



La Escuela Politécnica de la USAL acogerá un curso de Ciencia y Tecnología Nuclear

Es una actividad formativa gratuita dirigida a universitarios que será impartida el 19 de febrero y en la que ya pueden inscribirse

MAYTE RODRÍGUEZ / ÁVILA

Los alumnos de las diferentes titulaciones que imparte la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Salamanca en Ávila, así como la comunidad universitaria en general, tienen la posibilidad de ampliar su curriculum formativo asistiendo a un curso básico de Ciencia y Tecnología Nuclear. Se trata de un curso gratuito que será impartido en el Aula Magna del centro universitario el viernes 19 de febrero en el horario comprendido entre las tres y media y las siete de la tarde. Pese a la gratuidad del curso, las plazas son limitadas por lo que se recomienda inscribirse previamente a través del enlace <http://jovenesnucleares.org>

«El principal objetivo de este curso es acercar a los asistentes los aspectos más relevantes de la ciencia y la tecnología nuclear», apuntan desde la organización, que corre a cargo de la Asociación Jóvenes Nucleares. «De esta manera, durante las tres horas de duración se reco-

rrerá todo un abanico de temas relacionados con la ciencia y la tecnología nuclear de manera rigurosa y amena, comenzando por ciertas nociones básicas de la física nuclear y finalizando con el análisis de dicha fuente de energía desde el punto de vista del desarrollo sostenible», detallan. En el transcurso del curso, se describirán las centrales nucleares y sus diferentes tipos, deteniéndose en el combustible, en los aspectos de seguridad más importantes de las mismas y la protección radiológica. Igualmente, se explicarán y clasificarán los residuos radiactivos, profundizando en el desmantelamiento de las instalaciones nucleares y radiactivas, así como en el uso de lo nuclear en otras aplicaciones. Por último, se describirán las centrales nucleares del futuro y se analizará cómo la energía nuclear contribuye en nuestro esfuerzo por lograr un desarrollo sostenible a la vez que ayuda a contrarrestar el calentamiento global.