

## Presentación de Avance Del Dominio 5 De Estándares Y Tecnología

Berioska Contreras Moderadora del Dominio, destacada experta en seguridad y privacidad de la información presentó los avances del quinto dominio de Estándares y Tecnologías

Durante su presentación, se formularon seis preguntas esenciales para orientar y guiar los esfuerzos en ciberseguridad:

¿Cómo proteger la infraestructura crítica?

¿Cómo asegurar la privacidad y protección de datos?

¿Cómo enfrentar las amenazas cibernéticas emergentes?

¿Cómo promover la educación y concientización en ciberseguridad?

¿Qué políticas y regulaciones se deben implementar?

¿Cómo fomentar la cooperación internacional en ciberseguridad?

Para abordar estos desafíos, el Foro ha adoptado el Modelo de Madurez de las Capacidades de Ciberseguridad para las Naciones (CMM) de la Universidad de Oxford. Este modelo proporciona un marco estructurado que ayuda a los países a desarrollar y mejorar sus capacidades en todas las áreas críticas de ciberseguridad.

El quinto dominio de Estándares y Tecnologías se centra en fortalecer las infraestructuras críticas a través de políticas, medidas técnicas y la cooperación con el sector privado. Incluye subdominios como estándares, controles de seguridad, calidad del software, resiliencia en comunicaciones, mercado de ciberseguridad y divulgación responsable de datos.

Contreras también mencionó los desafíos organizativos que enfrenta el dominio, como la sobrecarga laboral y la necesidad de flexibilidad. Hasta la fecha, han movilizado a cerca del 30% de sus moderadores y planean implementar un Protocolo de Participación de Moderadores Activos para distribuir los esfuerzos equitativamente. Cada subdominio contará con dos moderadores activos, totalizando 12 moderadores, y se fomentará la alternancia entre los roles de participante y moderador.

Las reuniones bisemanales se realizarán de forma telemática para maximizar el tiempo y fortalecer la normativa chilena en ciberseguridad. Contreras enfatizó la importancia de la colaboración en ciberseguridad, subrayando que "en ciberseguridad se colabora, no se compite".

El Foro Ciber tiene el potencial de influir significativamente en la regulación y aumentar la confianza en las tecnologías utilizadas por la ciudadanía chilena. Con un enfoque colaborativo, busca crear un ecosistema robusto y seguro para enfrentar los desafíos cibernéticos del siglo XXI.