www.csn.es

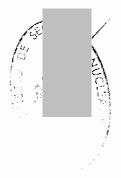
## CSN/AIN/21/IRA/1941/15



Hoja 1 de 3

## ACTA DE INSPECCION

D, Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear.	
CERTIFICA: Que se personó el día diecisiete de junio de dos mil quince DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA MEDICA Y BIOFISICA DE LA FACULTA MEDICINA, sita er en Sevilla.	
Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destin docencia e investigación, ubicada en el emplazamiento referido y cuya autoriz de puesta en marcha y modificación (MO-1) fue concedida por el Minister Industria y Energía con fecha 4 de septiembre de 1995, así como las modificación (MA-1 y MA-2) aceptadas por el CSN con fechas 3 de septiembre de 2012 y febrero de 2014, respectivamente.	zación rio de ciones
Que la Inspección fue recibida por Dª. , Superen representación del titular, quien acepto la finalidad de la inspección en cua relaciona con la seguridad y protección radiológica.	
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previame inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así com comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideracion documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cua persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular expresinformación o documentación aportada durante la inspección podría ne publicable por su carácter confidencial o restringido.	no los ión de ilquier se qué
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la informequerida y suministrada, resulta que:	nación
- El <b>Laboratorio de Investigación</b> se encuentra situado en la planta semiso no habiendo comenzado su utilización.	ótano, 
- El Laboratorio se encuentra señalizado y dispone acceso controlado superficies de trabajo se encontraban debidamente acondicionadas. Dispone un frigorífico con cerradura y una vitrina de gases con filtros de cactivo.	ponen
- En el Diario de Operación del Laboratorio figura como última anotación fecha 6-4-01, no habiéndose utilizado desde entonces	la de



www.csn.es

## CSN/AIN/21/IRA/1941/15



Hoja 2 de 3

-	El Laborator	io de Prácti	cas se e	encuentra	en la pla	int <b>a</b> baj	a y dispo	one de una
	caja fuerte,	señalizada,	para e	l almacer	namiento	de las	fuentes	radiactivas
	encapsulada	s						

Disponen de las siguientes fuentes radiactivas:

FR-1	Co-60	DC708	3,7 MBq
FR-2	Cs-137	DC648	3,7 MBq
FR-3	Sr-90	DB964	74 kBq
FR-4	Am-241	DC645	74 kBq
FR-5.1	Na-22	S8613	74 kBq
FR-5.2	Co-60	S8615	74 kBq
FR-5.3	Sr-90	S8611	74 kBq
FR-5.4	Cs-137	S8614	74 kBq
FR-5-5	Am-241	S8612	74 kBq
FR-6	Co-60	SL495	3,7 MBq

El Servicio de Protección Radiológica de la Universidad de Sevilla, efectuó pruebas de hermeticidad con fecha 27-1-2015.						
En el Diario de Operación figura la utilización de las fuentes en las prácticas						
Dispone de una Licencia de Supervisor para el Laboratorio de Investigación						
Disponen un dosímetro personal y tres dosímetros de área.						
Disponen de un equipo de medida de radiaciones , nº 962 y otro nº 21838.						
El personal se encuentra clasificado en la categoría B.						
Han remitido al CSN el informe anual						



Pedro Justo Dorado Dellmans, 11. 28040 Madrid

Tel.: 91 346 01 00 Fax: 91 346 05 88 www.csn.es

## CSN/AIN/21/IRA/1941/15



Hoja 3 de 3

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid, y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a diecinueve de junio de dos mil quince.



TRAMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del **DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA MEDICA Y BIOFISICA DE LA FACULTAD DE MEDICINA** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

