

## ACTA DE INSPECCIÓN

D. \_\_\_\_\_, funcionario de la Generalitat y acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para actuar como inspector para el control del funcionamiento de las instalaciones radiactivas, la inspección de control de los Servicios de Protección Radiológica y de las Empresas de Venta y Asistencia Técnica de equipos de rayos X con fines médicos, y la inspección de transportes de sustancias nucleares o radiactivas, en la Comunitat Valenciana.

**CERTIFICA:** que se personó el doce de noviembre de dos mil diecinueve, en las instalaciones de la **FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRÍNCIPE FELIPE**, situada en la calle Eduardo Primo Yúfera, número 3, en Valencia

La visita tuvo por objeto la inspección de control, sin previo aviso, de las actividades relacionadas con el transporte de material radiactivo recepcionado en la instalación, en el que actuaba como expedidor **ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS IBERICA, S.L.U. (AAA)**, y como empresa transportista **SERGIO CONTI**

La inspección fue recibida por D. \_\_\_\_\_ conductor del vehículo, quien aceptó la finalidad de la inspección en lo que se refiere a la seguridad nuclear y la protección radiológica.

La inspección fue acompañada por Dña. \_\_\_\_\_ operadora de la instalación, quien dio las facilidades necesarias para el acceso y la realización de la inspección en las dependencias de la instalación.

El conductor y representante del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación aportada durante la inspección podría no ser publicable por su carácter confidencial o restringido.

De las comprobaciones efectuadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta:

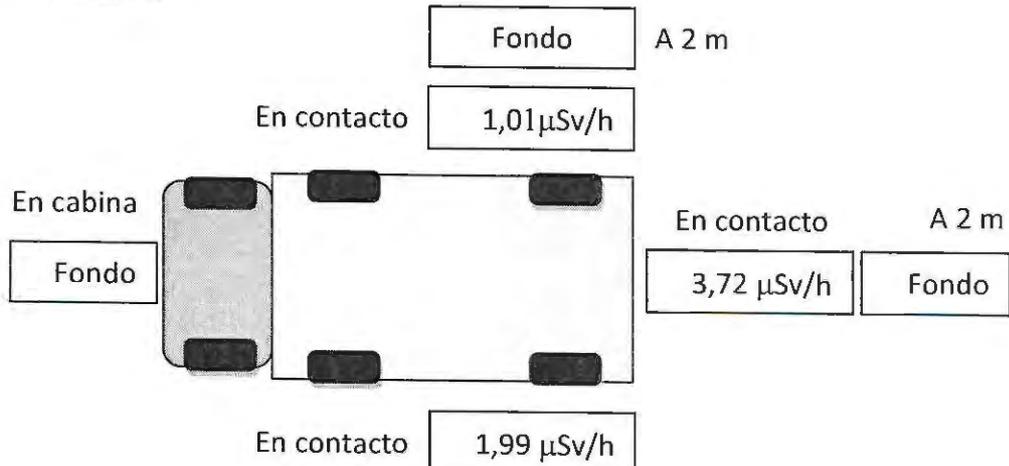
- En Oncovisión se ubica una instalación radiactiva de investigación biomédica de segunda categoría autorizada para el empleo de flúor-18. \_\_\_\_\_
- En el desarrollo de estas actividades, la empresa \_\_\_\_\_ actúa como expedidor y Oncovisión como destinatario del material radiactivo. \_\_\_\_\_

