

DECRETO FORAL /                   , de                   , por el que se regula la instalación de desfibriladores externos automáticos y semiautomáticos y la formación necesaria para su uso.

Mediante Decreto foral 176/2011, de 31 de agosto, se regula el uso de desfibriladores automáticos y semiautomáticos externos fuera del ámbito sanitario en la Comunidad Foral de Navarra.

El Plan de Salud de Navarra incorpora el desarrollo de los dispositivos extrasanitarios como una estrategia para completar la acción en Urgencias tiempo-dependientes, y para ello es necesario realizar una diferenciación de dispositivos de primera línea y un ajuste de las necesidades de formación a las nuevas realidades tecnológicas. Por otra parte, es un requisito para la operatividad de los dispositivos disponer de información actualizada, rigurosa y operativa, diferenciando los registros prioritarios de aquéllos que pueden contribuir de forma menos cualificada a la actuación de urgencia esperable.

Para ello, la nueva norma pretende actualizar las previsiones del mencionado Decreto Foral buscando establecer las bases para la integración operativa de los desfibriladores externos al sistema sanitario, definiendo los de mayor utilidad para la atención de las urgencias tiempo dependientes. Asimismo, pretende definir los lugares obligatorios para su instalación, las personas cuya capacitación se considera clave para su adecuado funcionamiento, la formación requerida para su uso y los registros necesarios para disponer de la información operativa actualizada.

Para delimitar los espacios en los que se considera la instalación de desfibriladores como obligatoria se ha partido de la consideración de la probabilidad mayor de producirse un evento que requiera su utilización. Igualmente se ha revisado normativa comparada de otras Comunidades Autónomas a la hora de definir ratios que recomiendan la instalación obligatoria.

Respecto a la formación, la normativa actual no contempla las posibilidades que ofrecen las herramientas telemáticas de formación, que se incorporan de forma explícita a los aspectos formativos a incluir. Igualmente se contempla, como no podía ser menos, la necesidad de que la Administración garantice de forma continuada el acceso a la formación básica, ya que al definir espacios de instalación obligatoria, se requiere una corresponsabilidad en la formación de las personas clave para su uso denominadas “primeros intervinientes.

Por otro lado, el principio de operatividad de los dispositivos de instalación obligatoria requiere su obligatoria comunicación a la Administración, que deberá llevar actualizado permanentemente un registro de dispositivos de instalación obligatoria, así como las condiciones materiales y personales para su utilización, cuestión que con la normativa vigente hasta el momento no queda suficientemente resuelta.

De conformidad con lo expuesto, a propuesta del Consejero de Salud, de acuerdo con/oído el Consejo de Navarra y de conformidad con la decisión adoptada por el Gobierno de Navarra en sesión celebrada el día fecha

## DECRETO:

### Artículo 1. Objeto.

Este Decreto Foral tiene por objeto regular la instalación de los desfibriladores automáticos y semiautomáticos externos fuera del ámbito sanitario, así como la formación necesaria de las primeras personas intervinientes en la atención a quienes sufran paradas cardiorrespiratorias.

### Artículo 2. Definiciones.

A efectos de lo dispuesto en este Decreto Foral se entiende por:

- a) Desfibrilador externo automático (DEA): producto sanitario capaz de analizar el ritmo cardíaco, identificar las arritmias mortales susceptibles de desfibrilación y administrar una descarga eléctrica que restablezca un ritmo cardíaco viable, con altos niveles de seguridad. En esta definición deben entenderse incluidos los desfibriladores externos semiautomáticos (DESA).
- b) Aforo o capacidad: número máximo autorizado de personas que puede admitir un recinto según licencia municipal o documento otorgado o declarativo equivalente a estos efectos.
- c) Primera persona interviniente: aquella que, por las funciones que desempeña, tiene mayor probabilidad de prestar la primera atención a personas en parada cardiorrespiratoria. A los solos efectos de la aplicación del presente Decreto Foral se entenderán incluidas las personas pertenecientes a los servicios o colectivos siguientes:

- Policías locales y agentes municipales.
- Policía Foral de Navarra.
- Servicio de Bomberos de Navarra- Nafarroako Suhiltzaileak.
- Socorristas de piscinas y otros espacios deportivos y recreativos.
- Personas responsables de la utilización de los DEA durante el tiempo de apertura al público, en los espacios e instalaciones relacionados en el artículo 3 de esta norma.

