



Autoridad Regulatoria Nuclear

DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE APROBACIÓN DEL DISEÑO DE MATERIAL RADIATIVO

Referencia: MARCA ____/____/____ (Revisión ____) (1)

Modelo: _____

1. INFORMACION GENERAL

A. Tipo de solicitud: (2)

Instancia Nuevo Renovación Modificación

Tipo de Material Material radiactivo en forma especial Material radiactivo de baja dispersión Sustancia fisionable exceptuada

B. Datos del solicitante

Apellido y Nombre, Razón Social o Denominación Social:

Dirección: Calle:Nº:
Ciudad:Cód. Postal:
Provincia: Teléfono:
Fax:Correo Electrónico:

C. Datos del diseñador

Apellido y Nombre, Razón Social o Denominación Social:

Dirección: Calle:Nº:
Ciudad:Cód. Postal:
Provincia: Teléfono:
Fax:Correo Electrónico:

D. Datos del constructor

Apellido y Nombre, Razón Social o Denominación Social:

Dirección: Calle:Nº:
Ciudad:Cód. Postal:
Provincia: Teléfono:
Fax:Correo Electrónico:

(1) Completar con los datos del certificado vigente en caso de renovación o modificación.

(2) Marcar lo que corresponda.

NOTA IMPORTANTE: Juntamente con la presentación de esta solicitud y la documentación pertinente, el solicitante deberá requerir el presupuesto de la tasa de licenciamiento correspondiente. La tasa inicial o total que corresponda, debe ser abonada cuando la ARN efectúe la comunicación pertinente al usuario por medio de una factura. A partir de ese momento, la ARN no continuará llevando a cabo la gestión del licenciamiento si el usuario no abona dicha tasa y se encuentra acreditado el pago de la misma. Asimismo, cuando corresponda la modalidad de pago periódico, la ARN no continuará realizando la gestión del licenciamiento, si no se encuentra acreditado el pago por el usuario de la última factura emitida por la ARN. De la misma forma, no será firmado el certificado final si el solicitante no ha abonado la totalidad de la tasa presupuestada.

PRESENTACION: El solicitante debe presentar la solicitud y documentación pertinente con suficiente antelación a la ARN. Para **RENOVACIONES** con un anticipo no menor a 3 meses de la fecha de vencimiento del Certificado de aprobación. Para los demás casos consultar a transporte@arn.gob.ar.

PARA COMPLETAR LA SOLICITUD: Cada punto debe contener un resumen claro de la información que se solicita, indicándose el Plano, Anexo, Capítulo, etc. de la documentación adjunta en el que está contenida la información completa. En caso de una renovación de un certificado ya concedido al diseño de bulto, puede presentarse solo aquella información que registre diferencias o modificaciones.

2. ESPECIFICACIONES DEL CONTENIDO RADIATIVO

A. Descripción del material radiactivo

No fisionable

Isótopo(s) y número(s) de masa: Forma(s) física(s): Forma(s) química(s): Actividad(es) máxima(s) en Bq: Actividad(es) específica(s) (en Bq/g o Bq/l):
--

Fisionable

Isótopo(s) y número(s) de masa: Forma(s) física(s) y/o química(s): Actividad(es) máxima(s) en Bq: Cantidad(es) máxima(s) en gramos: Grado(s) de enriquecimiento: Actividad(es) específica(s) (en Bq/g o Bq/l):

B. Cálculo del valor A_1 / A_2 si no estuvieran listados en la Norma AR 10.16.1 Transporte de materiales radiactivos

.....

C. Naturaleza de la radiación emitida

.....

D. Porcentaje de agua en el contenido

.....
.....

E. Generación de calor producido por el radionucleído a transportar

.....
.....

F. Otras características peligrosas distintas a la radiactiva

.....
.....

3. ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL

A. Planos

.....
.....

B. Forma y dimensiones

.....
.....

C. Materiales utilizados en la fabricación del material y la especificación que corresponda a cada uno de ellos

.....
.....

D. Especificación de los cerramientos (soldaduras, etc.)

.....
.....

4. ANALISIS Y PRUEBAS DEL MATERIAL

A. Ensayos del modelo, prototipo, y/o espécimen real

.....
.....

B. Ensayos de contaminación superficial

.....
.....

C. Ensayos de fuga

.....
.....

D. Evaluaciones relativas a las sustancias exceptuadas de la clasificación como fisionables

.....
.....

5. SISTEMA DE GESTIÓN

A. Descripción de la(s) organización(es) involucrada(s)

.....
.....

B. Obligaciones y responsabilidades de las diferentes organizaciones

.....
.....

C. Documentación del sistema de gestión

.....
.....

DECLARACION JURADA:

El Responsable Legal del solicitante manifiesta que la información suministrada en la presente solicitud, como en la documentación adjunta ha sido cumplimentada con conocimiento de las normas legales vigentes a la fecha de presentación y que la misma es verdadera y correcta.

Nombre del firmante_____
Cargo

Lugar y fecha: _____, ____/____/____

Firma