

1 Introducción

El curso para profesionales de la comunicación es una iniciativa de la Sociedad Nuclear Española (SNE) y su comisión de Jóvenes Nucleares (JJNN), con el fin de divulgar los conceptos básicos en materia de energía nuclear. Dirigido a todos los periodistas interesados de la zona donde cada año se celebre la Reunión Anual de la SNE.

2 Objetivos del curso

- ✓ Acercar los fundamentos de la ciencia y la tecnología nuclear, centrándose en aportar referencias de nivel apropiado para futura consulta. Entendemos que en dos horas no se puede más que presentar una serie de ideas breves y sencillas, por lo que pretendemos focalizarnos en aportar las referencias apropiadas.
- ✓ Ofrecer un canal de información y consulta rápido, riguroso y objetivo (SNE, JJNN).
- ✓ Aportar una visión lo más objetiva y científica posible.
- ✓ Despolitizar lo nuclear con el ejemplo.

3 Estructura del curso

Se ha propuesto una duración total del curso de dos horas, dejando un buen tramo al final para preguntas, aclaraciones o dudas.

1h30min	30min
CURSO GENERAL	PREGUNTAS

4 Contenido del curso

El temario es similar al Curso Básico de Ciencia y Tecnología Nuclear, impartido por JJNN en los centros universitarios. En este caso, se realizará de una forma resumida, centrándose en la explicación de los principales conceptos.

Tema	Duración
Introducción (objetivos del curso, ejemplos...)	10 min.
Principios física nuclear	10 min.
Centrales nucleares	10 min.
Seguridad nuclear	10 min.
Protección radiológica	10 min
Combustible nuclear	10 min.
Residuos radiactivos	10 min.
Centrales nucleares del futuro	10 min.
Energía nuclear ante el cambio climático y la sostenibilidad	10 min
Preguntas	30 min.

Inscripciones en la Asociación de Prensa de Ávila
apaavila@gmail.com
Se facilitará un certificado de asistencia a los participantes