



El Instituto Politécnico Nacional a través de
la Escuela Superior de Física y Matemáticas,
en el marco de la Cátedra Patrimonial 2020

“Eugenio Méndez Docurro”

te invita al

Seminario Internacional Virtual



LA IMPORTANCIA DE LOS PRINCIPIOS DE LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA EN LA FÍSICA MÉDICA

7/Oct/2020 – 4/Nov/2020 de 16:00 a 17:30h



octubre 7

Principios básicos de la protección radiológica en la física médica.

Dra. María Cristina Plazas, *Corresponsal AAPM, Universidad Nacional de Colombia.*

<https://us02web.zoom.us/j/88477548485>



octubre 14

**Magnitudes y unidades dosimétricas de protección radiológica,
utilizadas en procedimientos radiológicos diagnósticos y terapéuticos.**

Dra. Cari Borrás, *Experta de OPS, OMS, OIEA, Presidenta del Comité Internacional
de Actividades de Educación Internacional de la AAPM, España.*

<https://us02web.zoom.us/j/83627822082>



octubre 21

Normas básicas de seguridad

Dr. Omar Arias Curatolo, *Físico Médico de Medicina Nuclear del Hospital Universitario
de Caracas y Prof. de la Universidad Central de Venezuela.*

Ing. Rafael Cruz, *Consultor independiente y exintegrante de la CNSNS, México.*

<https://us02web.zoom.us/j/82795865189>



octubre 28

**Implementación de programas de garantía de calidad en protección
radiológica y en radioterapia, radiología y medicina nuclear.**

MSc. Graciela Vélez, *Experto de OIEA, Jefa de Física Médica,
Centro Oncológico Sunchales, Santa Fe, Argentina.*

<https://us02web.zoom.us/j/88404702613>



noviembre 4

El paradigma de los conceptos asociados a la seguridad del paciente.

Dr. Juan Cárdenas Herrera, *Experto de OIEA, Director de Investigación del
Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones, La Habana, Cuba.*

Dr. Alfredo Herrera González, *Experto de OIEA, Jefe de la Comisión Institucional de Protección Radiológica
y Coordinador del Hospital de Referencia para Accidentes Radiológicos y Nucleares, La Habana, Cuba.*

<https://us02web.zoom.us/j/86975370957>



Informes: lparedes.gutierrez@gmail.com

direccionesfm@ipn.mx

ESFM-IPN Edificio 9, Unidad Profesional “Adolfo López Mateos”
Col. San Pedro Zacatenco, Gustavo A. Madero, Ciudad de México, C.P. 07738