

LES PERSPECTIVES D'AVENIR

NOTRE TRAVAIL CONTINUE

S'appuyant sur les réalisations des soixante dernières années, les activités de l'AIEA dans les domaines de l'énergie nucléaire, de la sûreté et de la sécurité nucléaires, des applications nucléaires, de la coopération technique et de la non-prolifération continuent de bénéficier à l'humanité.

Rendre les sciences et la technologie nucléaires accessibles à ses États Membres, en particulier aux pays en développement, de manière sûre, sécurisée et pacifique, pour les aider à réaliser les objectifs de développement durable des Nations Unies, fait partie des principales priorités de l'AIEA. Les initiatives visant à moderniser les laboratoires de l'AIEA, à savoir les projets ECAS (Renforcement des capacités des services d'analyse pour les garanties) et ReNuAL (Rénovation des laboratoires des applications nucléaires), permettront à l'AIEA de remplir ses obligations grandissantes de vérification nucléaire et de répondre à la demande croissante de services fournis par ses laboratoires des applications nucléaires.

L'AIEA demeure une organisation qui a une action concrète et change véritablement la vie des gens aux quatre coins du monde.



L'AIEA a commencé à former les États Membres aux techniques radio-isotopiques au début des années 1960, notamment à l'aide d'un bus servant de laboratoire mobile pour les radioisotopes, donné à l'AIEA et utilisé pour la première fois au Mexique.

Photo : AIEA



Des radio-oncologues originaires de pays en développement reçoivent une formation pratique aux outils de radiothérapie 3D pour pouvoir diagnostiquer et traiter le cancer de manière plus précise, au siège de l'AIEA, en 2015.

Photo : AIEA



Cours dispensé dans un réacteur de recherche slovène, avec l'appui de l'AIEA, en 2015. Les réacteurs de recherche répondent à des besoins divers, y compris la production d'isotopes à des fins médicales et industrielles, l'analyse élémentaire, le dopage de silicium, la recherche sur les matériaux à l'aide de faisceaux neutroniques et la mise au point de technologies.

Photo : AIEA

Des boursiers de l'AIEA bénéficient d'une formation aux techniques nucléaires et isotopiques, au Laboratoire de la gestion des sols et de l'eau et de la nutrition des plantes de l'AIEA et de la FAO, à Seibersdorf (Autriche), en 2012.

Photo : AIEA



Présentation par l'AIEA de la maquette des nouveaux laboratoires des applications nucléaires à Seibersdorf, dans le cadre du projet de Rénovation des laboratoires des applications nucléaires (ReNuAL), à l'occasion de la Conférence générale, le 14 septembre 2015.

Photo : AIEA

Plus de 1 000 visiteurs de tous âges assistent à la longue nuit de la recherche au Centre international de Vienne, en 2016. Les sciences et la technologie nucléaires ont suscité un vif intérêt chez les jeunes en particulier.

Photo : AIEA



AVENIR