- La empresa que efectúa el transporte es \_\_\_\_\_, registrada en el "Registro de Transportistas de Sustancias Nucleares y Materiales Radiactivos" con el número \_\_\_\_\_.
- En el transporte comprobado el día de la inspección actúa como conductor D. \_\_\_\_\_, con certificado de formación como conductor de transportes y mercancías peligrosas aplicable a clase 7 y permiso de conducción Clase B, ambos en vigor. \_\_\_\_\_.
- El conductor dispone asimismo de licencia de operador en vigor aplicada al campo de la radiografía industrial y es personal de la empresa transportista. \_\_\_\_\_.
- El conductor dispone de dosímetro personal de termoluminiscencia, identificado con el número \_\_\_\_\_. Se mostró a la inspección las lecturas dosimétricas correspondientes al mes de agosto de 2019, realizadas por la empresa \_\_\_\_\_.
- El vehículo utilizado para el transporte es de la marca \_\_\_\_\_, modelo \_\_\_\_\_, con matrícula \_\_\_\_\_, con permiso de circulación de fecha 28 de julio de 2017 y ficha técnica disponible. \_\_\_\_\_.
- El vehículo dispone de tres placas-etiquetas romboidales imantadas indicativas de transporte de material radiactivo, situadas en los laterales y la parte trasera, y de dos paneles naranjas metálicos, situados en la parte delantera y trasera. Los paneles naranjas disponen de sistemas de fijación al vehículo y antivuelco. \_\_\_\_\_.
- En la parte delantera del vehículo se encuentra copia de las instrucciones de escritas según ADR y teléfonos para notificación en casos de emergencia ubicados en lugar visible. \_\_\_\_\_.
- El conductor dispone de copia de los procedimientos de operación de la empresa, protección radiológica, plan de emergencia y procedimiento de descontaminación.
- El equipamiento de seguridad disponible en el vehículo consta de dos extintores, uno en cabina y otro en la zona de carga, calzos, señales de advertencia, cinta de balizamiento, chaleco reflectante, gafas, guantes, lavajos, linterna, cinchas, precintos, pilas y mascarilla. \_\_\_\_\_.
- Como medidas de seguridad en el transporte, se dispone de barras de sujeción y red para sujetar los bultos, quedando estibados mediante cuerdas tensoras, panel metálico de separación entre cabina y carga, y carretilla estibada en el lateral del vehículo. \_\_\_\_\_.
- El vehículo no dispone de equipo de detección de la radiación. \_\_\_\_\_.
- El transporte consta de tres bultos para el transporte de radiofármacos, uno tipo A y dos exceptuados, dispuestos en la barras y estibados. \_\_\_\_\_.

