



SE ESTRECHAN LOS VINCULOS ENTRE LA UNAM Y EL ININ

Jueves 23 de marzo de 2006.- Con el fin de estrechar relaciones y tener una mejor vinculación entre entidades, en esta fecha, se recibió la visita del Dr. Epifanio Cruz Zaragoza, Coordinador de la Unidad de Irradiación y Seguridad Radiológica del Instituto de Ciencias Nucleares de la UNAM.

A su llegada, se le mostraron los avances logrados en la Planta de Irradiación Gamma del ININ como producto del Proyecto de Modernización iniciado hace ya algunos años. Destacan la construcción de un nuevo almacén de producto, un patio de maniobras, y del andén de carga y descarga de camiones, la ampliación del sistema de transportación de contenedores, la certificación ISO 9001: 2000 y la formalización de la Carta Compromiso al Ciudadano correspondiente a los Servicios de Irradiación Gamma.



De izquierda a derecha, el Dr. Epifanio Cruz, el Ing. Rubén Gómez, Gerente de Ingeniería y el Ing. Alejandro Vélez, Jefe de la Planta de Irradiación del ININ

Enseguida, se llevó a cabo una reunión de trabajo en donde se intercambiaron experiencias referentes a la modernización de la consola de control del Irradiador Gamma de la UNAM con lo cual se lograron mejorar sustancialmente los procedimientos de operación y de seguridad. Asimismo, se discutió acerca de los diferentes sistemas dosimétricos que se utilizan

dependiendo de los rangos de dosis a medir. En este punto, agregó la conveniencia de estar en contacto directo con el Centro Canadiense de Irradiación, que está operado conjuntamente por *MDS Nordion* y el *Instituto Armand-Frappier (IAF)* de la Universidad de Québec.

Adicionalmente, comentó las acciones de difusión que han realizado enfocadas esencialmente a promover el uso de la irradiación gamma para control fitosanitario entre los productores de mango y guayaba del país. Comentó que ha establecido contacto con el Banco Nacional de Comercio Exterior (BANCOMEXT) a fin de conocer los apoyos disponibles para exportadores, lo cual podría convertirse en un instrumento de fomento que sirva para ampliar el uso de la irradiación gamma por parte de nuevos usuarios potenciales.

Se acordó incrementar el intercambio de experiencias en el campo de la operación de irradiadores y de la dosimetría. Se efectuará un acercamiento conjunto con BANCOMEXT para precisar los apoyos susceptibles de utilizar para la difusión y aplicación de la irradiación gamma.