



INFRASTRUCTURE
& the **ENVIRONMENT**

IAIA

International Association
for Impact Assessment

REGIONAL SYMPOSIUM: Infrastructure
and the environment: The route of Latin
America towards sustainability

SIMPOSIO REGIONAL: Infraestructura
y medio ambiente: La ruta de América
Latina hacia la sostenibilidad

ANTIGUA, GUATEMALA
6-7 NOVEMBER 2024

SYMPOSIUM PROCEEDINGS

MEMORIAS DEL SIMPOSIO



PREMIER SPONSOR / PATROCINADOR PREMIER



WITH LATIN AMERICAN HOST / CON ANFITRIONA LATINOAMERICANA

.UBA AGRONOMÍA
Facultad de Agronomía



VENUE / LUGAR DEL SIMPOSIO

Hotel Museo Convento Casa Santo Domingo and Convention Centre
3a Calle Oriente 28 A Antigua, Guatemala
<https://www.casasantodomingo.com.gt>

EVENT SUMMARY

212

INTERNATIONAL
ATTENDEES

26

COUNTRIES
REPRESENTED

38

TECHNICAL
SESSIONS

98%

RECOMMEND FUTURE
IAIA EVENTS

The regional symposium “Infrastructure & the Environment: The Route of Latin America Towards Sustainability” was held in November 2024 in Antigua, Guatemala.

The event convened **212 attendees from 26 countries**, including the IAIA Board of Directors, fostering a rich exchange of ideas on sustainable infrastructure development in Latin America. Attendees ranked **networking with peers** (39%), **learning global best practices** (30%), and **sharing experiences** (14%) as the most valuable aspects.

Other key survey insights include:

- **Knowledge Acquisition:** 95% gained significant new information and techniques directly applicable to their work.
- **Information Sharing:** 95% plan to disseminate insights from the symposium to colleagues or stakeholders.
- **Professional Connections:** 93% met at least one new contact for future collaboration, with 37% meeting four or more.
- **Event Satisfaction:** 98% were satisfied with the symposium and would recommend future IAIA events.
- **Language Accessibility:** 95% reported no language or translation barriers, appreciating the effective translation services provided.
- **First-Time Participants:** 57% were attending an IAIA event for the first time.

The symposium featured discussions on **environmental and social impact assessments in infrastructure, regulatory and financial factors specific to the region, and the interplay between society, infrastructure, and the environment in Latin America**. Antigua, with its unique geological, geographic, social, indigenous, and environmental conditions, provided an ideal backdrop for these critical conversations. This gathering highlighted the importance of collaborative efforts in advancing sustainable infrastructure across Latin America.

Thank you to everyone who participated—your engagement made this event a success!



RESUMEN DEL EVENTO

212

ASISTENTES
INTERNACIONALES

26

PAÍSES
REPRESENTADOS

38

SESIONES
TÉCNICAS

98%

RECOMENDAR FUTUROS
EVENTOS DE LA IAIA

El simposio regional “Infraestructura y Medio Ambiente: El Camino de América Latina hacia la Sostenibilidad” se llevó a cabo en noviembre de 2024 en Antigua, Guatemala.

El evento reunió a **212 asistentes de 26 países**, fomentando un valioso intercambio de ideas sobre el desarrollo de infraestructura sostenible en América Latina. Los participantes destacaron como aspectos más valiosos **el networking con colegas** (39%), **el aprendizaje de mejores prácticas globales** (30%) y **el intercambio de experiencias** (14%).

Entre los principales resultados de la encuesta se incluyen:

- **Adquisición de Conocimientos:** El 95% adquirió información y técnicas significativas aplicables directamente a su trabajo.
- **Intercambio de Información:** El 95% planea compartir los aprendizajes del simposio con colegas o partes interesadas.
- **Conexiones Profesionales:** El 93% conoció al menos un nuevo contacto para colaboración futura, y el 37% estableció cuatro o más contactos.
- **Satisfacción del Evento:** El 98% quedó satisfecho con el simposio y recomendaría futuros eventos de IAIA.
- **Accesibilidad Lingüística:** El 95% no encontró barreras lingüísticas ni de traducción, valorando los servicios de traducción efectivos proporcionados.
- **Primeros Participantes:** El 57% asistió por primera vez a un evento de IAIA.

