



AR9900011

## **INFORMACIÓN AL PÚBLICO SOBRE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA NUCLEOELÉCTRICA**

Giannangeli, C.A.; Bermúdez, L.A.; Sánchez, R.A.

Nucleoeléctrica Argentina S.A.  
Argentina

El desconocimiento en torno a la radiaciones ionizantes y el temor que genera su uso pacífico, es un hecho incontrastable y evidenciable en nuestra sociedad, provocando un debate relevante.

Convergen en este punto varias líneas de causalidad: la utilización bélica de la energía nuclear, el accidente de Chernobyl, el destino de los residuos radiactivos, y la manipulación de la información basada en una estrategia emocional, produciéndose un detrimento en el valor de la información imparcial, que queda en un lugar secundario.

El propósito del presente trabajo es analizar las condiciones de un proceso comunicativo para transmitir una información objetiva sobre las radiaciones, en los distintos niveles de recepción, a fin de presentar líneas orientativas a las instituciones de trascendencia social, incluidos profesionales médicos y autoridades sanitarias, así como al público en general, en términos de capacitación e interacción con grupos afectados profesionalmente al quehacer radiológico.

A tal fin, se realizó una encuesta en un área programática de un radio de 50 km alrededor de la Centrales Nucleares, para determinar sobre el conocimiento de los factores que influyen en la percepción de riesgos de radiación. Los resultados mostraron que se destacaban fundamentalmente tres factores; "temor", "desconocimiento" y "población expuesta", con ponderaciones distintas, relacionadas con el contexto social y características individuales de los entrevistados.

Dentro de este marco se da a conocer el sistema médico-sanitario para eventos radiológicos en sus tres niveles de organización, así como los programas de capacitación y evaluación de los sistemas diseñados para afrontar los mismos.