


GENDER SUMMIT 12 PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Santiago de Chile, 06 y 07 de diciembre de 2017
Comisión Económica para América Latina y el Caribe
(CEPAL)

Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica
CONICYT

2018




Gender Summit es una iniciativa internacional que tiene por objetivo promover mejores prácticas y la calidad de la investigación a través de un enfoque de equidad de género. Su origen se remonta al año 2010, cuando un grupo de investigadores, coordinados por Portia Ltda, realizaron un panel de líderes en ciencia en el seno de la Comisión Europea. Este grupo discutió sobre las diversas barreras de género, las cuales no solo generaban un impacto redistributivo en el quehacer científico, si no que atentaba contra los niveles de la calidad misma de las investigaciones. Con el objetivo de generar mayor reflexión, discusión y acciones para revertir este escenario se desarrolló el primer Gender Summit que reunió a los líderes científicos, políticos y empresariales.

En Chile, la organización de Gender Summit fue liderada por la Comisión Nacional de Investigación Ciencia y Tecnología (CONICYT) y contó con el apoyo de diferentes entidades públicas y privadas, así como representantes del mundo académico y social interesados en la promoción de la equidad de género en ciencia, tecnología e innovación. Con el objetivo de generar coordinación entre agentes públicos y privados del sector de la academia, el Estado, las fundaciones sin fines de lucro y la empresa en ámbitos de la igualdad de género en ciencia, tecnología e innovación que son prioridades comunes a todos los actores, relevar la reflexión colectiva y sinergia necesarias en el desarrollo de la ciencia, la tecnología e innovación con perspectiva de género a nivel nacional e internacional y compartir experiencias de buenas prácticas para el desarrollo de políticas públicas tendientes a reducir/eliminar las brechas de género en ciencia, tecnología e innovación entre los países de la región.


El encuentro principal se realizó el 06 y 07 de diciembre de 2017 en la sede de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, en Santiago de Chile y fue precedido por 6 eventos satélites realizados entre los meses de agosto y noviembre del mismo año. Cada uno de estos encuentros se focalizó en un grupo específico de actores con la finalidad de alcanzar diferentes contextos.

Bajo el lema de "*Ciencia, Tecnología e Innovación sin límites nos cambia la vida*", el evento central fue inaugurado por la presidenta de la república, Michelle Bachelet Jeria, quien dio las palabras de bienvenida al encuentro, destacando la relevancia del encuentro a nivel latinoamericano. También entregó palabras de iniciación el Secretario Adjunto de CEPAL, Mario Cimoli, como representante oficial de CEPAL y el Presidente del Consejo de CONICYT, Mario Hamuy.

El evento se articuló en torno a 3 paneles plenarios, 2 charlas magistrales y 12 mesas de discusión. Contó con la participación de 58 personas que relevaron la importancia de las mediciones para la toma de decisiones para alcanzar la igualdad de Género, las estrategias y desafíos de las políticas públicas para abordar la inequidades existentes en ciencia, tecnología y género a nivel latinoamericano, la influencia de los estereotipos en educación, hasta temas específicos como la participación femenina en STEM, la perspectiva de género en la investigación aplicada, en particular se abordaron los casos de la investigación en cambio climático, en biotecnología, robótica y nuevos modelos de educación no sexista.



Con el objetivo de compartir esta experiencia con todos los interesados, CONICYT ha preparado la compilación de todas las exposiciones realizadas durante ambas jornadas del evento en la plataforma web www.gendersummit.cl, incluyendo, los trabajos presentados en formato de posters científicos exhibidos en el hall principal de CEPAL durante la jornada del 07 de diciembre de 2017.



Revise todas las [Presentaciones](#)

DÍA 1: MIÉRCOLES 06 DICIEMBRE 2017

INAUGURACIÓN

Panel plenario: Evidencia y consensos para la igualdad de género en Ciencia, Tecnología e Innovación en la región latinoamericana

Ciencia y desarrollo sostenible para todas y todos. América Santos, Viceministra Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA) de Cuba.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Desafíos y beneficios de la igualdad de género en Ciencia, Tecnología e Innovación. Christian Nicolai, Director Ejecutivo de CONICYT.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Panel Plenario: Estrategias y desafíos para avanzar en políticas de igualdad en la región latinoamericana.