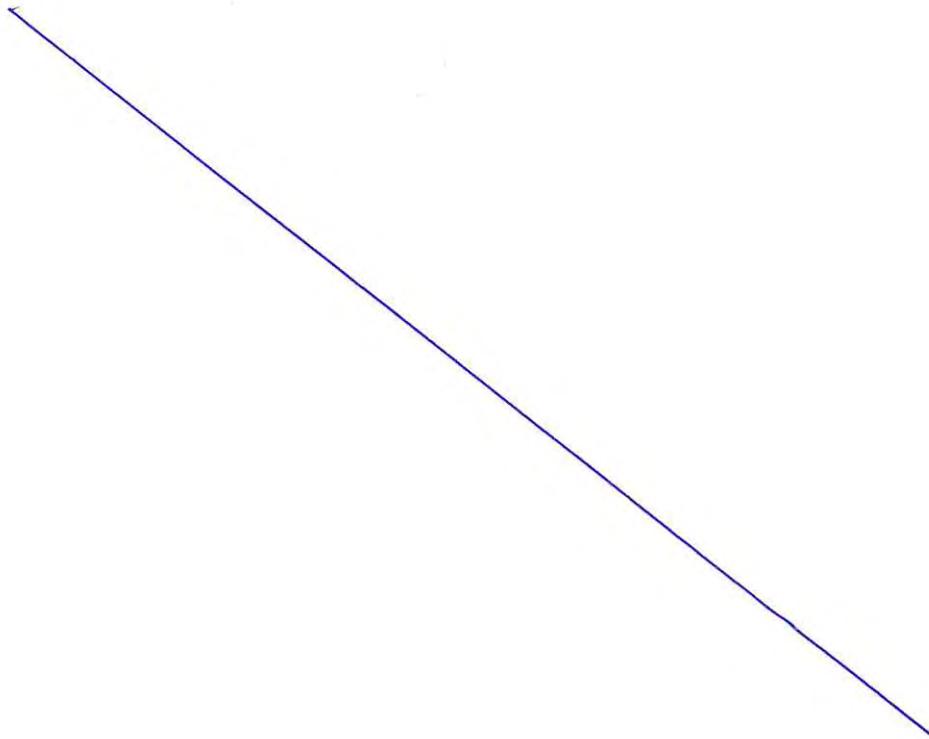


- El transportista dispone de una carta de porte, en la que se identifica al expedidor y destinatario, y una carta de porte de bultos exceptuados para la devolución de los bultos vacíos, en la que se reflejaba el expedidor y destinatario. \_\_\_\_\_
- La carta de porte del bulto con destino \_\_\_\_\_, firmada por el transportista y la instalación, refleja la siguiente información:
  - Expedidor: \_\_\_\_\_
  - Destinatario: \_\_\_\_\_
  - Números de teléfono de urgencia, contacto y la SALEM. \_\_\_\_\_
  - UN2915 Materiales radiactivos, bultos del tipo (A) 7, (E). \_\_\_\_\_
  - Sustancia: F-18. Estado: líquido. \_\_\_\_\_
  - Hora de salida: 12/11/2019, 4:32h. \_\_\_\_\_
  - Bulto nº: 9; Actividad: 2011 MBq; Categoría II-Amarillo. IT: 0,5. \_\_\_\_\_
  - Fecha de envío: 12/11/2019, con la firma el conductor e identificación a la empresa transportista. \_\_\_\_\_
  - Fecha de entrega: 12/11/2019, con la que firma el destinatario y hora 8:20h. \_
- El bulto dispone de dos etiquetas con la información del remitente \_\_\_\_\_, destinatario, bulto tipo A, \_\_\_\_\_, características del bulto y señalización clase 7, II-Amarilla, isótopo F-18, actividad 2011 MBq, IT 0,5. \_\_\_\_\_
- El bulto se encuentra en buenas condiciones, con precinto de plástico. \_\_\_\_\_
- El transportista se personó a las 8:15h en la instalación y realizó la descarga del bulto en la zona acondicionada, siguiendo el recorrido establecido según la IS-34 de la instalación. \_\_\_\_\_
- El bulto fue llevado por el conductor desde la zona de descarga hasta la zona de recepción de la instalación mediante la carretilla y estibado mediante cuerda tensora. \_\_\_\_\_
- Tras la operación de recepción, se retira 1 bulto vacío de la instalación, señalado como bulto exceptuado \_\_\_\_\_
- Según manifiesta el conductor, el bulto del fluor-18 se traspasó desde otro vehículo procedente de \_\_\_\_\_, en las inmediaciones de la instalación radiactiva \_\_\_\_\_, ubicada en \_\_\_\_\_ y donde se habían cargado otros tres bultos para envío de radiofármacos a diferentes instalaciones médicas en la ciudad de Valencia. \_\_\_\_\_
- Medidos los niveles de tasa de radiación por parte de la inspección, con el equipo de la firma \_\_\_\_\_, modelo \_\_\_\_\_, referencia \_\_\_\_\_, calibrado en origen el 22 de septiembre de 2017, los valores máximos obtenidos son los siguientes:

- Vehículo



- Bulto



CONSEJO DE  
SEGURIDAD NUCLEAR

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, la ley 15/1980 de Creación del Consejo de Seguridad 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 de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y el Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera en vigor, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat a catorce de noviembre de dos mil diecinueve.

=

---

**TRÁMITE:** En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del Real Decreto 1836/1999, se invita a un representante autorizado de **SERGIO CONTI**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del acta.

XIRIVELLA 13/12/2019

→