

Énfasis en la investigación académica en la UPR de Bayamón

Por Rita Iris Pérez Soto

ESPECIAL PARA DIÁLOGO

Convenido de que la transmisión del conocimiento y la investigación deben caminar de la mano el nuevo rector de la Universidad de Puerto Rico (UPR) en Bayamón, Andrés Rodríguez Rubio, se propone concentrar esfuerzos en fortalecer el área de investigación académica como prioridad en su gestión frente a una de las unidades del sistema universitario que se identifica con el desarrollo de la tecnología.

«Para mí es esencial que la ciencia y la tecnología caminen junto a las humanidades. Es por eso que durante mi gestión como rector es al área de investigación a la que quiero darle el mayor énfasis y apoyo», dijo Rodríguez Rubio a *Diálogo* al explicar que actualmente existe en la UPR de Bayamón un centro de investigación integrado por investigadores de alto calibre cuyos estudios se publican en la revista *Milenium*.

Rodríguez Rubio, quien ocupó el cargo de rector el pasado 8 de julio de 2002 pero que ha estado vinculado a la UPR de Bayamón desde 1979, reiteró que la investigación debe desarrollarse tanto a nivel de Facultad como a nivel de los estudiantes.

El Rector anotó que otras de sus prioridades será la revisión curricular de los programas académicos. Explicó que ha traído a la UPR en Bayamón expertos en revisión curricular para ofrecer distintos talleres. Mien-

tras tanto los departamentos inician su revisión para atemperar la educación al uso de la tecnología.

Otro aspecto en las prioridades de Rodríguez Rubio incluye la expansión de los cursos que se ofrecen en el programa nocturno. «Estamos funcionando con un programa de clases nocturnas de bachillerato de Administración de Empresas con concentración en sistemas de información, pedagogía y electrónica que es autoliquidable. Estamos evaluando incluir biología humana, gerencia de materiales y sistema de oficinas», señaló.

«La matrícula de los estudiantes nocturnos es de 730 y esperamos que para el año 2005-2006 aumente a 3,000. Esta situación genera una demanda tremenda de los cursos que ofrecemos y nos obliga a atemperar el ofrecimiento de cursos nocturnos a las necesidades de esos estudiantes», agregó.

Actualmente la UPR de Bayamón tiene 5,400 estudiantes en los bachilleratos de ciencias en computadoras, sistemas de oficinas, administración de empresas con concentraciones en contabilidad, finanzas y gerencia. Además ofrecen el bachillerato en gerencia de materiales, educación física, pedagogía, educación temprana y escuela elemental, biología humana y electrónica. Muchos de esos cursos tienen una orientación tecnológica.

A tono con la política de internacionalizar a la universidad, Rodríguez Rubio explicó que orientan y estimulan a los estudiantes para que en uno de sus cuatro años de bachillerato puedan estudiar en intercambio fuera del país.



Andrés Rodríguez Rubio, rector de la Universidad de Puerto Rico en Bayamón.

Asimismo concentran esfuerzos en el proceso de avalúo del progreso de los estudiantes para examinar la manera en que mejoran su ejecución académica y el aprovechamiento del conocimiento desde que ingresan hasta que se gradúan de la institución. «Hay que establecer un contacto con el estudiante particularmente en el tercer año para evaluar si maneja las destrezas de inglés, español, matemáticas y tecnología», indicó.

Mejoras a la Planta Física

Sobre el mantenimiento de la planta física Rodríguez Rubio comentó que actualmente la UPR en Bayamón cuenta con una serie de edificios que tienen 30 años de haber sido construidos y sus sistemas de acondicionador de aire necesitan atención inmediata. Ésta, en opinión del rector, es una inversión de \$4 a \$5 millones que debe atenderse rápidamente. Pero no precisó cuándo se llevará a cabo ni si se han asignado los fondos para ello.

En cuanto a las nuevas estructuras que podrían construirse para ofrecer servicios a los estudiantes, el nuevo rector de la UPR en Bayamón explicó que para noviembre próximo esperan terminar el nuevo edificio de cinco pisos que tendrá oficinas de servicio al estudiante, admisiones, asistencia económica, cafetería para estudiantes y profesores, así como salas de reuniones.

Sobre el anteproyecto para una nueva ley de la UPR de la comisión de Ciencia, Cultura y Tecnología del Senado, Rodríguez Rubio dijo que es necesario que los intereses de la comunidad universitaria reflejen una línea de acción y el Senado Académico de Bayamón solicitó que se discuta el anteproyecto. «Cualquier reforma debe tomar en cuenta la opinión de la comunidad universitaria pero debemos estar abiertos a otros sectores de opinión», puntualizó.

Establecen primer Instituto Comunitario de Biodiversidad y Cultura

El Taller de Arte y Cultura de Adjuntas, también conocido como Casa Pueblo, establecerá el primer Instituto Comunitario de Biodiversidad y Cultura, con el que aspiran desarrollar el nuevo liderato que abogue por la defensa y protección de la ecología isleña, según informó el ingeniero Alexis Massol, portavoz de la organización.

Se indicó que a través del Instituto se establecerá un programa de educación ambiental con un innovador currículo que incluirá aspectos desde el manejo de bosques hasta el diseño de jardines para la sustentabilidad de la biodiversidad.

Massol señaló que para llevar a cabo esta iniciativa firmaron acuerdos de colaboración con la Escuela Elemental Washington Irving del Departamento de Educación, el Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) y la Universidad Interamericana de San Germán.



«Este acuerdo posibilita de una manera especial el desarrollo de actividades de apoyo comunitario que complementen la experiencia educativa de los estudiantes de nuestro recinto», según manifestó el rector del RUM, Jorge I. Vélez Arocho.

El portavoz de Casa Pueblo explicó que profesores e investigadores de ambas instituciones universitarias ofrecerán una serie de talleres una vez por semana a partir del próximo año escolar a 60 niños y niñas de cuarto, quinto y sexto grado de la Washington Irving. Algunos de los temas de los talleres girarán en torno al manejo del bosque, investigación, flora y fauna. «Queremos desarrollar jóvenes líderes para que puedan defender, apreciar y amar la naturaleza», señaló Massol. Recalcó la necesidad en desarrollar liderazgo desde edades muy tempranas y no esperar varios años para

comenzar a hacerlo, pues entiende que los niños tienen capacidad para asumir responsabilidades.

Indicó además que una buena educación ambiental tiene que ir acompañada de la participación. Con este principio en mente, Casa Pueblo se propone adquirir 150 cuerdas de terreno para crear el Bosque Escuela, donde este primer grupo de niños pondrían en práctica lo aprendido en los talleres. Para ello iniciarán una intensa campaña de recaudación de fondos, mediante ventas de distintos productos, donativos y aportaciones voluntarias en la que estarían participando activamente los propios niños. De lograrse este proyecto, que también contará con la contribución de los socios de la Cooperativa de Crédito y Ahorro de Arecibo, se establecería la primera reserva forestal adquirida y designada por una comunidad.

Massol, destacó además que este esfuerzo representa la posibilidad de completar el primer corredor biológico en la isla. Explicó que las tierras por adquirirse ubican entre el Bosque del Pueblo y el Bosque de Guilarte.

Por lo pronto, señaló que mientras se logra este sueño los alumnos de los talleres practicarán en el Bosque del Pueblo. [por Odalys Rivera]



Alexis Massol, portavoz de Casa Pueblo.