

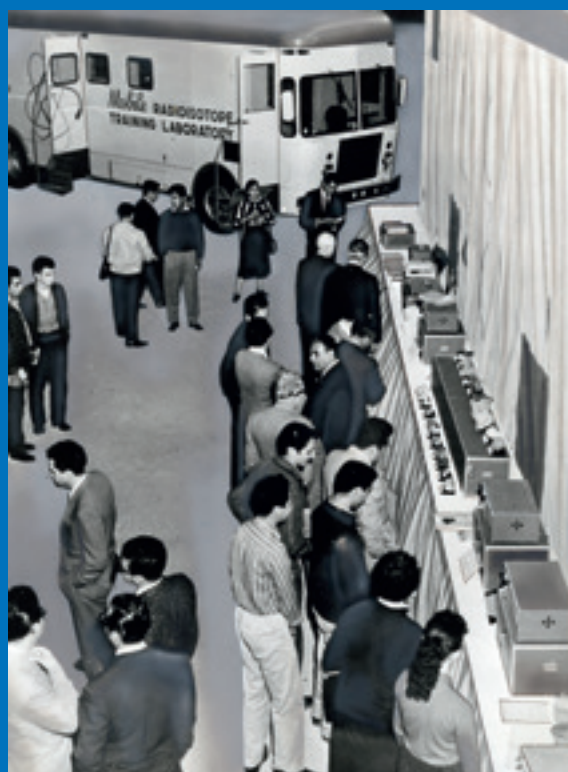
PERSPECTIVAS FUTURAS

NUESTRA LABOR CONTINÚA

Sobre la base de los éxitos logrados durante los últimos seis decenios, las actividades del OIEA en los ámbitos de la energía nuclear, la seguridad nuclear tecnológica y física, las aplicaciones nucleares, la cooperación técnica y la no proliferación siguen beneficiando a la humanidad.

El OIEA concede gran prioridad a poner la ciencia y la tecnología nucleares a disposición de sus Estados Miembros, en especial de los países en desarrollo, de una manera segura y pacífica, ayudándolos así a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Gracias a las iniciativas de modernización de los laboratorios del OIEA, a saber, los proyectos ECAS (“Mejora de las Capacidades de los Servicios Analíticos de Salvaguardias”) y ReNuAL (“Renovación de los Laboratorios de Aplicaciones Nucleares”), el OIEA podrá cumplir sus obligaciones cada vez mayores en materia de verificación nuclear, así como hacer frente a la creciente demanda de los servicios que prestan sus laboratorios de aplicaciones nucleares.

El OIEA sigue siendo una organización que obtiene resultados concretos y ejerce una influencia decisiva en la vida de las personas de todo el mundo.



El OIEA comenzó a impartir capacitación en técnicas radioisotópicas a los Estados Miembros a principios de la década de 1960. Como laboratorio móvil de radioisótopos se utilizaba un autobús donado al OIEA, que se usó por primera vez en México.

Fotografía: OIEA



Radiooncólogos de países en desarrollo reciben capacitación práctica en la Sede del OIEA, en 2015, sobre instrumentos de radioterapia tridimensional para aumentar la precisión de los diagnósticos y tratamientos del cáncer.

Fotografía: OIEA



Curso de capacitación con apoyo del OIEA impartido en un reactor de investigación de Eslovenia, en 2015. Los reactores de investigación satisfacen necesidades variadas, entre las que cabe destacar la producción de isótopos con fines médicos e industriales, el análisis elemental, el dopado del silicio, la investigación de materiales mediante haces de neutrones y el desarrollo de tecnología.

Fotografía: OIEA

Becarios del OIEA reciben capacitación en técnicas nucleares e isotópicas en el Laboratorio Conjunto FAO/OIEA de Gestión de Suelos y Aguas y Nutrición de los Cultivos en Seibersdorf (Austria), en 2012.

Fotografía: OIEA



El 14 de septiembre de 2015, el OIEA presentó en su Conferencia General la maqueta de los nuevos laboratorios de aplicaciones nucleares en Seibersdorf, en el marco del proyecto de Renovación de los Laboratorios de Aplicaciones Nucleares (ReNuAL).

Fotografía: OIEA

Más de mil visitantes de todas las edades asistieron a “La noche de la investigación” en el Centro Internacional de Viena, en 2016.

Muchos de los jóvenes que asistieron estaban especialmente interesados en la ciencia y la tecnología nucleares.

Fotografía: OIEA



FUTURO