

Experiencias Asociativas en Gestión Tecnológica para la Innovación

El alcance de ALTEC en los ecosistemas locales de innovación

Patricia Esper - Juan Sclarici - Oscar Galante



Introducción

El presente artículo destaca el papel de la Asociación Latino-Iberoamericana de Gestión Tecnológica y de la Innovación (**ALTEC**) como **articuladora de agendas tecnológicas y promotora de la vinculación** entre universidades, empresas, gobiernos y sociedad civil.

El trabajo, en línea con la propuesta concebida por el **Dr. Roberto Sbragia**, busca desarrollar un estudio más abarcativo para **evaluar el impacto de ALTEC** en los **ecosistemas locales de innovación**. Se presentan casos que ilustran su alcance y se propone una metodología para llevarlo a cabo.



XXI CONGRESO
Latino-iberoamericano de
Gestión Tecnológica y de la Innovación
ALTEC 2025

30 de septiembre al 3 de octubre | Santiago de Chile
www.altecasociacion.org

Asociación Latino-Iberoamericana de Gestión Tecnológica y de la Innovación (ALTEC)

Fundada en 1984, ALTEC es una organización sin fines de lucro que opera en más de 20 países de Latinoamérica, el Caribe y la Península Ibérica. Fomenta la cooperación internacional, organiza congresos bianuales, publica investigaciones y ofrece programas de formación en gestión tecnológica e innovación.

Su área de intervención son las tendencias emergentes en investigación, la gestión del conocimiento, la gestión de la tecnología en empresas, la innovación social, la vinculación y transferencia, las políticas públicas transformadoras, las herramientas para la gestión de I+D+i, la educación superior, el desarrollo emprendedor y la transformación digital.



Proyectos y Alianzas clave



XXI CONGRESO
Latino-iberoamericano de
Gestión Tecnológica y de la Innovación
ALTEC 2025

30 de septiembre al 3 de octubre | Santiago de Chile
www.altecasociacion.org

1

Fundación Centro de Gestión Tecnológica e Informática Industrial (CEGESTI)

Promueve el desarrollo sostenible mediante la innovación, transferencia tecnológica y fortalecimiento de capacidades.

9° Seminario ALTEC San Juan de Costa Rica (2001), consolidó la relación con CEGESTI, generando diversas agendas de colaboración y trabajo conjunto.



2

Red Iberoamericana de Centros de Apoyo a la Innovación (INNRED)

Establecer una red que facilite la transferencia efectiva de resultados de investigación hacia los sectores productivos y de servicios en pos de contribuir al desarrollo sostenible de la región.





Proyectos y Alianzas clave



XXI CONGRESO
Latino-iberoamericano de
Gestión Tecnológica y de la Innovación
ALTEC 2025

30 de septiembre al 3 de octubre | Santiago de Chile
www.altecasociacion.org

3

Posgrado en Gestión de la Tecnología, la Innovación y la Vinculación Tecnológica (GTEC)

Creación en 2007 del Posgrado GTEC para formar gestores en tecnología, innovación y vinculación. Coordinado por el Dr. Antonio Arcienaga.

Esta oferta académica vigente hasta el presente a mas de 15 años de su implementación.



4

Centro para la Innovación Tecnológica (CIT) de la UNAM

Presta servicios estratégicos y facilita la transferencia, proyección industrial y el desarrollo emprendedor.

Entre sus directivos y docentes se cuentan, al menos, tres ex Presidentes de ALTEC: Dr. Mario Waissbluth; Dr. José Luis Soleiro y Dr. Enrique Medellín Cabrera.



Proyectos y Alianzas clave

5

Dirección Nacional de Programas y Proyectos Especiales – SCTI

Fortalecer la vinculación entre el SNCTI y las demandas sociales y productivas prioritarias.

