



La TWOWS (Third World Organization Women in Science), su inserción en Latinoamérica, sus metas y desafíos en Argentina.

Dr. Bibiana Vilá

VICAM-CONICET Depto. Cs. Sociales. Universidad Nac. de Luján, ruta 5y7, Luján (6700). Pcia. de BsAs, Argentina. bibianavila@gmail.com

Las cuestiones de ciencia y género en la biología de campo.

Los biólogos que investigamos en escala de ecosistemas, paisajes y/o flora y fauna natural, debemos realizar largas campañas de trabajo de campo en los ambientes que nos ocupan. A su vez, en general solemos involucrarnos en decisiones de manejo y conservación de nuestros objetos de estudio, muchos de ellos recursos naturales y a su vez este último punto nos relaciona con la participación en políticas ambientales. En estas tres diversas circunstancias aparecen referencias a cuestiones de género ampliamente naturalizadas. Respecto a las campañas de trabajo en general al inicio de las actividades la situación muchas veces se facilita para las mujeres con mayores cuidados desde los pobladores locales " ...y usted andai, así solita, nomás por el campo..." Las mayores dificultades respecto a las campañas científicas se reflejan en los ámbitos domésticos especialmente si hay hijos donde es común la referencia al "abandono" del hogar para ir a trabajar al campo. La diferencia genérica sobre decisiones acerca de la disponibilidad, frecuencia y duración de las campañas son considerables y el abandono del trabajo de campo por mujeres en la edad de criar niños notable. Respecto la investigación en recursos naturales, este cuidado inicial por las comunidades locales se asocia a cierta reticencia en reconocimiento de liderazgo y dificultad de responder a la autoridad de una mujer al momento del manejo de dicho recursos.

En esta dinámica de la investigación y como consecuencia de la misma se suele desencadenar un cierto corrimiento que pasa de la conservación con investigación básica en ecología, al manejo con ciencia aplicable, o sea *del cuidado al uso*, y ya esta segunda fase incluye una apropiación que, al menos en las zonas rurales, es una esfera de masculinidad (el cuidado de la naturaleza como femenino, el uso de los recursos naturales como masculino) . Otra consecuencia de este devenir de compromiso científico ambiental tiene que ver con la utilización de los resultados de investigación en cuestiones que hacen a políticas ambientales que muchas veces encubren importantes intereses económicos. Aquí la discriminación es de un orden particular: "las chicas conservacionistas". En este punto permanentemente se escuchan argumentos del estilo "entiendo que vos ames a tus animales (o bosque, o cactus, o plantas, o montañas o el río), pero también hay oportunidades de negocios (de progreso, de desarrollo) que no entendés". Se pretende (y muchas veces se logra) invisibilizar a sólidos resultados de investigación muchas veces publicados en las mejores revistas con argumentos que se encauzan hacia la sensibilidad de las investigadoras con sus objetos de estudio de los cuales se encariñan por ser mujeres. Se identifica y confunde al argumento de la investigadora como la consecuencia de su sensibilidad y no como una construcción racional basada en datos científicos validados, ya que son presentados por una mujer "encariñada". Esta situación sólo nos ocurre a las investigadoras mujeres, y a esto habría que sumarle las adjetivaciones críticas que recibe nuestro género en relación a la tenacidad y la confrontación al momento de una disputa o confrontación profesional, en cualquier ámbito.



Figura: Imágenes del manejo de vicuñas silvestres en Jujuy: izq: Dra Vilá y Med.Vet. G. Marcoppido, centro: Ms.A.Wawrzyk, Dra Vilá, Ignacio Gaspar (esquilador), Dra. Yanina Arzamendia (y Santiaguito), der: Madre e hija de la comunidad aborigen de Tafna con vicuña en esquila, atrás. Vet. G. Marcoppido.

