

# Certificación NESAS - Seguridad de los Equipos de Red



## ¿Qué es la Certificación NESAS?

El **Esquema de Garantía de Seguridad de los Equipos de Red (NESAS)** es un marco de certificación de seguridad reconocido mundialmente y desarrollado en colaboración por la **Asociación del Sistema Global de Comunicaciones Móviles (GSMA)** y el **Proyecto de Asociación de Tercera Generación (3GPP)**. Está diseñado para proporcionar un marco de garantía de seguridad para la industria de las telecomunicaciones, centrándose especialmente en los equipos de red utilizados en las redes móviles.

## Aspectos clave de la certificación NESAS - Esquema de Garantía de Seguridad de los Equipos de Red

He aquí algunos de los aspectos clave de la certificación NESAS:

1. **Línea base de seguridad:** NESAS establece una línea de base de seguridad para los equipos de red mediante un proceso de evaluación normalizado. Esto ayuda a garantizar que el equipo cumple unos requisitos de seguridad específicos, reduciendo el riesgo de vulnerabilidades en las redes móviles.
2. **Desarrollo y ciclo de vida del producto:** NESAS evalúa los procesos de desarrollo del proveedor y las funciones de red proporcionadas por la infraestructura durante el desarrollo y el ciclo de vida del producto. Esto incluye aspectos como las prácticas de programación segura, los procedimientos de ensayo y la seguridad de la cadena de suministro.

3. **Adopción global:** NESAS pretende ser un esquema de aplicación mundial, que permita a los operadores y reguladores de redes de todo el mundo confiar en la seguridad de los equipos de red de los proveedores certificados.

Puedes encontrar más información sobre el sistema y las directrices de auditoría en la [Documentación NESAS](#).

## ¿En qué consiste el proceso de certificación NESAS?

En el marco de NESAS, los proveedores de equipos de red se someten a una rigurosa evaluación por parte de laboratorios de seguridad independientes. La certificación no se obtiene una sola vez, sino que requiere reevaluaciones periódicas para mantenerla, garantizando el cumplimiento continuo de las normas de seguridad.

Estos son los pasos para realizar un proceso de certificación:

## ¿Por qué debo optar por la Certificación NESAS?

La certificación NESAS tiene impactos positivos en diversos ámbitos:

- Mayor seguridad y confianza en tus equipos de red.
- Mayor aceptación en el mercado y cumplimiento de la normativa.
- Ventaja competitiva y confianza del cliente.

## Ventajas de evaluar la Certificación NESAS con Applus+ Laboratories

[Applus+ Laboratories](#) puede ayudarte y orientarte sobre los pasos a seguir para optar a un certificado NESAS.

- Evaluación exhaustiva: Applus+ Laboratories evalúa todos los niveles de NESAS, ofreciendo amplias opciones de [ciberseguridad](#) para los equipos de red.
- Experiencia acreditada: Estamos acreditados para varias estándares de reconocimiento global, lo que garantiza evaluaciones fiables.
- Seguridad mejorada: Garantizar que los equipos de red cumplen los niveles de protección necesarios y las normas del sector.
- Aceptación del mercado: Facilita la [entrada en el mercado](#) con una certificación de seguridad reconocida.