ENCUENTRO DE PUNTOS FOCALES DEL PROGRAMA MUJERES PARA LA CIENCIA.

RED INTERAMERICANA DE ACADEMIAS DE CIENCIAS - IANAS

Santiago de Chile, 24-25 de octubre del 2013

Al "Encuentro", que se desarrolló en Santiago de Chile, los días 24 y 25 de octubre, con el activo apoyo de la Academia de Ciencias del país anfitrión, concurrieron los representantes o Puntos Focales, uno por cada país, bajo la dinámica coordinación de Anneke Levelt Sengers, USA y de Adriana de la Cruz Molina. Se adjunta el programa del Encuentro (Anexo 1).

Se dio la bienvenida a los Puntos Focales que participamos por primera vez: Mariana Weissmann (Argentina), Lidya Zamora (Nicaragua), Ruth Shady (Perú), Liliana López (Venezuela); y a las invitadas, Dorothy Ngila de la Red Regional de Africa y Catharine Didion de las Academias Nacionales de US (Anexo 2).

En mi condición de Punto Foca!, designada por la Academia Nacional de Ciencias del Perú, fui invitada a participar en la reunión de Puntos Focales de los países de América, en Santiago de Chile (Anexo 3), donde las representantes de cada Comité Nacional presentaron un breve diagnóstico de la situación de las mujeres en su respectivo país y se evaluaron los fines y objetivos que se han propuesto para incrementar la participación de la mujer en los diversos campos del quehacer profesional y contar con su contribución al desarrollo del conocimiento científico y del bienestar social.

Cabe indicar que el Plan de Trabajo 2014 para el Comité Nacional del Perú, que remití al Encuentro, fue reconocido como una contribución muy sugerente para las mesas de trabajo de la Reunión (Anexo 4).

ASPECTOS PRELIMINARES

En las intervenciones de los Puntos Focales se pudo constatar que:

- En los diversos países la representatividad de la mujer científica, en las diferentes especialidades (ciencias sociales, biología, química, física, humanidades, salud, matemáticas, etc.) es significativamente menor, entre 10 y 20 % en comparación con los científicos del otro género.
- 2. No obstante, las trabas todavía existentes para el reconocimiento de la necesidad de la incorporación de la mujer en el quehacer profesional científico, en los últimos años se están promoviendo condiciones en algunos países con el fin de generar un trato igualitario en oportunidades para ambos géneros: premios a las mejores tesis; subvenciones para estudios de doctorado (casos la Fundación Schlumberger, Conacyt, L'Oréal, etc).

LA RED INTERAMERICANA DE ACADEMIAS DE CIENCIAS-IANAS

La Red Interamericana de Academias de Ciencias-IANAS ha considerado entre sus objetivos:

- Lograr la inclusión y empoderamiento de las mujeres en la ciencia y la tecnología.
- Alentar a las jóvenes a considerar la ciencia como carrera.

Entre sus logros, se destacan:

- 1. La incorporación de la mujer en todos los programas de IANAS: se ha tenido su participación en eventos de los diversos programas; la difusión de los recursos disponibles en la página web WFS-WG; del Drafting "Mujer, Agua y Energía" para un libro en preparación del Programa Energía de IANAS.
- 2. Su contribución a mejorar el estatus de las mujeres científicas mediante biografías de mujeres científicas en las Américas: proudest achievement (mayor logro) WFS. Participaron 16 Academias IANAS; fueron entrevistadas Puntos Focales; la Red de periodistas científicos de IANAS condujeron otras entrevistas; se publicó y difundió en marzo 8 de 2013; unos pocos Comités organizaron eventos de presentación del libro en sus academias. Hubo entrevistas de la BBC; se ha obtenido información sobre la representación de mujeres en las academias de varios Comités Nacionales ya están trabajando en la obtención de la información sobre las mujeres en la ciencia y tecnología; premios para estudiantes PhD avanzados para visitar otros países de IANAS

La Red Interamericana de Academias de Ciencias — IANAS, que ha empoderado la importancia de la investigación en ciencia y tecnología como esencial para el desarrollo, ha priorizado cuatro temas, en base a los cuales el Grupo de trabajo Mujeres para la Ciencia, WFS-WG, sugirió la realización de eventos, encargando la organización a los siguientes profesionales:

- 1. Educación científica, María del Carmen (Guatemala)
- 2. Agua, Nicole Bernex, y la consiguiente incorporación de la suscrita (Perú)
- 3. Energía, Patricia Taboada (EEUU) y Anneke Levelt Sengers (EEUU)
- 4. Promover la intervención de las Mujeres en la ciencia, Marcos Cortesao (Brasil)

VISIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO MUJERES PARA LA CIENCIA, WFS-WG

• Incluir y empoderar a las mujeres en ciencia y tecnología, fomentando su participación desde que se inicia su formación

Dentro de la estructura organizacional se han considerado tres pilares:

- 1. Comités Nacionales
- 2. Puntos Focales
- 3. Grupos de Acción

METODOLOGÍA APLICADA EN EL ENCUENTRO

La Presidenta, Anneke Levelt Sengers, en base al Programa diseñado propuso el siguiente programa del Encuentro:

Se organizaron grupos de trabajo para intercambiar experiencias respecto a determinados procedimientos que serían convenientes con el fin de concretar planes de acción que puedan

ser aplicados en los diversos países, compartiendo una visión, objetivos y acciones pero éstas , también, en concordancia, con la respectiva realidad nacional, con la finalidad de lograr planes concretos.

PARTICIPACIÓN DEL PUNTO FOCAL DE PERÚ

En mi condición de punto focal de Perú presenté la exposición: "El Rol de la Mujer en las Sociedades Antiguas y Actuales del Perú" (Anexo 5), en la que trato a cerca de las relaciones de género que se han identificado a través del proceso cultural desde la Civilización Caral hasta el Imperio Inca y los cambios que se produjeron con la intervención española y la situación que tiene el género femenino, según la información estadística actual.

ELABORACIÓN DE PLANES 2014

Constituir grupos de Acción para la elaboración de:

- 1. Difusión de libros y video clips que destaquen la biografía de las mujeres científicas.
- 2. Aplicar encuestas para conocer a las mujeres científicas y las condiciones en las que se desenvuelven, mediante la obtención de datos a nivel nacional, regional e interregional para evaluar la participación de la mujer académica en los programas científicos y de desarrollo social. Para empezar se sugiere conocer: el número o cantidad de mujeres científicas que trabajan en el ambiente académico y organizaciones afiliadas; la motivación que las llevó a desenvolverse en la ciencia. Se debe considerar los dos procedimientos de obtención de datos y de procesamiento de éstos.
- 3. Proponer premios y nominaciones más amplias a mujeres prestigiosas
- 4. Contribuir a mejorar la formación científica de jóvenes profesionales mediante su incorporación en programas de investigación a través de alianzas estratégicas con: las universidades e institutos de investigación; diversos sectores de los gobiernos estatales; empresas públicas y privadas. A noviembre de 2014 deberá estar la información sobre las académicas con conocimiento del Presidente y Punto Focal.
- 5. Promover la participación de las mujeres de las diversas disciplinas en la producción de conocimientos en ciencia, tecnología e innovación.
- 6. Difundir el aporte a la investigación de las mujeres de diversas disciplinas en todos los ámbitos del conocimiento, a través de publicaciones y eventos.
- 7. Incentivar la investigación científica multidisciplinar.
- 8. Mantener actualizada en la web de la Academia Nacional la información sobre mujeres científicas, en las diversas categorías:
 - a. Eméritas, titulares, asociadas, correspondientes.
 - b. Distribución por área, sección y especialidad.
 - c. Cargos y entidades.
 - d. Premios y logros.
- 9. Buscar recursos, incentivando la participación de la empresa privada, L'Oréal, Monsanto y otras.
- 10. Identificar oportunidades existentes.

- 11. Organizar Comités Nacionales con participación de ambos géneros, en coordinación con la respectiva Academia.
- 12. Acudir a los medios de prensa.
- 13. Fomentar la participación de la mujer científica en los diversos programas de investigación y desarrollo social.

Lima, 31 de octubre de 2013.

