



*Legislatura de la Provincia  
de Río Negro*

**FUNDAMENTOS**

La Escuela Avanzada "José A. Balseiro" de Protección Radiológica tiene como objetivos actualizar y relacionar conocimientos en el área de protección radiológica y promover un ámbito de intercambio de experiencias entre radioproteccionistas.

Las radiaciones ionizantes están presentes, cada vez con mayor frecuencia, en diferentes aspectos de la vida cotidiana tales como educación, ciencia, tecnología, industria, medicina, etc. Conocer sus beneficios, riesgos asociados, formas de protección, es una necesidad de aquellos que desarrollan sus actividades laborales en el ámbito de la protección radiológica y del público en general.

Son los radioproteccionistas, entre sus múltiples funciones, los responsables de la seguridad de los trabajadores, de enseñar a sus colegas, de convertirse en el nexo entre el mundo de las radiaciones y el resto de la sociedad, llevando información clara y precisa, con el único objetivo de desmitificar a la energía nuclear y sus aplicaciones.

Para llevar a cabo esta tarea con eficacia y profesionalismo, deben estar capacitados y actualizados.

Este año, al igual que los anteriores, se llevará a cabo en el mes de septiembre la Quinta Escuela de Protección Radiológica, cuyos contenidos serán:

- Epidemiología y estimación del riesgo
- Dosimetría y metrología de neutrones
- Dosimetría
- Protección radiológica ambiental
- Emergencias radiológicas
- Protección radiológica en Medicina

La Escuela Avanzada José Antonio Balseiro (JAB) "Protección Radiológica" está dirigida a ingenieros, físicos, físicos médicos, técnicos, personal de salud y todos aquellos trabajadores cuyas actividades laborales estén relacionadas con la protección radiológica.

El Ingeniero del Instituto Balseiro responsable de la Escuela es el Sr. Pablo ANDRES, quien es Profesor Adjunto en la cátedra Protección Radiológica, Comisión Nacional Energía Atómica (CNEA) - Instituto Balseiro (IB); acompañado por el Comité Organizador integrado por: Mariela BELLOTTI (CNEA - Centro Atómico Bariloche-CAB) Izhar



*Legislatura de la Provincia  
de Río Negro*

LEVANON (CNEA - CAB) Alexis MELANO CHÁVEZ (CNEA - CAB) Fiorela  
MERMA VELASCO (CNEA - CAB) Flavio NESTARES (CNEA - CAB) Ian  
PASQUEVICH (CNEA - CAB)

Los docentes que estarán a cargo del dictado de los cursos y/o módulo pertenecen tanto al sector académico como al sector productivo. Participarán representantes de universidades nacionales, organismos de investigación (CNEA, CONICET) y de empresas e industrias del sector (NA-SA). Se prevé contar con la participación de dos expertos internacionales invitados a través del Proyecto Nacional de Cooperación Técnica período 2022-2023 "Fortalecimiento de la infraestructura nacional para seguridad física y radiológica" del Organismo Internacional de Energía Atómica (Proyecto ARG9018) y un experto invitado a través del auspicio de la Fundación Fulbright (Fulbright Specialist Program).

Por lo expuesto, creemos importante acompañar estas iniciativas de capacitación y actualización de conocimientos.

Por ello.

**Autor:** Ramón Chiocconi.



*Legislatura de la Provincia  
de Río Negro*

## **LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO**

### **DECLARA**

**Artículo 1°.-** De interés educativo, la Quinta Escuela Avanzada "José Balseiro" de Protección Radiológica, a realizarse desde el 19 al 23 de septiembre de 2022 en el campus del Instituto Balseiro, en la ciudad de San Carlos de Bariloche.

**Artículo 2°.-** De forma.