

Adalberto Noyola Robles

Tercer informe del segundo periodo

Por Verónica Benítez Escudero

El doctor Adalberto Noyola Robles presentó su tercer informe del segundo periodo como director del Instituto de Ingeniería de la UNAM ante el doctor Carlos Arámburo de la Hoz, coordinador de la Investigación Científica, el pasado 10 de febrero.

Adalberto Noyola mencionó que el Instituto está integrado por 1222 personas, de las cuales 95 son investigadores, 103 técnicos académicos, 147 administrativos y 877 becarios. De los académicos, el 87 % pertenece al PRIDE y un 65 % al Sistema Nacional de Investigadores.

Subrayó que en 2014 la comunidad realizó un importante esfuerzo por alcanzar la meta planteada en cuanto a artículos publicados. De hecho el personal académico la rebasó, ya que los artículos en el *Journal Citation Report* aumentaron en un 27 % con respecto al año anterior.

Otra de las tareas importantes es la formación de recursos humanos. También señaló que el CONACyT otorgó cinco cátedras a esta dependencia. Por otra parte, el IUNAM invierte semestralmente la cantidad de 14.16 millones de pesos en su Programa de Becas gracias

a los proyectos patrocinados que atiende el personal del Instituto de Ingeniería.

En relación con los convenios el doctor Noyola indicó que durante el periodo se firmaron 155 convenios, de los cuales 32, o sea el 20 %, son modificatorios y de terminación y los 123 restantes, que representan un 80 %, son convenios de reciente creación. Entre los principales patrocinadores se encuentran la CONAGUA, Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA), el Gobierno del DF, la CFE, la Secretaría de Gobernación y PEMEX. Los ingresos extraordinarios que recabó el IUNAM a través de los proyectos de investigación alcanzaron los 304.42 millones de pesos.

Noyola Robles comentó que un proyecto importante durante su gestión ha sido la remodelación de las áreas de trabajo, tanto de cubículos como de laboratorios. En particular mencionó los trabajos en el salón de seminarios Emilio Rosenblueth. Así mismo, en colaboración con la Alianza FiiDEM ahora se cuenta con un nuevo y moderno Túnel de Viento abierto a la colaboración con otras universidades y centros de investigación del país.



El doctor Noyola mencionó que las dos sedes foráneas que tiene el Instituto en Juriquilla, Querétaro, y en Sisal, Yucatán, han avanzado significativamente en su consolidación. Incluso mencionó que el grupo más productivo en términos de artículos indizados es el de la Unidad Juriquilla. Informó que se ha avanzado en el proceso de decisión para crear una tercera unidad foránea en Morelia, todo ello con base en el interés de esta dependencia por tener un crecimiento descentralizado.

También se ha dado un gran impulso a las patentes; durante 2014 se registraron diez solicitudes de patentes y dos fueron otorgadas.

Al término del informe el doctor Carlos Arámburo de la Hoz dijo que el Instituto de Ingeniería es una gran comunidad no solo por su plantilla, sino también por la diversidad de temas que se cultivan. En esta ocasión, los diez proyectos que mostró el director son sin duda relevantes y pertinentes, pues en ellos se conjugan ciertamente la academia y la generación de conocimiento con el fin de contribuir a la solución de algunos de los grandes problemas que nos atañen como sociedad, como país.

“Quiero señalar -agregó el doctor Arámburo- que en los últimos siete años se ha duplicado la formación de doctores en el subsistema; esto

es un buen indicador. Sin embargo, considerando el tamaño de nuestro país, es evidente que se requiere de mayor número de gente preparada, que desarrolle sus capacidades no solamente técnicas sino también conceptuales y de entrenamiento, que puedan dar solución a los problemas que se nos presenten. La UNAM está haciendo su parte a través de las entidades académicas, pero me parece que podemos hacer un esfuerzo mayor para incrementar la formación de doctores”.

“En cuanto a la difusión, es un aspecto muy importante, y en el Instituto se sigue haciendo y se hace bien. Otro tema que quisiera mencionar muy brevemente es el Plan de Desarrollo, que ha sido una constante en estos informes. Qué bueno que haya una discusión sobre el futuro del Instituto en términos de cómo crecer, cómo desarrollarse; es una aspiración legítima, normal de cualquier individuo o institución. Qué bueno que se busquen alternativas, qué bueno que se esté haciendo un esfuerzo conjunto para alcanzar las metas propuestas”.

“Por último, solo quiero felicitar a la comunidad por los logros obtenidos. Muchas felicidades al doctor Noyola por la visión que ha tenido; es evidente que hay un ejercicio de planeación muy claro y hay un establecimiento de objetivos y metas perfectamente delineados”. |