SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA
Centro de electricidad y automatización. CEAI.
"LISTA DE CHEQUEO"

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN:	**Gestión de redes y datos**
NOMBRE DEL PROYECTO	Implementación y Gestión de una Red Convergente Segura basada en Estándares Internacionales.
COMPETENCIA A EVALUAR:	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.
Resultados de Aprendizaje: • Configurar el hardware, dispositivos de cómputo y sistemas operativos necesarios para la implementación de los servicios de red	
CRITERIOS DE EVALUACION: • Configura los dispositivos de cómputo necesarios para la instalación de los sistemas operativos según las especificaciones de la solución. • Instala los sistemas operativos de red y sus componentes de interconexión, usando una buena práctica y configuración según los requerimientos del servicio. • Documenta la bitácora de eventos de la infraestructura y las plataformas de acuerdo con las políticas establecidas • Realiza pruebas de funcionamiento de los servicios de infraestructura, plataformas y aplicaciones instalados según el diseño establecido. • Verifica el desempeño de la solución desplegada según los niveles de operación acordados en la solución.	
NOMBRE DEL APRENDIZ	
GRUPO	**FICHA**
FECHA DE APLICACIÓN	

LISTA DE CHEQUEO PARA EVALUAR: ☐ **DESEMPEÑO** ☐ **PRODUCTO**

	CRITERIOS	**CUMPLE**		**OBSERVACIONES**
		SI	**NO**	
1.	**DESEMPEÑO**			
1.1	Aplica las normas de seguridad para el equipo, el personal y el entorno, de acuerdo con los estándares y normas vigentes.			
1.2	Verifica el funcionamiento del equipo de cómputo.			
1.3	Selecciona las herramientas de software adecuadas según el procedimiento a realizar.			
1.4	Define de acuerdo con la arquitectura el SO a instalar.			
1.5	Realizar el backup de la información y drivers según la necesidad.			
1.6	Crea particiones a un disco duro, con herramientas del sistema operativo y por medio de Software adicional, y reparar discos duros de ser necesario.			

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA
Centro de electricidad y automatización. CEAI.
"LISTA DE CHEQUEO"

1.7	Instalar El SO elegido cumpliendo con los requerimientos de hardware del PC.			
1.8	Instala aplicaciones según requerimientos del cliente.			
1.9	Define punto de restauración			
2	Crea políticas de seguridad locales y crear copias de respaldo de los sistemas operativos.			
2.1	Verifica el correcto funcionamiento del equipo, después del procedimiento realizado.			
2.2	Cumple con los tiempos establecidos para la instalación del SO y aplicaciones y políticas de seguridad de Windows cliente.			
2.3	**ACTITUDES**			
2.4	Es ordenado y metódico en el desarrollo de las actividades de instalación de software en los PCs			
2.5	Al trabajar en equipo se observa responsabilidad e iniciativa para el logro de los resultados propuestos.			
2.6	Presenta apertura al aprendizaje compartido y a la orientación del instructor en el proceso de desarrollo de sus capacidades.			
2.6	Es responsable y seguro en el uso y cuidado de herramientas y equipos.			
3.1	Es creativo y recursivo frente a los problemas que se le presentan en el proceso de aprendizaje			
1.7	**PRODUCTO**			
1.7	Equipo funcionando con los requerimientos del cliente.			
2.5	Informe detallado de la demostración de la configuración correcta del OS de los momentos 1 y2 de la guía			

_____

Diego Fernando Rodríguez Mapallo

Instructor GRD