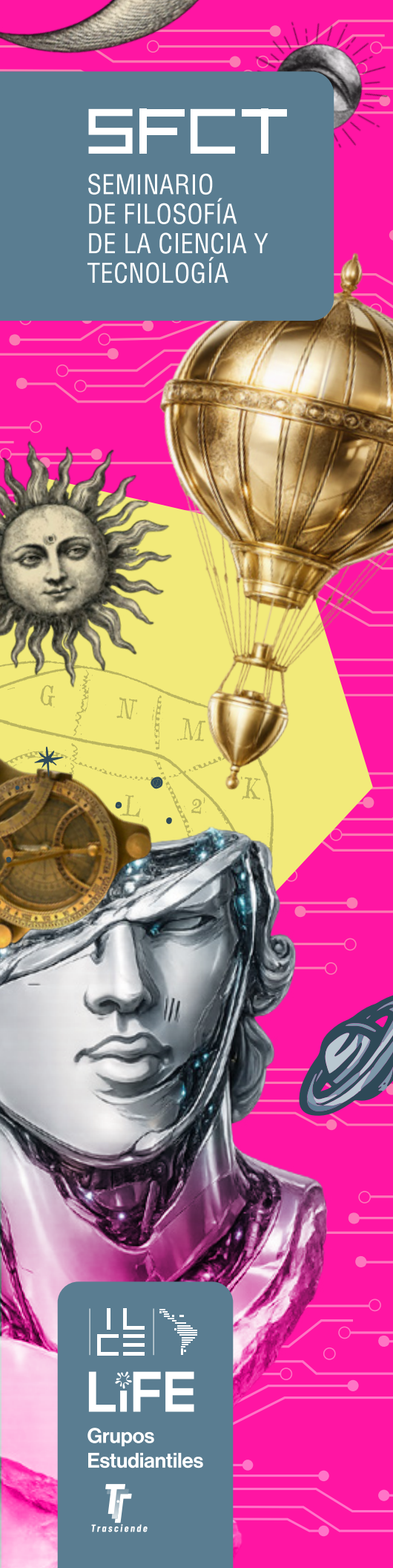




SFCT

SEMINARIO
DE FILOSOFÍA
DE LA CIENCIA Y
TECNOLOGÍA

Seminario de Filosofía de la Ciencia y Tecnología

Justificación

En un momento de profundas transformaciones sociales, económicas, culturales y tecnológicas, el desarrollo científico y tecnológico en América Latina enfrenta retos y desafíos que exigen ser planteados y problematizados desde una perspectiva filosófica y crítica.

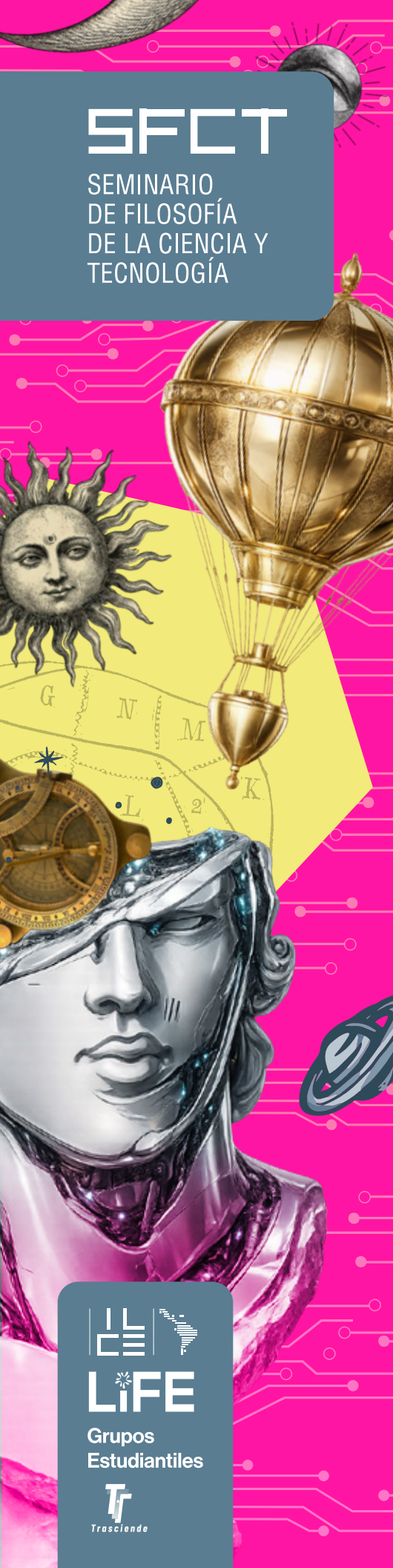
En el mundo actual la ciencia posee una autoridad singular, recurre constantemente a ella para legitimar decisiones que atraviesan diversas disciplinas, y que van más allá del campo estrictamente científico. Así, el **Instituto Latinoamericano de la Comunicación Educativa (ILCE)** convoca al **Seminario Permanente de Filosofía de la Ciencia y de la Tecnología**, con el propósito de abrir un espacio de reflexión profunda sobre los fundamentos filosóficos de la ciencia y la tecnología, distinguiendo la autoridad epistemológica de la ciencia dentro de su campo categorial específico, de la autoridad política a la que con frecuencia se apela. A partir de estos dos principios: primero, la ciencia produce verdades objetivas reales y segundo, la ciencia no puede convertirse en un principio absoluto de autoridad política, buscamos comprender esta tensión fundamental para analizar el papel de la ciencia y de la tecnología en el marco del poder político, las políticas públicas y la configuración geopolítica y de relaciones de poder en el mundo contemporáneo.