El simposio incluyó debates sobre **evaluaciones de impacto ambiental y social en infraestructura, factores regulatorios y financieros específicos de la región, y la interacción entre sociedad, infraestructura y medio ambiente en América Latina**. Antigua, con sus singulares condiciones geológicas, geográficas, sociales, indígenas y ambientales, ofreció un escenario ideal para estas conversaciones críticas. Este encuentro destacó la importancia de los esfuerzos colaborativos para impulsar la infraestructura sostenible en toda América Latina.

¡Gracias a todos los que participaron! Su compromiso hizo de este evento un éxito.



Reflections & Next Steps After a Successful Symposium

IAIA CEO Gary Baker shares his key takeaways from the recent symposium and suggests ways to sustain the momentum.

The conclusion of a successful conference can be a little discombobulating. A surge of enthusiasm provided by discovering new approaches and great case studies, together with the energy derived from reconnecting and making new contacts, sustains the trip home but quickly runs into the question of what to do next.

For me, the first thing is to take a moment to reflect on one or two key messages to focus on. Secondly, actually follow up with new contacts before the time elapsed gets a bit awkward. And then it involves thinking of ways in which that positive momentum can be perpetuated.

Amongst the many thoughts and ideas that cropped up during our Guatemala event, here are two that stand out:

- **The crucial importance of (cross-party) political support in delivering major infrastructure projects.** Patricia Orantes, Minister for Environment and Natural Resources, delivered a timely reminder on the vital inter-connectivity between government-infrastructure-sustainable development and the socio-environmental context in a country such as Guatemala. Prof. Maria Partidario followed, explaining how such political support was the essential element to produce a detailed systemic impact assessment for a new Lisbon airport. And this extends to the execution phase, where the strength of government institutions is fundamental to implementing environmental management plans.
- **The importance of holistic, systemic impact assessment of proposed projects early in the planning stage.** For the majority of countries in the world, the social and environmental safeguards provided by the major MDBs provide an essential template for securing major infrastructure project funding, whether originating from the World Bank, IFC, IDB, IDB Invest, ADBs, or private sector. These guidelines provide strong project planning frameworks and, crucially for developers, can also accelerate project approval by demonstrating (effective) social engagement and understanding of environmental and other potential impacts, making them more 'bankable'.

But, there is much to do in ensuring inter-operability between the different principles and guidelines, even more so when adding in UN and EU Green Deal requirements.

IAIA can play a role in this harmonization. And so to the question of sustaining momentum:

- IAIA is keen to **extend our footprint and activities within Latin America**. We invite individuals and corporates to become members of IAIA to participate fully in the discussions, expertise, and experience of our member network.
- We specifically **want to hear from organizations in Latin America interested in establishing an affiliate relationship** with IAIA, to develop further the vital and dynamic practice of impact assessment across the continent.

We look forward to building on the momentum generated from Guatemala.



Saludos,

Gary Baker
IAIA CEO

Reflexiones y Próximos Pasos tras un Simposio Exitoso

El CEO de IAIA, Gary Baker, comparte sus principales conclusiones del reciente simposio y sugiere formas de mantener el impulso.

La conclusión de un simposio exitoso puede ser un poco desconcertante. Una oleada de entusiasmo, proporcionada por el descubrimiento de nuevos enfoques y grandes estudios de caso, junto con la energía derivada de reconectar y hacer nuevos contactos, sostiene el viaje de regreso a casa, pero rápidamente se enfrenta a la pregunta de qué hacer a continuación.

Para mí, lo primero es tomar un momento para reflexionar sobre uno o dos mensajes clave en los que centrarme. En segundo lugar, realmente dar seguimiento a los nuevos contactos antes de que el tiempo transcurrido se vuelva un poco incómodo. Y luego, pensar en formas de perpetuar ese impulso positivo.

