

## **Novedades en Normas UNE sobre energía nuclear, tecnologías nucleares y protección radiológica**

### **Normas Editadas para ENERGÍA NUCLEAR, TECNOLOGÍAS NUCLEARES Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA**

<b>Código</b>	<b>Fecha Edición</b>
UNE-EN ISO 20785-1:2020 (RATIFICADA)	2020-09-01
Dosimetría para exposiciones a la radiación cósmica en aviones civiles. Parte 1: Bases conceptuales para las mediciones. (ISO 20785-1:2020). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2020.)	
UNE-EN ISO 20785-2:2020 (RATIFICADA)	2020-09-01
Dosimetría para exposiciones a la radiación cósmica en aeronaves civiles. Parte 2: Caracterización de la respuesta del instrumento. (ISO 20785-2:2020). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2020.)	
UNE-EN IEC 62645:2020 (RATIFICADA)	2020-09-01
Centrales nucleares de potencia. Sistemas de instrumentación, control y alimentación eléctrica. Requisitos de ciberseguridad. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2020.)	
UNE-EN ISO 13161:2020 (RATIFICADA)	2020-10-01
Calidad del agua. Polonio 210. Método de ensayo por espectrometría alfa. (ISO 13161:2020). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2020.)	
UNE-EN IEC 62003:2020 (RATIFICADA)	2020-10-01
Centrales nucleares. Instrumentación, control y sistemas de energía eléctrica. Requisitos para ensayos de compatibilidad electromagnética. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2020.)	
UNE-EN IEC 62859:2020 (RATIFICADA)	2020-10-01
Centrales nucleares. Sistemas de instrumentación y control. Requisitos para coordinar la seguridad y la ciberseguridad. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2020.)	
UNE-EN ISO 22017:2020 (RATIFICADA)	2020-11-01
Calidad del agua. Guía para la medición rápida de la radioactividad en situación de emergencia nuclear o radiológica (ISO 22017:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2020.)	



## **Normas Anuladas para ENERGÍA NUCLEAR, TECNOLOGÍAS NUCLEARES Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA**

<b>Código</b>	<b>Fecha Baja</b>
UNE-EN ISO 20785-1:2018	2020-09-01
Dosimetría para exposiciones a la radiación cósmica en aviones civiles. Parte 1: Bases conceptuales para las mediciones. (ISO 20785-1:2012).	
UNE-EN ISO 20785-2:2018	2020-09-01
Dosimetría para exposiciones a la radiación cósmica en aeronaves civiles. Parte 2: Caracterización de la respuesta del instrumento. (ISO 20785-2:2011).	
UNE-EN ISO 13161:2016	2020-10-01
Calidad del agua. Medición de la concentración de actividad del polonio 210 en agua por espectrometría alfa. (ISO 13161:2011).	