LIFE

Grupos
Estudiantiles





SFCT

SEMINARIO
DE FILOSOFÍA
DE LA CIENCIA Y
TECNOLOGÍA

Desde esta perspectiva adoptar tecnologías extranjeras no significa solo usar herramientas importadas, sino reorganizar la vida social, política y cultural bajo intereses y criterios ajenos, lo que constituye una nueva forma de dependencia y desventaja geopolítica. La región vive hoy una paradoja que la filosofía no puede ignorar: es rica en recursos naturales, diversidad cultural y talento humano, pero profundamente dependiente de las tecnologías y los sistemas científicos que otros diseñan, producen y controlan.

Esta dependencia abarca distintas disciplinas digitales, comunicativas, infraestructura, biotecnología, entre otras, desde donde las decisiones estratégicas fundamentales se toman fuera de la región, en corporaciones y gobiernos cuyas prioridades no necesariamente coinciden con las nuestras. La misma lógica económica y geopolítica que concentra la producción tecnológica en unos pocos polos del mundo convierte a América Latina en consumidora pasiva de sistemas que moldean sus instituciones, sus mercados y sus ciudadanos.

Por esta razón, el **Seminario de Filosofía de la Ciencia y la Tecnología** no es un lujo académico, sino una herramienta de soberanía intelectual, un acto político y filosófico que busca generar condiciones *mínimas* para que la región deje de ser objeto de la historia tecnológica de otros y comience a ser sujeto activo de su propio desarrollo.

Objetivo general

Articular un espacio de reflexión crítica, intercambio de ideas y deliberación colectiva sobre las implicaciones de la ciencia y la tecnología en nuestro presente, partiendo de la premisa de que se trata de dos aspectos fundamentales que condicionan de manera profunda y acelerada las relaciones del hombre y el espacio antropológico a lo largo de siglos y milenios, y que hoy lo hacen con consecuencias de alto impacto en los ámbitos de la producción económica, la reproducción de la vida social y biológica y la geopolítica en general, con especial atención a las condiciones de dependencia tecnológica y científica que enfrenta América Latina.



LIFE

Grupos
Estudiantiles



Trasciende



SFCT

SEMINARIO
DE FILOSOFÍA
DE LA CIENCIA Y
TECNOLOGÍA

Objetivos específicos

- **Analizar** críticamente las estructuras de dependencia tecnológica y científica en América Latina, identificando los mecanismos concretos: económicos, geopolíticos e institucionales, mediante los cuales las potencias hegemónicas concentran el control sobre la inteligencia artificial, los semiconductores, las plataformas digitales y la producción biotecnológica, con el fin de generar marcos conceptuales rigurosos que permitan a los participantes comprender y evaluar las condiciones reales en que la región produce, adopta y consume tecnología.
- **Examinar** los fundamentos filosóficos de las principales corrientes científicas y tecnológicas del presente, distinguiendo entre sus supuestos ontológicos, sus métodos de validación y sus implicaciones éticas y sociales, a fin de que estudiosos, funcionarios y tomadores de decisiones cuenten con herramientas de análisis que les permitan juzgar con criterio propio la pertinencia, los alcances y los límites de tecnologías como la inteligencia artificial, la neurociencia, la genómica y los sistemas de vigilancia masiva en contextos latinoamericanos.
- **Promover** una deliberación colectiva e interdisciplinaria sobre la función social y política de la ciencia y la tecnología en América Latina, articulando las perspectivas de la filosofía, las ciencias sociales, la economía política y las ciencias naturales para construir una agenda regional de soberanía tecnológica que oriente, desde criterios de justicia, equidad y racionalidad crítica, las decisiones públicas y privadas en materia de investigación, desarrollo e innovación.
- **Organizar** una comunidad latinoamericana de conocimiento capaz de sostener un diálogo riguroso, sistemático y continuado sobre los desafíos filosóficos que plantea la transformación tecnológica del presente, mediante el intercambio entre investigadores, docentes, estudiantes y actores institucionales que, partiendo del análisis filosófico de la ciencia y la tecnología, contribuyan a la formación de criterios de pensamiento autónomo que habiliten a la región para participar activamente, en las grandes decisiones geopolíticas, económicas y culturales que el desarrollo tecnocientífico global impone en el siglo XXI.

Anotaciones: Se entregará constancia de asistencia por cada sesión al seminario, acorde con el registro en línea que se habilitará.



LIFE

Grupos
Estudiantiles

T
Trasciende