

LABORATORIO DE ELECTRONICA EN CEILAN

A petición del Gobierno de Ceilán, el Organismo Internacional de Energía Atómica facilitó a dicho país los servicios de un experto encargado de instalar equipo electrónico para prospección y análisis de materiales básicos nucleares y de adiestrar a personal del país en el manejo y conservación de los instrumentos. El experto, Sr. Robert Williamson, de la División de Energía Atómica del Servicio Geológico de Gran Bretaña, ha terminado hace poco su misión que duró seis meses. Gracias a esta operación



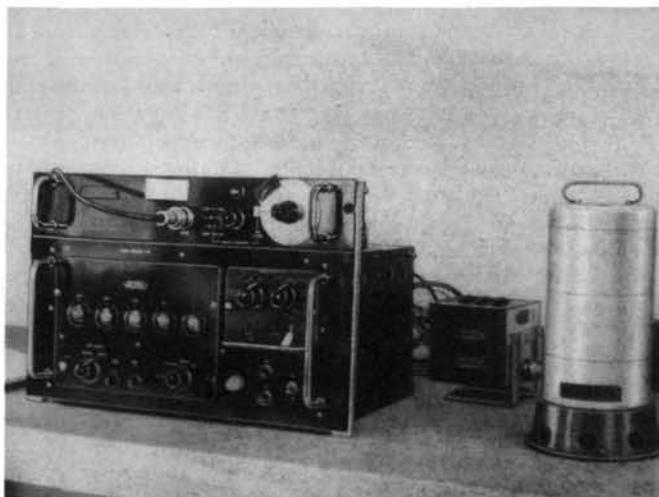
Experto del OIEA manejando el equipo de prospección autotransportado. Pueden verse el aparato registrador y el dispositivo de alarma montados en una mesa situada en la parte trasera del vehículo

de asistencia técnica, Ceilán dispone de un laboratorio de electrónica y de un vehículo equipado con instrumentos de prospección para ejecutar su programa de exploración de los recursos del país en materiales básicos nucleares.

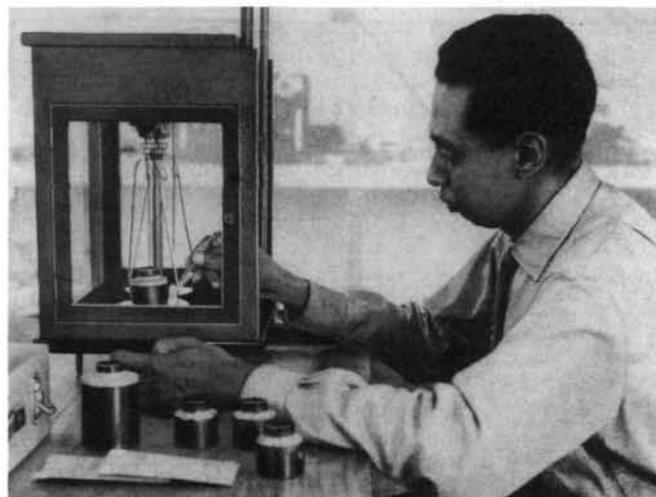
Las fotografías que figuran a continuación fueron tomadas durante la estancia del Sr. Williamson en Ceilán por el Dr. D. L. Searle, otro experto británico que presta servicios en Ceilán, en virtud del programa de asistencia técnica del OIEA.



Fluorímetro proporcionado por el OIEA, instalado en el laboratorio. Este instrumento se utiliza para determinar el contenido de uranio por fluorescencia



Equipo de análisis. A la derecha, el castillo de plomo y a la izquierda la fuente de alimentación y el escalímetro con regulación automática de tiempo



El geólogo ceilanés, Sr. Stephen Kumarapeli, pesando muestras para su análisis radiométrico