

## 30 AÑOS DE IRRADIACIÓN GAMMA EN MÉXICO

El pasado 1º de marzo se conmemoró el 30º aniversario del arribo de la irradiación gamma a territorio mexicano. Fue en el año 1980 cuando se terminó de construir la primera planta industrial con esta tecnología en el país.

Por este motivo, se conmemoró este importante acontecimiento en las instalaciones del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) mediante un evento en el que se rindió tributo a las personas que llevaron a la realidad este proyecto.



Aspecto general del evento



Ingeniero Armando López Martín del Campo

Especialmente, se recordó con aprecio al ingeniero Armando C. López Martín del Campo, quien con su visión, concibió la idea de que México contara con esta tecnología. Él fue el principal promotor y logró convencer a diversas autoridades para materializar este proyecto que inició en 1973 con el apoyo del director general del entonces Instituto Nacional de Energía Nuclear (INEN), doctor Fernando Alba Andrade.

Este evento conmemorativo estuvo encabezado por el director general del ININ,

maestro José Raúl Ortiz Magaña, acompañado por el maestro Arturo Delfín Loya, secretario general del Sindicato Único de Trabajadores de la Industria Nuclear (SUTIN) y como invitado especial asistió el ingeniero Juan Eibenschutz Hartman, director general de la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias (CNSNS).

En el acto participaron también directivos de empresas que son usuarios importantes de los servicios de irradiación gamma que ofrece el ININ, entre ellos los licenciados Fernando López

Castañeda, director comercial de la Compañía Deshidratadora Aguascalientes, Francisco J. Espinoza Sánchez, director de la división Alimentos de Pigmentos Vegetales del Centro, y Rodrigo Espinoza Sánchez, de la misma compañía.

Otros asistentes destacados fueron el ingeniero Juan José Ornelas, subdirector de Regulación Nacional del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de la SAGARPA, el maestro Arved Deecke, director ejecutivo de Benebión y el físico Javier Reyes Luján, gerente de Seguridad Radiológica, quien en 1979 fuera gerente de Aplicaciones Industriales del ININ y responsable del proyecto de la Planta de Irradiación Gamma.

En su intervención, el maestro Ortiz Magaña relató los hitos más relevantes de la Planta de Irradiación Gamma desde su



**Maestro José Raúl Ortiz Magaña**

puesta en marcha que comprende la obtención de la primera licencia otorgada por la CNSNS. Destacó la importancia que tiene actualmente la aplicación de esta tecnología en una diversidad de artículos y materias primas de diferentes sectores. Señaló que la exportación de productos del campo como vegetales y frutas se ha visto beneficiada gracias al uso de la irradiación gamma, tal es el caso de la guayaba procedente de los estados de Aguascalientes, Zacatecas y Michoacán, principalmente.

Enseguida, el licenciado López Castañeda, a nombre de los usuarios, destacó "el objetivo primario del servicio de irradiación gamma es la calidad, atributo que es el resultado del esfuerzo de avanzar día a día, haciéndolo de frente" y

puntualizó "en el trabajo bien hecho, los resultados se ven de manera contundente".

Agregó que la disponibilidad de esta tecnología en México es un fruto de visionarios como el ingeniero Armando López Martín del Campo.



**Licenciado Fernando López Castañeda**

Al manifestar que se enorgullece de ser mexicano, López Castañeda aseguró que un poco del ININ a todos nos pertenece "lo digo presto y diligente" y señaló "entrega, compromiso y pasión, son valores fundamentales de esta institución" además de que "es grato reconocer que a muchos países llega la fama del ININ con su potente irradiador que a muchos sectores beneficia y amalgama".

Finalmente externó: ¡muchas felicidades por este 30º aniversario!

Como parte final del evento, se efectuó un recorrido por la planta



**Físico Javier Reyes Luján**

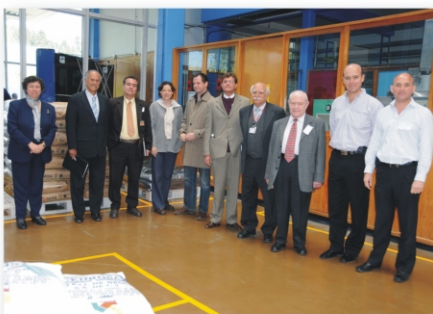
en donde los invitados, al confirmar la cantidad de productos de diversa naturaleza que se procesan todos los días, constataron la importancia que representa para el país la aplicación de la irradiación gamma. De la misma forma, comprobaron la cantidad de mejoras realizadas que se mostraron en un cartel sobre la línea del tiempo de estos 30 años. Enhorabuena para el personal técnico y operativo de la planta.



**Personal operativo de la planta con los directores generales del ININ y CNSNS**



**El Director General del ININ con el ingeniero Enrique Domínguez, quien participó en la coordinación del proyecto de la planta**



**Invitados durante el recorrido de planta**



**Parte del personal de la Planta de Irradiación Gamma**