

Rubén Ferro Fernández. Graduado como Ingeniero Termofísico en el Instituto Energético de Moscú en 1986, en la especialidad de Centrales Nucleares e Instalaciones, donde obtuvo además el grado de Máster en Ciencias Técnicas. Hasta 1990 trabajó en la regulación y control estatal de la seguridad de instalaciones nucleares en Cuba, siendo miembro fundador del Centro Nacional de Seguridad Nuclear. A partir de 1991 comenzó su especialización en temas de Factores Humanos y Organizacionales, recibiendo capacitación y adiestramiento en España, como becario del OIEA. Se ha desempeñado como Analista de Fiabilidad Humana en varios proyectos nacionales e internacionales de Análisis Probabilista de Seguridad (APS) y en otras evaluaciones de riesgo. Ha realizado estudios en los sectores nuclear, petroquímico, minero, portuario y de transporte ferroviario de Metro para empresas cubanas y otras como PEMEX, REPSOL YPF y Transports Metropolità de Barcelona, entre otras. Es Profesor Adjunto del Instituto Superior de Ciencias y Tecnologías Aplicadas (INSTEC) de Cuba. Tiene publicado varios artículos y es coautor de varios libros relacionados con su especialidad. Ha trabajado con el FORO Iberoamericano de Organismos Reguladores Nucleares y Radiológicos en la conducción de proyectos de APS para Radioterapia y Cultura de Seguridad. Colabora con el OIEA en una iniciativa regional para promover y desarrollar la cultura de seguridad en las actividades con fuentes de radiación ionizante en América Latina. Actualmente trabaja para la Oficina de Regulación Ambiental y Seguridad Nuclear (ORASEN) como Especialista Principal en Factores Humanos y Organizacionales estando a cargo del Programa Nacional de Fomento y Desarrollo de la Cultura de Seguridad en Cuba.