

## **Presentación del libro: HPC en Latinoamérica, avances y desafíos en la implementación de cómputo de alto rendimiento y tecnologías emergentes en América Latina**

**Viernes 06 de diciembre**

**12:57 a 13:43**

[Salón de Profesionales, Área Internacional, Expo Guadalajara \[1\]](#)

**Eventos especiales**

**Foro las TIC en las IES**

[\*\*Presentación del libro HPC en Latinoamérica, avances y desafíos en la implementación de cómputo de alto rendimiento y tecnologías emergentes en América Latina \[1\]\*\*](#)

**Participan:** [Patricia Rosas Lopátegui \[1\]](#), José Guadalupe Salazar Estrada, Luis Enrique Díaz Sánchez, Verónica Lizette Robles Dueñas

**Modera:** Jorge Lozoya Arandia

Organiza: Coordinación General de Servicios Administrativos e Infraestructura Tecnológica

Esta obra representa una colaboración destacada entre prestigiosas instituciones dedicadas al avance tecnológico y científico en América Latina. Producida en conjunto por el Centro Universitario del SUR y el Centro de Análisis de Datos y Supercómputo (CADS) de la Universidad de Guadalajara, el Laboratorio Nacional de Enseñanza e Innovación Aplicando Cómputo de Alto Rendimiento (EICAR) de Conacyt y el Sistema de Cómputo Avanzado de América Latina y el Caribe (SCALAC), esta iniciativa fusiona conocimientos, recursos y perspectivas para impulsar el desarrollo y aplicación de High Performance Computing (HPC) y tecnologías emergentes en la región.

Esta obra pretende conjuntar la visión y necesidades particulares de diversos países en América Latina, con el objetivo de seguir impulsando el desarrollo tecnológico y científico en la región con una visión a futuro para el desarrollo y aplicación de HPC y tecnologías emergentes en busca de beneficios sociales, desarrollo tecnológico, e impulso a la investigación científica de los países participantes.

**Fecha:**

Viernes 06 de Diciembre de 2024

**Lugar:**

Salón de Profesionales, Área Internacional, Expo Guadalajara

**Tipo de evento:**

[Actividad general](#) [2]

---

**URL Fuente:**

<https://www.comsoc.udg.mx/actividades/presentacion-del-libro-hpc-en-latinoamerica-avances-y-desafios-en-la-implementacion-de?page=24>

**Links**

[1]

<https://fil.com.mx/prog/resultados.asp?r=0&idsr=0&f=20241206&n=&a=&c=&ids=0&e=2024&pg=7&b=&tipo=>

[2] <https://www.comsoc.udg.mx/tipo-de-evento/actividad-general>