Mujer y academia en la Universidad Católica. Patricia García, Directora de Desarrollo Académico, Pontificia Universidad Católica de Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Reduciendo la brecha de género en Ciencia y Tecnología. Carolina Vásquez, Ministra de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones, (MICITT), Costa Rica.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Laboratoria: Construyendo la principal fuente de talento femenino tech de América Latina. Mariana Costa, CEO Laboratoria, Perú.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Inclusión y diversidad: Pilar fundamental para compañías de alto desempeño. Jean Des Rivieres, Vicepresidente Exploraciones Minerals Americas - BHP Billiton.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Mesas Paralelas

Mesa 1: Desarrollando metodologías e indicadores confiables para medir y evaluar los objetivos de la igualdad de género en CTI en la región Latinoamericana.

Recolectando indicadores de género en Ciencia, Tecnología e Innovación en América Latina: Marco metodológico y resultados. Matteo Grazzi, Banco Interamericano Desarrollo (BID), EE.UU.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Proyecto SAGA - UNESCO: Avanzando en evidencia para la igualdad de género: ¿Qué medir y para qué? Dos casos concretos del Proyecto SAGA: Argentina y Uruguay. Guillermo Anlló, Oficina Regional UNESCO, Montevideo.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Proyecto SAGA: avances de la prueba piloto en Argentina. María Guillermina D'Onofrio Directora Nacional de Programas y Proyectos y Secretaria Ejecutiva del Equipo Argentino del Proyecto SAGA

[Vea la presentación completa aquí](#)

Mesa 2: El sistema educacional y entornos socio-culturales para la mantención o transformación de estereotipos de género en la educación y la investigación.

Diferencias de género en las postulaciones a la Universidad, el caso de Chile. Alejandra Mizala, CIAE (U.Chile-PUC), Chile.


[Vea la presentación completa aquí](#)

Competencias en STEM en Educación Media y Superior (Programa Teach Her). Cecilia Barbieri, Oficina Regional de Educación de la UNESCO para América Latina y el Caribe.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Variables no-académicas que explican la brecha de género en matemática: datos de Chile. María Francisca del Río, Universidad Diego Portales, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Implicancias de una cultura escolar sexista en las escuelas profesionales de mujeres estudiantes de enseñanza secundaria del área STEM en Brasil. Sandra Unbehaum/ Thais Gava, Fundación Carlos Chagas, Brasil.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Mesa 3: Igualdad de género en algunas áreas estratégicas para Chile y para nuestra región.

Diversidad de género en minería: ¿cómo damos el siguiente paso? Laura Albornoz, Directora CODELCO, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Transporte sustentable y equidad: lo que revela un análisis de género. Lake Sagaris, Depto. de Ingeniería de Transporte y Logística, Pontificia Universidad Católica de Chile, Centro de Desarrollo Urbano Sustentable (CEDEUS).

[Vea la presentación completa aquí](#)

Reflexiones sobre el desarrollo de modelos de gestión para la inclusión sustentable de mujeres en la minería en Chile, alerta temprana y prototipo de intervención. Pamela Caro, Centro CIELO, Universidad Santo Tomás, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)


Mesa 4: Comunicación y percepción de la ciencia y tecnología desde el enfoque de género.

Valoración social de la ciencia en Chile: ¿Cómo actúa la determinante de género? Magdalena Browne, DESUC, PUC, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

El uso de internet: Brechas de género y desafíos para la autonomía económica de las mujeres en la era digital. Lucía Scuro, CEPAL, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Emprender en Tecnología en Chile: perspectivas vocacionales en estudiantes y desafíos de emprendedoras. Patricia Peña, Universidad de Chile – Girls In Tech, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

DÍA 2: JUEVES 07 DICIEMBRE 2017

Charla Magistral: Creando un Mejor Futuro con Ciencia y Tecnología para la región de América Latina y el Caribe: Revisando necesidades y oportunidades a través de una mirada de género para maximizar los impactos. Elizabeth Pollitzer, Portia Ltd., Gran Bretaña, Miyoko Watanabe, Japan Science and Technology Agency (GS 10).

Panel plenario: Creando estrategias de igualdad de género en América Latina en el contexto de la Revolución Tecnológica.

Género y políticas públicas en Ciencia, Tecnología e Innovación. Paula Astudillo, CONICYT, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Género como pilar estratégico en las empresas tecnológicas en tiempos de la revolución tecnológica. Rebecca Parsons, Thoughtworks, USA.

[Vea la presentación completa aquí](#)

El enfoque de género en la educación STEM: una ecuación compleja. Gloria Bonder, Cátedra Regional UNESCO Mujer, Ciencia y Tecnología en América Latina, Argentina.