Dra. Ruth Shady Solís

Draft Oct. 9,'13	Preliminary Agenda											
	WfS-WG Focal Point Meeting											
	Santiago, Chile, October 24-25, 2013											
	Almirante Montt 454 (Metro Bellas Artes)											
	The meeting language will be English.											
Time												
	THURSDAY OCTOBER 24											
9:00-9:10	Welcome — Juan Asenjo, IANAS co-Chair and President, Chilean Academy											
9:10-9:20	12-present											
	WfS-WG Goals, Objectives; Achievement Feb. 2012-present Lilliam Alvarez, WfS-WG co-Chair											
9:20-9:35	Purpose, Structure and Outcomes of the meeting											
	Anneke Levelt Sengers, WfS-WG co-Chair											
9:35-10:25	Presentations National WfS-Committees I											
	Judith, Mexico; Lucia, Brazil;	Zunilda, Dominican Republic;	Neela, CAS;									
	Discussion											
	Session Chair: Lilliam (Cuba)											
10:25-10:55	Coffee Break											
10:55-11:45	Presentations National Comm											
	Margarita, Colombia; Liliana,	Venezuela; Lilliam, Cuba; Mo	nica, Bolivia.									
	Discussion											
	Session Chair: Anneke (NAS)											
11:45-13:15	Parallel Action-Groups Breakout Sessions I											
	1. Biographies	2. Data	3. Web Page									
	Patricio Felmer(Chile)	Liliana Lopez	TBD									
		(Venezuela)	Contact: anneke									
13:15-14:45	Work Luncheon - Each Action Group congregates and discusses work plan											
14:45-16:15	Parallel Action-Groups Breako	out Session II	T									
	4. Advising IANAS	5. Prizes, Grants,	6. National									
	Programs on	Nominations	Committees									
	Gender, Social											
	issues											
	Frances Henry(Canada)	Margarita (Colombia) Invited — awaiting reply	Lilliam Alvarez (Cuba)									
16:15 -16:45	Coffee Break - Leaders finalize reports											
16:45 - 18:30	Plenary: Breakout session iea	nders report on: leader, objec	tives, work pian									
2014, incl. outcomes and deadlines. (each: 10 min. presentation, 5 min.												
	discussion)											
	Dinner - Action group members join for fine-tuning their work plan											

TBD — to be determined

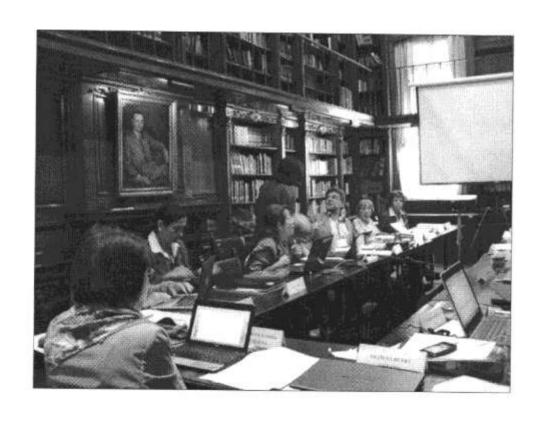
	Preliminary Agenda WfS-WG Focal Point Meeting								
	Santiago, Chile, October 24-25, 2013								
Draft Oct. 2,									
'13	FRIDAY OCTOBER 25								
	Fundraising committee, other action groups as needed, meet over breakfast								
9:00-10:00	Interregional Outreach - IANAS and African network (NASAC) NASAC Speaker being invited								
	"NASAC WfS activities; Global Data Project on Women in the Academies." Discussion								
	Chair: Lilliann Alvarez								
10:00-11:30	Consolidation of work plans, leaders, members, deliverables and dates for 2014; plans for 2014-2016. Leaders of Breakout Session 1— 6. 15 minutes each, including discussion. Chair: TBI								
11:30-12:00	Coffee break								
12:00-13:00	Action Group leaders finalize their work plans with assistance of their group members, and deliver them to WfS-WG co-Chairs for the record. Finance and Web Committees meet to finalize plans								
13:00-13:15	Summary of Meeting results. Thank you to organizers. Adjourn WfS co-Chairs								
13:15 —15:00	Lunch								
15:00 — 17:00	"Encuentro en la Academia: Chilean women scientists and WfS representatives"								
	Chilean speaker: Dora Altbit, Patricia Arevalo, Nicole Tischler WfS invited speakers: Lucia Previato and Anneke Levelt Sengers								
	invited speakers, Edda i reviato dila Affilieke Levelt Sengers								

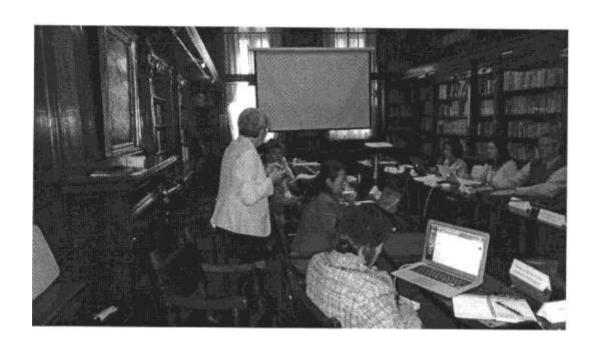
TBD: to be determined; TBI: to be invited.

