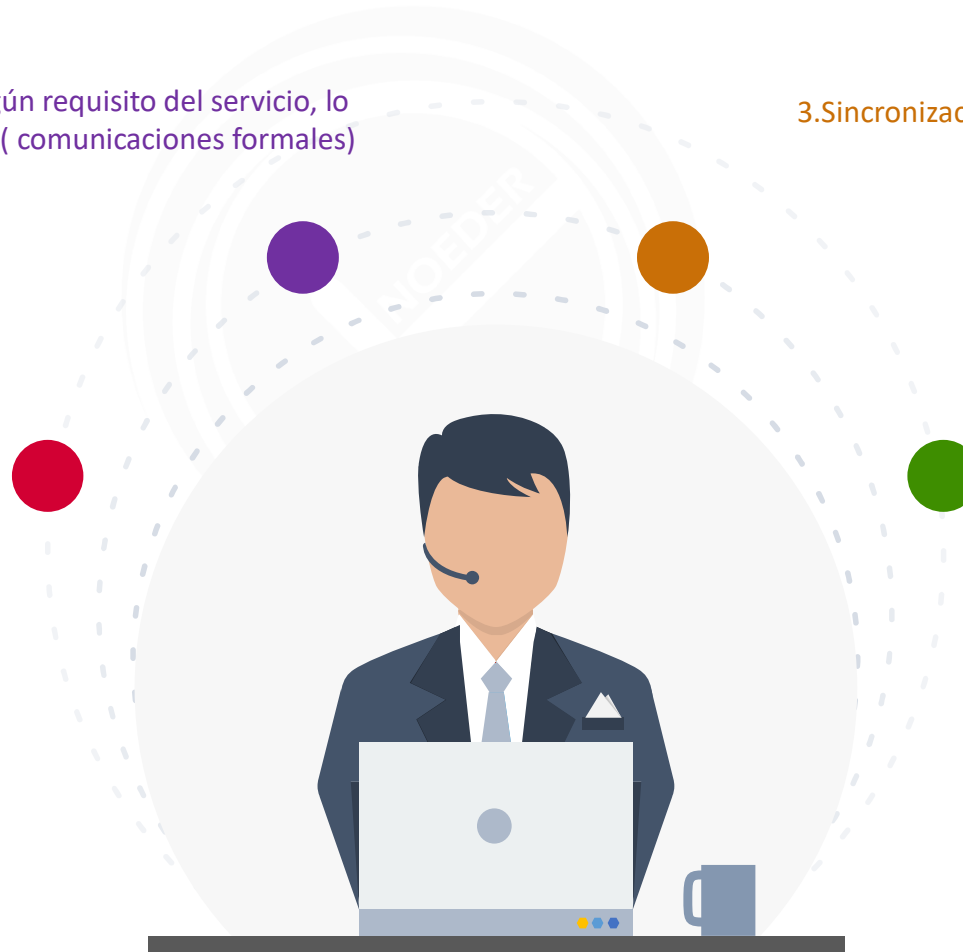
Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :

1.Registros de actividad del administrador y operador del sistema

2.Si la empresa cambia algún requisito del servicio, lo debe comunicar al cliente (comunicaciones formales)

3.Sincronización de relojes

4.Instalación del software en las áreas de producción.





1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :

2. Restricciones en las instalaciones de software.

3. Controles de auditoría en los sistemas de información



1. Gestión de vulnerabilidades técnicas



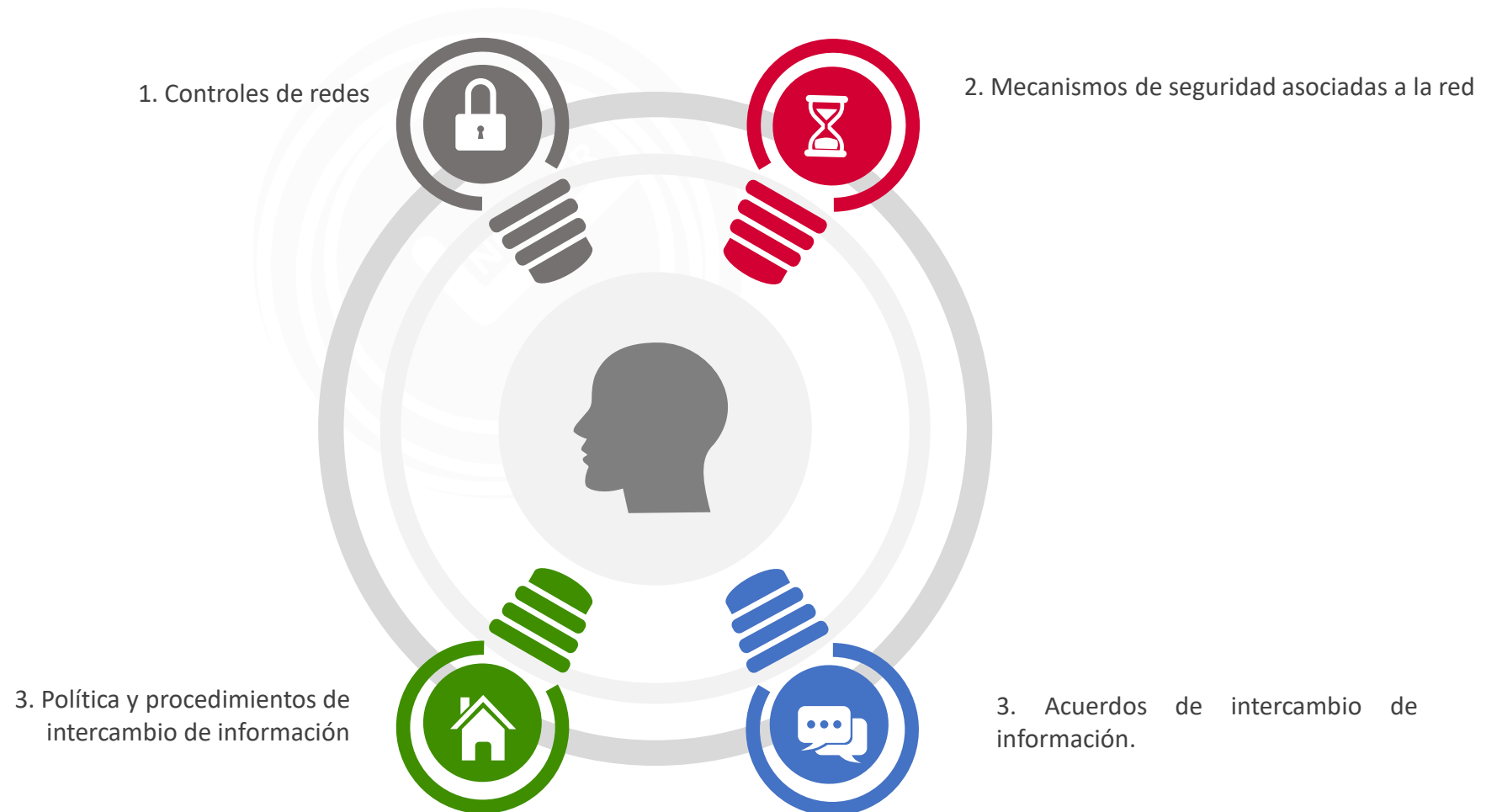
1. Operación



8.1 Planificación y control operacional

8. Operación

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :





1. Operación

8. Operación

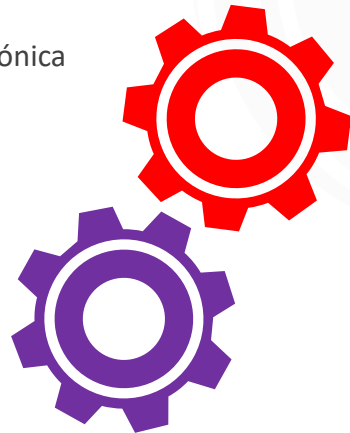


8.1 Planificación y control operacional

Se recomienda que la organización documente su **planificación y aplicación de controles** para :

1. Mensajería electrónica

2. Acuerdos de confidencialidad y acuerdos.





2. Gestión de riesgo operacional



8. Operación

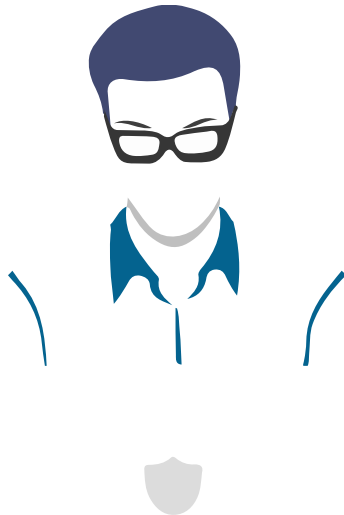
8. Operación



8.2 Evaluación de los riesgos de seguridad de la información



La organización debe:





8. Operación

8. Operación



8.3 Tratamiento de los riesgos de seguridad de la información.



La organización debe:

Week	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Your Text												
Your Text												
Your Text												
Your Text												
Your Text												
Your Text												
Your Text												
Your Text												
Your Text												

Implementar el Plan de Tratamiento de los Riesgos de Seguridad de la Información.



Información documentada

Conservar información documentada de los resultados del tratamiento de los riesgos de seguridad de la información.

¡Gracias!



Centro de
Especializaciones
Noeder

Conócenos más haciendo clic en cada botón

