## biológicas

(viene de la primera página) cional de investigación educativa en ciencias de la salud.

La investigación revela una tendencia hacia el desplazamiento de la mujer a especialidades como enfermería, odontología, oftalmología y otras de carácter técnico. En contrapartida, es difícil encontrar a mujeres en el área de la cirugía o la traumatología, reservadas tradicionalmente al hombre.

Paradógicamente, en áreas donde cabría suponer una mayor participación de la mujer como la pediatría o la gineco-obstetricia, se observó un componente femenino del 38 al 35 por ciento, respectivamente.

No obstante, se ha detectado una

mayor participación de la mujer en las investigaciones biomédicas (60 por ciento), en contraste con especialidades como cardiología (10 por ciento), cirugía general (5 por ciento), cirugía pediátrica (5 por ciento), cirugía plástica y reconstrucción (12 por ciento), medicina crítica (12 por ciento), medicina interna (16 por ciento), neurocirugía (6 por ciento), oncología (10 por ciento), otorrinolaringología (7 por ciento), psiquiatría (24 por ciento), etc. Los datos extraídos de las plantillas de los nosocomios 20 de noviembre (ISSSTE), General de México (SSA) y General del Centro Médico la Raza (IMSS), revelaron, además, que en algunas especialidades como la cirugía cardiovascular, la inmunología clínica y alergia, la nefrología y la neumología y cirugía de torax, no participaban mujeres médicas.

La investigadora aseveró que rara vez las mujeres especialistas tienen posibilidades de ascender a puestos de dirección, pese a que en ocasiones sus méritos curriculares son superiores a los de sus colegas varones que sí pueden aspirar a dichos puestos. Además, cuando se presenta el caso de que una mujer ocupe un puesto de dirección, el personal masculino ofrece resistencias a la condición hospitalaria o clínica.

González de León precisó que el estudio se efectuó con base en 79 encuestas en médicos residentes y otras 30 encuestas a médicos trabajadores en los tres hospitales mencionados.

## Cirano Reyes:

## En Cuba adoptan el modelo Xochimilco

- ★ Solicitud cubana para realizar un intercambio de docentes y alumnos
- ★ Transmisión de experiencias mexicanas en el campo de la impresión y el diseño gráfico

El Instituto Superior de Diseño Industrial de Cuba (ISDI) adopta en la actualidad los lineamientos académicos generales de las carreras y la estructura de la división de Ciencias y Artes para el Diseño de la UAM-Xochimilco, aseveró el técnico académico Cirano Reyes García, quien recientemente visitó la isla en viaje de intercambio.

Creado hace ocho años, el ISDI firmó un convenio con la UAM-X para promover un intercambio de docentes y alumnos, que ahora se desea intensificar.

Durante su estancia de dos meses, Reyes García contribuyó a organizar y montar el taller de impresión en offset del instituto. Asimismo elaboró manuales sobre técnicas de impresión y artes gráficas, en coautoría con el profesor Rafael Gómez Vázquez, quien pertenece a la planta académica del ISDI.

El manual de impresiones titulado El original y su desarrollo, constituye el primer instructivo didáctico para alumnos y profesores publicado en la isla, agregó Reyes García.



Cirano Reyes

Además, colaboró en la producción de los títulos *Logos y marcas* e *Historia del diseño*, amén de dar



Intercambio de docentes y alumnos

pláticas que impartió sobre los experimentos de técnicas de impresión realizadas en la UAM-X por el propio Reyes García en colaboración con alumnos y docentes del área.

De esta manera, Cirano Reyes dio a conocer los procedimientos de impresión en *master* de cartón, de suma utilidad debido al bloqueo económico a que está sujeta Cuba.

Reyes transmitió sus experiencias sobre las técnicas de dibujo directo sobre lámina metálica para impresión en offset, que permite prescindir de la fotomecánica y abatir costos de la producción editorial.

Cirano Reyes señaló que las necesidades cubanas en el terreno de la producción gráfica se manifiestan "en la baja calidad de los materiales impresos en el país" (buena parte de los títulos se imprimen en lugares remotos como la unss y Polonia).

Sin embargo, el técnico consideró que Cuba está en posibilidades de remontar esta situación adversa, pues el Gobierno canalizó recursos para montar en el ISDI los talleres de fotomecánica, serigrafía y de grabado, así como los de radio, televisión y cine.

El ISDI y la corporación importadora de equipo CIMEX se mostraron interesados en recibir asesoría técnica en esta rama por un lapso mayor.