ANEXO 2









INSTITUTO DE CHILE ACADEMIA CHILENA DE. CIENCIAS PRESIDENCIA

13 September 2013

Prof. Ruth Shady Academia Nacional de-Ciencias de Perú: Lima, Perú

Dear P ofessor Shady,

It is a great pleasure for the Chilean Academy of Sciences and the Inter-American Network of Academies of Sciences (IANAS) to invite you to participate in the Wornen for Science (WfS) Focal Points (FP) Meeting to be held in Santiago de Chile on October 23-25, 2013.

The regular meeting will take place on Thursday 24 and Friday 25 in the morning. During Friday 25 in the afternoon a meeting of WfS Focal Points and Chilean women scientists will take place, in order to exchange relevara viewpoints regarding the issues related to women in science,.

This two-day meeting will take place lit the facilities of the Chilean Academy of Sciences and the organization will cover all the local costs including transpon, accommodation and meals. These costs will be subsidized by severa] Chilean research Centres and Institutes.

Yours sincerely,

Juan A. Asenjo President D4/1113 Zirnbra:

Zimbra:

cleyva@zonacaral.gob.pe

Fwd: your PPT presentation

De: Ruth M. Shady Solis < rshady@zonacaral.gob.pe>

lun, 04 de nov de 2013 10:20

Asunto: Fwd: your PPT presentation

Para: Carlos A. Leyva Arroyo <cleyva@zonacaral.gob.pe>

De: "Ruth M. Shady Solis" <rshady@zonacaral.gob.pe> Para:

"Carlos A. Leyva Arroyo" < cleyva@zonacaral.gob.pe > Enviados: Miercoles, 23 de Octubre 2013 11:20:50

Asunto: Fwd: your PPT presentation

De: "Anneke Levelt Sengers" <annekesengers ©comcast.net>

Para: rshady@zonacaral.gob.pe

CC: "Adriana de la Cruz Molina" <a drianaclegg@gmail.com>

Enviados: Sabado, 19 de Octubre 2013 6:15:07

Asunto: your PPT presentation

Dear Ruth,

I want to express my great appreciation for your work plan 2014 for the Peru National Committee.

- 1. It is a model for a work plan I would hope to emerge at the Chile meeting in the National Committees Breakout Session 6.
- 2. Likewise, it is a model for a work plan to emerge from Breakout Session 4: collaboration with IANAS Programs on gender issues in development work widening to include social and cultural issues.
- 3. It is a model for IANAS as a whole in working with Government on these issues
- 4. Last not least: developing a web page for Women in Science is at the top of your list of objectives.

I wi II distribute your slides to the Break-Out Session Chairs and thank you for you inspiring contribution to the Chile meeting.

Looking very much forward to meeting you soon,

Anneke

«MUJERES PARA LA CIENCIA»

Cronograma de Trabajo, 2013 - 2014

Promover la participación de las mujeres en la producción de conocimientos en ciencia, tecnología e innovación. Difundir el aporte de las investigaciones de mujeres de diversas disciplinas, en todos los ámbitos de desarrollo del conocimiento científico, a través de eventos y publicaciones. Incentivar investigaciones científicas multidisciplinarias. Contribuir a mejorar la formación científica de nuevas generaciones mediante su incorporación en programas de investigación. Involucrar a las mujeres científicas en la identificación de los problemas existentes en el país y promover su contribución a la solución de estos: formulación

de políticas de Estado a corto, mediano y largo plazo; asesoría desde la posición académica al trabajo de los políticos, etc.

			Programación de Metas por Mes																		
	Actividades	Unidad de medida	Octubre '13		Noviembre ' 13		I	Diciembre ' 13			Enero '14			Febrero '14			Marzo '14				
1	Página web de la Academia Nacional de Ciencias del Perú: "Mujeres para la Ciencia"	Cuadros de información diversa sobre el rol de la mujer científica del Perú																			
2	Organización de "Talleres Científicos" para la identificación de problemas relacionados con la realidad nacional en los campos de: 1) Ciencias de Materiales; 2) Ciencias Sociales; 3) Ciencias de la Tierra; 4) Ciencias de la Vida.	Propuestas de investigación especializadas.																			
3	"Convocatorias generales de motivación: "La producción de conocimientos en ciencia y tecnología para la innovación y el desarrollo social del Perú".	Propuestas de investigación multidisciplinarias en relación con las necesidades del país.																			
4	Participación de las académicas en políticas de Estado y en la promoción de programas públicos y privados, en beneficio de un desarrollo integral y sostenible del país.	Programas de investigación, científica vinculados con la realidad del país.																			
5	Coordinación con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC) para lograr la incorporación de la mujer en programas de producción del conocimiento científico.	Aportes del CONCYTEC a proyectos de investigación con participación de mujeres científicas.																			



Dra. Ruth Shady Solís

Zona Arqueológica Caral

PER Ú