[Vea la presentación completa aquí](#)

Mesas Paralelas

Mesa 5: Beneficios de la dimensión e inclusión de género para la ciencia, innovación e industria.

Motivos, estrategias y recursos para mejorar la integración del análisis de género en la investigación desde la experiencia europea. Ana Puy, Unidad Mujeres y Ciencia, Ministerio de Economía, Industria y Competitividad de España (MINECO), España.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Aprendizajes y desafíos desde la experiencia de la investigación y academia en México.
Lorena Archundia, CONACYT, México.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Los costos de la desigualdad de género en ciencia, tecnología e innovación en América Latina: nueva evidencia empírica. Jocelyn Olivari, Banco Interamericano Desarrollo (BID), EE.UU.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Entornos y culturas que fomentan los estereotipos de género en la academia. Judith Zubieta, UNAM, México.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Mesa 6: Igualdad de género en STEM: Vocaciones y estereotipos, tendencias actuales en la investigación y el mundo laboral, y los desafíos para fortalecer los talentos de las mujeres.

Reconversión laboral femenina como una oportunidad para los procesos de transformación digital. Mónica Retamal, Fundación Kodea, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Brecha de género en matemáticas: El sesgo de las pruebas competitivas. Oscar Arias, Universidad de Chile, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Género y educación en Panamá: Diferencias en cobertura, resultados e impacto. Nadia de León, INDICASAT, Panamá

[Vea la presentación completa aquí](#)

Brecha de género en STEM en Chile: Ausencia de mujeres en ingeniería y matemáticas. Paula Poblete, Directora de Estudios ComunidadMujer, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Mesa 7: Cambio climático con dimensión de género.

Cuestiones de género en relación a la lucha contra el cambio climático, la gestión de recursos hídricos y la seguridad alimentaria. Sally Bunning, Oficial Principal, sistemas agrícolas, Tierras y Aguas Oficina Regional de FAO para América latine y el Caribe.

[Vea la presentación completa aquí](#)

¿Estamos las mujeres mejor equipadas para enfrentar los desafíos científicos del cambio climático?: Experiencias de liderazgo femenino en un centro de excelencia. Laura Gallardo, Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia (CR2), Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Cambio climático y seguridad alimentaria: Desafíos para la ciencia al servicio del bienestar de todas y todos. Eduardo Bianchi, IANAS – Food Security, Escuela Argentina de Negocios.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Oportunidades y desafíos de las mujeres en ciencias ambientales y de sostenibilidad en Latinoamérica: Enseñanzas de una experiencia participativa. Antonieta Eguren Ibacache, Southern Cone Conservation Leadership Initiative, University of Florida.

[Vea la presentación completa aquí](#)


Mesa 8: La estrategia multidimensional de GenderInSITE: Influenciando políticas de género en educación, innovación e investigación científica.

Educación superior en Ciencia y Tecnología con y para la igualdad de género: Hacia una transformación sostenible. Gloria Bonder, GenderInSITE, Argentina.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Innovación y género: Implicaciones para el desarrollo sostenible. Alice Abreu, GenderInSITE, Brasil.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Mesa 9: Cambio Climático: Agua y Recursos Hídricos: Visiones inclusivas para el bienestar colectivo.

Puentes, relaciones y rarezas del agua y su análisis desde el enfoque de género. Marcia Barbosa, Física Universidad Federal de Río Grande del Sur, Brasil.

[Vea la presentación completa aquí](#)

MujeresTech ante el cambio climático, una mirada compartida y abierta entre empresa y sociedad. Sandra Andreu, Directora de Sustentabilidad y Desarrollo, Aguas Andinas.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Mujeres, acceso a las decisiones en las cuencas y a la tecnología adaptativa. Mariela Rodríguez, Especialista de Género, Proyecto para la Adaptación y Resiliencia (PARA Agua Project) de USAID

[Vea la presentación completa aquí](#)

Mesa 10: Hacia la transversalización de la perspectiva de género en las políticas públicas.

Los desafíos de transversalizar la perspectiva de género en educación, ciencia y tecnología: La experiencia de El Salvador. Yenny Rivas, Oficial de Género Oficial de Género Ministerio de Educación / Vice-Ministerio de CyT, El Salvador.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Transversalización de la perspectiva de género en las políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación en México. Jesús Rubio Campos, El Colegio de la Frontera Norte A.C., México. Mónica Chávez Elorza, UAZ, México.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Red Adelina Gutiérrez y equidad de género en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la U. de Chile. Salomé Martínez, FCFM – U. de Chile, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Mesa 11: Ingeniería, biotecnología y diversidad.