### Artículo 3. Espacios e instalaciones obligados a disponer de un DEA.

Será obligatorio que exista instalado un DEA en los siguientes espacios o lugares:

- a) Establecimientos comerciales que tengan una superficie edificada superior a 700 metros cuadrados.
- b) Centros comerciales constituidos por un conjunto de establecimientos comerciales situados en uno o en varios edificios conectados, que ocupen una superficie construida superior a 700 metros cuadrados.
- c) Aeropuertos.
- d) Estaciones de trenes y autobuses de poblaciones de más de 30.000 habitantes.
- e) Centros educativos con alumnado superior a 700 personas.
- f) Centros de trabajo con más de 700 personas empleadas.
- g) Polideportivos, piscinas y cualquier instalación deportiva o recreativa con aforo autorizado o previsto superior a 700 personas.

- h) Establecimientos, instalaciones o espacios abiertos en los que se celebren espectáculos, actividades culturales o recreativas con aforo autorizado o previsto superior a 700 personas.
- i) Cualquier otro espacio o instalación cuyo aforo sea superior a 700 personas.
- j) En las localidades que dispongan de policías locales o agentes municipales se dispondrá de DEA en una patrulla al menos. En las localidades de más de 10.000 habitantes, se dispondrá de DEA en número suficiente de patrullas para garantizar tiempos de llegada de menos de cinco minutos.
- k) Patrullas de Seguridad Ciudadana de la Policía Foral de Navarra.

#### Artículo 4. Instalación y mantenimiento de los DEA.

1. La obligación de instalar y mantener en condiciones adecuadas de funcionamiento los DEA en los espacios o lugares señalados en el artículo 3 de este Decreto Foral recaerá en las personas físicas o jurídicas titulares de los mismos.

2. Los DEA deberán cumplir la normativa vigente por la que se regulan los productos sanitarios. Las personas responsables de las entidades que los instalen estarán obligadas a su mantenimiento y conservación de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

3. Los DEA se ubicarán en lugar visible y accesible y estarán debidamente indicados mediante la señalización universal recomendada por el Comité Internacional de Coordinación sobre Resucitación (ILCOR), incluyendo el teléfono 112-SOS Navarra. En la misma ubicación, se colocarán de forma visible las normas de utilización en los idiomas oficiales en la localidad y en otros idiomas a criterio del titular de la instalación.

#### Artículo 5. Declaración responsable de la instalación de DEA.

1. Con carácter previo a su instalación, las personas físicas o jurídicas obligadas a instalar un DEA conforme a lo dispuesto en este Decreto Foral deberán realizar una declaración responsable dirigida al Departamento de Salud, indicando datos identificativos de la persona física o jurídica que realiza la misma, el lugar en que va a quedar instalado el aparato, así como los datos identificativos y de contacto de la persona o personas que puedan utilizar el DEA si se precisara y su disponibilidad horaria. Dicha declaración responsable deberá realizarse conforme al modelo establecido en el Anexo I de este Decreto Foral.

2. Comprobada la idoneidad de la declaración, se procederá a la inscripción del DEA en el registro previsto en el artículo 10.1 b).

3. La modificación de los datos contenidos en la declaración responsable y la retirada de cualquiera de los DEA deberá ser objeto igualmente de declaración responsable en el plazo de 15 días desde que dicha modificación o retirada se produzca.

#### Artículo 6. Utilización de los DEA.

1. Los DEA podrán ser utilizados por personal no sanitario formado conforme a lo establecido en este Decreto Foral con el apoyo de los servicios de emergencia sanitaria en los términos establecidos en este artículo.

2. Cada actuación con un DEA llevará necesariamente aparejada la comunicación inmediata con el teléfono de emergencia 112-SOS Navarra para la activación urgente de la cadena de supervivencia.

3. Tras cada utilización, la persona que haya utilizado el DEA lo comunicará al servicio de emergencias médicas que acuda al lugar del incidente, y éste lo reflejará en su protocolo de atención con la finalidad de valorar la efectividad de la utilización del DEA en la atención a urgencias tiempo dependientes.

#### Artículo 7. Formación de las primeras personas intervinientes.

1. Las personas físicas o jurídicas responsables de los lugares o espacios señalados en el artículo 3 determinarán el número de personas primeras intervinientes que deban estar formadas en la utilización de los DEA, de forma que se garantice que haya al menos una persona formada durante todo el horario de funcionamiento de los mismos.

2. Las personas primeras intervinientes deberán contar con formación o cualificación acreditada que les capacite para la utilización de los DEA conforme a lo establecido por la normativa básica estatal o, en su defecto, realizar un curso teórico-práctico de formación inicial que contenga como mínimo el programa y el procedimiento de evaluación establecidos en el Anexo II de este Decreto Foral.