En 2007 se desarrolló el XII Congreso cuya coordinación estuvo a cargo de la Dra. Nancy Pérez



6

Sistema de innovación del Distrito de San Miguel

Experiencia colaborativa en entre la Municipalidad, la PUCP (Dr. Domingo González, Dra. Marta Tostes), empresas y ONG's para aplicar tecnologías innovadoras y enfrentar desafíos urbanos y socioeconómicos.



7

Articulación de redes, el caso ALTEC y LALICS

Se constituye como un ámbito académico de América Latina y el Caribe preocupado por el estudio sobre los procesos de innovación y su vinculación con el desarrollo.

Realización de Foros
Doctorales conjuntos
en tres ediciones
2017, 2018 y 2019.



Sin embargo, **no existe una evaluación sistemática** que permita determinar con precisión el grado de **transformación** que sus intervenciones han generado en los **ecosistemas locales**.

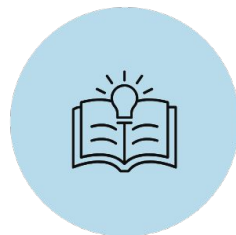
¿Para qué una evaluación de impacto?



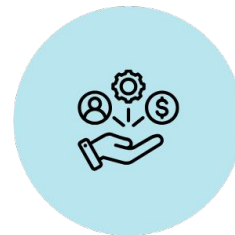
Identificar estrategias efectivas que hayan generado resultados positivos en innovación y desarrollo.



Detectar áreas con mayor incidencia para focalizar esfuerzos y recursos.



Recopilar **buenas prácticas** que puedan ser replicadas o adaptadas en otros contextos.



Optimizar la **asignación de recursos** y **fortalecer el rol de ALTEC** como referente regional en innovación.



XXI CONGRESO
Latino-iberoamericano de
Gestión Tecnológica y de la Innovación
ALTEC 2025

30 de septiembre al 3 de octubre | Santiago de Chile
www.altecasociacion.org

¿Cómo podemos hacerla?

1. **Ámbito de coordinación:** encomendar a la **presidencia de ALTEC** la conformación de una **comisión** integrada por países miembros de la asociación para llevar a cabo la realización del **estudio**.
2. **Desarrollo de una Metodología que contemple:**
 - **Construcción de indicadores de impacto:** a partir de publicaciones, citas, seguimiento de la trayectoria de integrantes, cambios en organizaciones, participación en proyectos, etc.
 - **Análisis de etapas clave:** selección de casos, recopilación de datos, análisis, informe, difusión, identificación de mejoras y evaluación continua.
3. **Objetivo final:** obtener una visión integral del aporte de ALTEC a la innovación y al desarrollo regional.



XXI CONGRESO
Latino-iberoamericano de
Gestión Tecnológica y de la Innovación
ALTEC 2025

30 de septiembre al 3 de octubre | Santiago de Chile
www.altecasociacion.org

Conclusiones

Considerando que los Sistemas de Innovación son dinámicos debido a los marcos de relaciones histórico-sociales por los que se encuentran atravesados, entendemos relevante a los **42 años** de inicio de **ALTEC**, **consolidar aprendizajes** en vistas a contribuir al debate en torno a la orientación de la innovación, los desafíos en materia de **vinculación y gestión** de la tecnología y de los **esquemas organizacionales** necesarios para su promoción.



XXI CONGRESO
Latino-iberoamericano de
Gestión Tecnológica y de la Innovación
ALTEC 2025

30 de septiembre al 3 de octubre | Santiago de Chile
www.altecasociacion.org

"Si bien es cierto que en los países centrales se llevan a cabo la mayoría de los avances tecnológicos, numerosas excepciones demuestran que la creatividad no es monopolio de los grandes países y que no hay ninguna ley natural que impida realizar contribuciones importantes a un país pequeño que así se lo proponga y sea capaz de llevarlo a cabo inteligentemente".

Jorge Sabato.

Muchas Gracias

Patricia Esper | Juan Sclarici | Oscar Galante