Aportes, innovación y grandes avances de la bioingeniería al bienestar de las comunidades: ¿Qué podemos decir desde el enfoque de género? Bernardo León de la Barra, Escuela de Ingeniería y Tecnologías de la Información de la Universidad de Tasmania, Australia.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Innovación y desarrollo para problemas de salud pública: el aporte desde la bioingeniería avanzada. Rubén Gennero, especialista en salud pública, asesor de MEDTRONIC en Economía de Salud, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Decidir, hacer, usar: asimetrías género en biotecnología. Emilia Diaz, Fundadora y CEO Kaitek Labs, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Mesa 12: Género, redes y colaboración en educación e investigación.

La investigación educacional chilena: Un análisis de redes colaborativas desde la perspectiva de género. Autores: Juan Pablo Queupil/Ana Luisa Muñoz, Centro de Investigación para la Educación Inclusiva, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

El impacto de estereotipos de género en el liderazgo y autoeficacia de matemáticas en alumnas de ingeniería. Valeria Farías, Pontificia Universidad Católica, Chile; Julio Pertuzé Salas. PhD Escuela de Ingeniería UC


[Vea la presentación completa aquí](#)

Representaciones sociales sobre las matemáticas e identificación positiva de mujeres en el área. Darinka Radovic, Universidad de Chile, Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)

Efecto de los colegios mixtos en la elección de carreras STEM. Valentina Paredes, Universidad de Chile.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Matemáticas y género: transversalidad en una plataforma de acompañamiento docente. Brenda Carranza, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, México; Rosa María Farfán Márquez, Cinvestav-IPN, México; María Guadalupe Simón Ramos, Universidad Autónoma de Tamaulipas, México.

[Vea la presentación completa aquí](#)



Revise todos los [Posters Científicos](#)

Primer análisis por género de los investigadores de la Universidad Autónoma. *Adriana Bastías, Daniel Morales, Ana Gutiérrez, Iván Suazo*

[Ver poster aquí](#)

Género y edad: dos imprescindibles en la investigación científica en salud. *Agnieszka Bozanic Leal*

[Ver poster aquí](#)

Dimensionamiento y capacidades científicas de la mujer peruana en la STEM. *Bertha Cecilia Garcia Cienfuegos*

[Ver poster aquí](#)

“Identidad científica en mujeres estudiantes de Doctorado: la necesidad del doble check”.
Cecilia Sotomayor Rogers.

[Ver poster aquí](#)

Rol de las Academias Científicas Escolares en la Promoción de las vocaciones en STEM.
Cristina Dorador, Gladys Hayashida Souza, Verónica Diaz Ortiz

[Ver poster aquí](#)

Rol de la mujer Indígena Kichwa Lamas en la Conservación de Bosques Comunitarios y su participación en la implementación del mecanismo Transferencias Directas Condicionadas.
Grace Palacios

[Ver poster aquí](#)

¿Cómo detectar el sesgo de género en las fuentes de información científica en prensa escrita?
Jade Rivera Rossi

[Ver poster aquí](#)

Niñas Programadoras. *Jazmine Maldonado*

[Ver poster aquí](#)

Brecha de Género en la Ciencia y Tecnología: Equiparando las oportunidades entre hombres y mujeres en términos de producción científica. *Jhon Moisés Collantes Rios*

[Ver poster aquí](#)



Mujeres y Ciencias en el Contexto Escolar. *Johanna Camacho González*

[Ver poster aquí](#)

Ciencia y Género: Evidencias preliminares. *Karina Vilches, Asociación Red de Investigadoras*

[Ver poster aquí](#)

Mujeres en Ciencia y Tecnología. Políticas y estrategias ante las desigualdades de Género. *Leticia Chirinos*

[Ver poster aquí](#)

MATEA. Campamentos de Matemáticas para alumnas y profesores de Enseñanza Media. *Mariela Carvacho, Rubí E. Rodríguez, Anita M. Rojas.*

[Ver poster aquí](#)

Acciones e iniciativas en educación superior por la inclusión de mujeres en espacios históricamente masculinizados. *Pablo Salvador Gómez Fuentealba.*

[Ver poster aquí](#)

Experiencias Científicas y Tecnológicas en Contexto de Aula Femenina: Centro de Investigación Javierino (CIJ) Liceo 1 Javiera Carrera de Santiago. *Catalina Montenegro, Roxana Nahuelcura*

[Ver poster aquí](#)