

18º FORO DE GOBERNANZA DE INTERNET DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE - LACIGF

Córdoba, Argentina, 5 y 6 de noviembre de 2025

RELATORÍA

Información de la sesión

Título de la sesión: Infraestructuras de datacenters y soberanía digital: desafíos sostenibles y regulatorios en América Latina

Fecha y hora: 25 de noviembre de 2025 - 4:30 pm a 4:45 pm

Lugar: Sala 2

Moderación:

- Francisco Cavalcante: Gerente Ejecutivo Legal de Legal Fronts Institute
- Silvia María Calderón López (Moderador virtual) - Consultora independiente

Panelistas:

- Ricardo Campos (Ponente) - Goethe Universität Frankfurt am Main
- Olga Cavalli (Ponente) - Facultad de Defensa Nacional de Argentina
- Marília Maciel (Ponente) - Diplo Foundation

Relatoría:

- Amanda Barcelos Mota - Investigadora del Centro de Estudios de Gobernanza de Internet de Legal Fronts Institute

Contenido de la relatoría

Mensajes centrales:

La sesión destacó que los centros de datos son la columna vertebral de la economía digital y la soberanía nacional. Se enfatizó que la soberanía digital no se logra solo con la presencia física de datacenters en el territorio, sino mediante la autonomía regulatoria y la capacidad de extraer valor e inteligencia de los datos (soberanía cognitiva). Además, se subrayó que la sostenibilidad debe abordarse desde tres pilares: ambiental (eficiencia energética), económico (mercado de datos regional) y social (participación ciudadana).

Puntos principales:

- **Clasificación y Normativa:** Olga Cavalli explicó los niveles de certificación (Tiers 1-4) y la importancia de considerar a los datacenters como infraestructuras críticas en las legislaciones nacionales.
- **Política en Brasil (Redata):** Ricardo Campos detalló el programa "Redata" en Brasil, que ofrece incentivos fiscales a cambio de inversiones en I+D, uso de energías renovables y estándares de sostenibilidad hídrica.
- **Riesgos de Concentración:** Se advirtió sobre el peligro de concentrar infraestructuras críticas en pocos puntos geográficos (como São Paulo o Fortaleza), lo que aumenta la vulnerabilidad ante incidentes.
- **Sostenibilidad Integral:** Marília Maciel argumentó que la sostenibilidad ambiental debe ser preventiva y no solo de mitigación. Propuso una visión regional coordinada para que América Latina no sea solo consumidora, sino que participe activamente en la cadena de valor global.
- **Soberanía Regulatoria vs. Extraterritorialidad:** Se discutió cómo leyes extranjeras (como el Cloud Act de EE. UU.) pueden afectar la soberanía de los datos alojados localmente y la necesidad de infraestructuras públicas para datos sensibles.

Preguntas del Público:

No se realizaron preguntas por parte de la audiencia presente

Pregunta: N/A (El moderador procedió directamente a las consideraciones finales debido a la falta de preguntas del público en el tiempo asignado).

Respuesta: N/A