Esta breve descripción refleja situaciones vividas por muchas colegas y por mi misma y el inicio de una búsqueda de algún colectivo donde estas temáticas se pudieran problematizar y trabajar. En el año 1998, me encontré con las "Supercuerdas", un grupo de mujeres investigadoras de la UNAM, México que editaban la revista del mismo nombre. De hecho allí me anime a publicar el trabajo "Ecología y género: Una visión femenina latinoamericana. En el número 10, pags. 27-28. Las supercuerdas a su vez formaban parte de la TWOWS y allí conocí a esta academia de la cual forme parte ese año y en 1999, viaje a la asamblea general y conferencia internacional donde presente un trabajo titulado *Women in the Puna área*, donde se describían y presentaban a tres grupos de mujeres en la Puna, las pobladoras locales campesinas, las maestras (jujeñas pero casi siempre ajenas a la zona) y las investigadoras en relación con temas ambientales (como vivir en ese ambiente, como enseñar ese ambiente, como tenerlo de objeto de estudio). En el año 2006 se me ofreció representar como punto focal a Argentina y desde ese momento intento fomentar una estructura institucional que reuna y albergue a miembros de la TWOWS en Argentina, sin éxito hasta el momento debido en parte a las características de la membresía nacional que describiré en este trabajo.

Que es la TWOWS?

La TWOWS es una organización internacional con sede en Trieste Italia, cuyo objetivo es promover el acceso de la mujer a la ciencia y tecnología, aumentar su participación en procesos de toma de decisiones para el desarrollo de sus países y en la comunidad científica internacional.

En 1987, la segunda Conferencia General de las Academias de Ciencias del Tercer Mundo (TWAS), realizada en Beijing (septiembre), recomendó que se inicie un programa que estudie el estatus de las mujeres científicas en el mundo y que se apoye la creación de una Organización de Mujeres de Ciencia.

En función de estas recomendaciones, en octubre de 1988, la Agencia de Desarrollo Canadiense (CIDA), y la TWAS, organizaron la Conferencia sobre "El Rol de la Mujer en el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología en el Tercer Mundo", en Trieste, Italia Esta convocó a 218 mujeres de ciencia de 63 países en desarrollo, así como a otras eminentes científicas de países más desarrollados. En la conferencia se conformó el Primer Consejo Ejecutivo Mundial de Mujeres de Ciencia con representantes de todos los continentes. En 1989, se crea oficialmente la THIRD WORLD ORGANIZATION FOR WOMEN IN SCIENCE en la ciudad de Trieste-Italia, sede de la TWAS.

Objetivo General: Es objetivo de la organización la promoción de la mujer en ciencia y tecnología en los países del tercer mundo con vistas a fortalecer sus roles en el desarrollo de sus respectivos países, además de promover la cooperación científica y tecnológica entre las regiones considerando las diferencias en sus sistemas culturales, sociales y económicos. El Consejo Ejecutivo de la TWOWS está conformado por una presidencia mundial, cuatro vicepresidencias regionales, cuatro representaciones regionales y una secretaría. Las regiones son: 1) América Latina y el Caribe, 2) África, 3) Arabia, 4) Asia y el Pacífico. Desde el año 2000 se incorporaron la Región de Europa y también países como USA, Canadá, Rusia, Australia y muchos otros. Actualmente forman parte de la TWOWS, 3100 investigadoras, 121 países y 105 Institutos de Investigación.

Existen tres clases de membresía en la TWOWS: a) Full Institute: Son Organizaciones o Asociaciones de Mujeres de Ciencia creadas en cada país. b) Full Member: Son mujeres de ciencia que realizan investigaciones en el campo de las Ciencias puras y naturales, agrícolas, de la salud, ingeniería y tecnología, medio ambiente, recursos naturales, cs. Sociales y humanidades. c) Miembros Asociados: Pertenecen a ésta categoría profesionales cuyo campo de estudio esté relacionado con mujer, ciencia y desarrollo e institutos de investigación científica y tecnológica.

Desde la fundación de la TWOWS se han realizado cuatro conferencias y asambleas mundiales en Trieste-Italia 1989, en Cairo-Egipto en 1994, en Cape Twow-África en 1999 y en Bangalore-India en 2005. En el mes de Junio de 2010 se realizará la quinta en Beijing-China.