Entre los muchos pensamientos e ideas que surgieron durante nuestro evento en Guatemala, dos se destacan:

- **La importancia crucial del apoyo político (transversal) para llevar a cabo grandes proyectos de infraestructura.** Patricia Orantes, Ministra de Ambiente y Recursos Naturales, recordó de manera oportuna la vital interconexión entre el gobierno, la infraestructura, el desarrollo sostenible y el contexto socioambiental en un país como Guatemala. La Prof. Maria Partidario le siguió explicando cómo dicho apoyo político fue el elemento esencial para producir una evaluación de impacto sistémico detallada para un nuevo aeropuerto en Lisboa. Esto se extiende a la fase de ejecución, donde la fortaleza de las instituciones gubernamentales es fundamental para implementar los planes de gestión ambiental.
- **La importancia de una evaluación de impacto sistémica y holística de los proyectos propuestos, desde las primeras etapas de planificación.** Para la mayoría de los países del mundo, las salvaguardas sociales y ambientales proporcionadas por los principales bancos multilaterales de desarrollo (BMD) constituyen un modelo esencial para garantizar el financiamiento de grandes proyectos de infraestructura, ya sea proveniente del Banco Mundial, IFC, BID, BID Invest, bancos de desarrollo asiáticos o el sector privado. Estas directrices proporcionan marcos sólidos de planificación de proyectos y, crucialmente para los desarrolladores, también pueden acelerar la aprobación de proyectos al demostrar un compromiso social efectivo y una comprensión de los impactos ambientales y otros posibles impactos, haciéndolos más “bancables”.

Pero queda mucho por hacer para garantizar la interoperabilidad entre los diferentes principios y directrices, aún más cuando se añaden los requisitos de la ONU y el Pacto Verde de la UE.

IAIA puede desempeñar un papel en esta armonización. Y entonces, a la pregunta de cómo mantener el impulso:

- **IAIA está interesada en ampliar nuestra presencia y actividades en América Latina.** Invitamos a individuos y empresas a convertirse en miembros de IAIA para participar plenamente en las discusiones, conocimientos y experiencias de nuestra red de miembros.
- Específicamente, **queremos escuchar a organizaciones en América Latina interesadas en establecer una relación de afiliación** con IAIA, para desarrollar aún más la práctica vital y dinámica de la evaluación de impacto en todo el continente.

Esperamos seguir construyendo sobre el impulso generado desde Guatemala.



Saludos,
Gary Baker
IAIA CEO





IAIA REGIONAL SYMPOSIUM
ANTIGUA, GUATEMALA
6-7 NOVEMBER 2024

PROGRAM COMMITTEE / COMITÉ DE PROGRAMA

Verónica Giberti
Mireya Archila
Luis E. Montañez Cartaxo

SPONSORSHIP COMMITTEE / COMITE DE PATROCINIO

Mireya Archila
Juan Carlos Páez Zamora
Carmen Rosa G. de Pinto
Luis E. Montañez Cartaxo
Verónica Giberti
Francesco Mazzei
Miguel Repas Goncalves

LOGISTICS COMMITTEE / COMITÉ DE LOGÍSTICA

Carmen Rosa G. de Pinto
Mireya Archila

PRESS COMMITTEE / COMITÉ DE PRENSA Y REDES

Carmen Rosa G. Pinto
María Esther Alvarez

PREMIER SPONSOR / PATROCINADOR PREMIER



SILVER SPONSOR / PATROCINADORES DE PLATA



BRONZE SPONSORS / PATROCINADORES DE BRONCE



WITH LATIN AMERICAN HOST

UBA AGRONOMÍA
Facultad de Agronomía



IAIA is the International Association for Impact Assessment, organized in 1980 to bring together researchers, practitioners, and users of various types of impact assessment from all parts of the world. IAIA involves people from many disciplines and professions. Our members include corporate planners and managers, public interest advocates, government planners and administrators, private consultants and policy analysts, university and college teachers and their students. IAIA has members from over 100 nations. For 40+ years IAIA has been holding annual conferences and events all over the world to promote best practices in impact assessment.

IAIA es la Asociación Internacional para la Evaluación de Impacto, organizada en 1980 para reunir a investigadores, profesionales y usuarios de diversos tipos de evaluaciones de impacto de todas partes del mundo. IAIA involucra a personas de muchas disciplinas y profesiones. Nuestros miembros incluyen planificadores y gerentes corporativos, defensores del interés público, planificadores y administradores gubernamentales, consultores privados y analistas de políticas, profesores universitarios y sus estudiantes. IAIA cuenta con miembros de más de 100 naciones. Durante más de 40 años, IAIA ha estado organizando conferencias y eventos anuales en todo el mundo para promover las mejores prácticas en la evaluación de impacto.

IAIA Headquarters Office | 3212 14th Avenue South, Suite 1, Fargo, ND 58103 USA | Tel +1.701.297.7908 | info@iaia.org | www.iaia.org