TWOWS en Latinoamérica

Son diversas las actividades en la región dependiendo principalmente de los colectivos nacionales donde las capacidades de organización de eventos difieren según políticas y presupuestos propios. TWOWS Latinoamérica se caracteriza por las reuniones bianuales o anuales denominadas "Conferencia de Latinoamericanas de las Ciencias Exactas y de la Vida" las que fueron realizadas en Brasil-2004, México-2006, Bolivia-2008 y Guatemala-2009. En estas se presentan conferencias magistrales de 60 minutos donde científicas consolidadas describen sus principales investigaciones y luego en los últimos 10 minutos, reflexionan sobre su condición de mujer en relación con su carrera profesional. También se presentan mesas redondas sobre temáticas específicas de género y posters y presentaciones orales cortas. Son reuniones interdisciplinarias, internacionales y pluriculturales. Son eventos ampliamente reconocidos por las autoridades de los países anfitriones, en el caso del último con la presencia del vicepresidente de la Nación y la Dra. Rigoberta Menchu, premio Nobel de la Paz quien nos brindó una conferencia sobre la noción de tiempo en la cosmovisión maya.

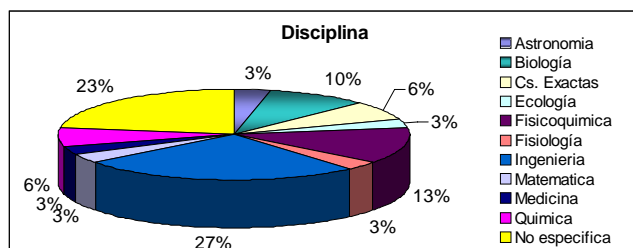
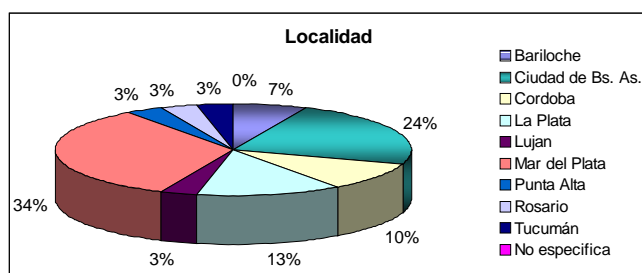


Figura: izq: Reunion en La Paz (Bolivia, en el centro señalando Vicepresidenta TWOWS Dra Elsa Quiroga), der: Reunión en Guatemala, de izq a der: presentadora, Secretaria de CyT de la Nación, Dra R. Menchú Premio Nobel de la Paz, Sr Vicepresidente de Guatemala.

La TWOWS en Argentina

Se ha realizado numerosos pedidos para la inserción institucional del capítulo nacional, infructuosamente. Tampoco existe apoyo económico desde la TWOWS para los capítulos nacionales por lo que su organización depende principalmente de un voluntariado de la membresía en cada país.

Por lo tanto una de las primeras acciones al recibir el mandato desde la TWOWS fue analizar la membresía utilizando el documento de trabajo realizado por el Grupo Redes "La participación de la mujer en el sistema de ciencia y tecnología de Argentina-Proyecto GENTEC" como el indicador de la realidad de la situación de las mujeres científicas en el sistema de CyT. En dicho documento se determina la existencia de más de 10000 mujeres científicas en el país, por lo que se deduce que la membresía es casi inexistente. Analizando la distribución geográfica de las miembros TWOWS y las disciplinas que tampoco se relacionan con el análisis de mujeres científicas (ver figuras), se deduce que:



- La representación de las mujeres científicas argentinas en la TWOWS es sumamente escasa con apenas 76 miembros, existiendo más de 10000 mujeres científicas en el país.
- La representación en la TWOWS es sesgada por localidades que deben haber accedido a la información.
- La representatividad de las Investigadoras en Ciencias Sociales es NULA.
- Parece que la membresía responde a una divulgación de tipo personal que a una información accesible institucional.
- Muchas de las miembros de la TWOWS tienen sus datos incompletos y probablemente no actualizados, hay muchas miembros sin mail.

Se propone entonces...

- Difundir la existencia de la TWOWS para estimular a que las investigadoras interesadas y las jóvenes apliquen a la membresía de la academia.
- Con esta membresía actualizada establecer un **Capítulo Nacional Fundacional TWOWS-Argentina que esté albergado en alguna institución preexistente del sistema de CyT** solicitando el reconocimiento del mismo a la Junta Directiva (JD) de la oficina central de la TWOWS de Trieste.
- Desde este Capítulo Fundacional utilizar todos los medios posibles para difundir la existencia de la TWOWS y sus objetivos y realizar una reunión nacional.

Para solicitar el ingreso en la Academia deben llenarse el formulario de aplicación y adjuntar publicaciones. Esto se realiza on-line en: www.twos.org.