3. El curso de formación inicial tendrá una duración mínima de nueve horas repartidas en seis de formación teórica básica impartida de forma telemática y tres horas de formación práctica impartida de forma presencial. El número máximo de asistentes en la parte presencial será de ocho por persona instructora.

La parte presencial del curso estará destinada al entrenamiento práctico en las técnicas de desobstrucción de vía aérea, reanimación cardiopulmonar básica y utilización del DEA. Esta parte deberá ser coordinada y dirigida presencialmente por profesionales de medicina o de enfermería con formación en soporte vital avanzado.

Además, podrán ser docentes otras personas con titulación de formación profesional en emergencias sanitarias o con formación de instructoras en soporte vital básico, aunque la coordinación de los cursos se limitará a las personas definidas en el párrafo anterior.

4. Para impartir los cursos será necesario disponer al menos del siguiente material: un maniquí adulto por cada cuatro personas a formar, un maniquí infantil por cada ocho personas a formar, un desfibrilador de simulación con parches por cada ocho personas a formar, vendas, gasas y alcohol u otro antiséptico en cantidad suficiente para limpieza y desinfección del material entre usos.

5. Las personas que hayan realizado el curso de formación inicial al que se refieren los apartados 2, 3 y 4 de este artículo asistirán cada dos años a una sesión de

formación continuada presencial de carácter práctico, de dos horas de duración, conforme a lo especificado en el Anexo III de este Decreto Foral. El número máximo de asistentes será de veinticinco por persona instructora y se deberán cumplir el resto de requisitos establecidos en dichos apartados.

6. Cualquier persona no incluida en el apartado 1 de este artículo podrá realizar igualmente los cursos de formación que se recogen en los Anexos II y III, mediante inscripción en los cursos organizados por el Gobierno de Navarra cuando la disponibilidad lo permita, o en los cursos impartidos por entidades de formación públicas o privadas que cumplan los requisitos establecidos en este Decreto Foral.

#### Artículo 8. Entidades de formación.

1. Los cursos para primeras personas intervinientes serán organizados por entidades docentes dependientes del Gobierno de Navarra u otras entidades públicas o privadas que cumplan los requisitos establecidos en este Decreto Foral.

2. Las personas o entidades públicas o privadas que pretendan impartir los cursos iniciales y de formación continuada descritos en el artículo 7 de este Decreto Foral deberán presentar en el Departamento de Salud, con carácter previo al inicio de la actividad, una declaración responsable según el modelo establecido en el Anexo IV acompañando la documentación indicada en el mismo.

3. Comprobada la idoneidad de la declaración, se procederá a su inscripción en el registro previsto en el artículo 10.1a).

4. Las incorporaciones y bajas de personal docente y cualquier otra modificación que afecte a los requisitos de los cursos, así como el cese en la actividad, deberán ser objeto de una nueva declaración responsable en el plazo de 15 días desde que éstas se produzcan.

#### Artículo 9. Certificados.

1. La finalización y superación de las pruebas de evaluación de los cursos a los que hace referencia el artículo 7 conllevarán la entrega de un certificado acreditativo de la realización del curso por la entidad docente en el que constará la entidad emisora y la fecha de realización, según el modelo recogido en el Anexo V.

2. Las entidades docentes deberán mantener un registro de los cursos realizados y de los certificados emitidos.

3. A los efectos de acreditar la formación a que se refiere este Decreto Foral, tendrán igual validez los certificados emitidos por entidades que impartan cursos similares de acuerdo a las normas vigentes en otras Comunidades Autónomas o en otros Estados miembros de la Unión Europea.

## Artículo 10. Registros administrativos.

Se mantendrán, adscritos al Departamento de Salud, los siguientes registros:

- a) Registro de personas físicas o jurídicas que hayan realizado declaración responsable para impartir cursos de formación para el uso de los DEA.
- b) Registro de DEA instalados.

## Artículo 11. Inspección y control.

El Departamento de Salud podrá inspeccionar las actividades de las entidades docentes que hayan realizado declaración responsable de su actividad, así como las instalaciones de las entidades que hayan realizado comunicación de que disponen de desfibriladores, a fin de comprobar su adecuación a lo establecido en este Decreto Foral.

### Disposición adicional única. Personal de transporte en ambulancia.

Las personas con titulación de formación profesional en emergencias sanitarias, así como las habilitadas o autorizadas para prestar servicios en ambulancias, deberán acreditar la formación prevista para las primeras personas intervinientes en el artículo 7 de este Decreto Foral.

### Disposición transitoria primera. Personas formadas con anterioridad.

Las personas obligadas a realizar el curso de formación establecido en el artículo 7 y en la disposición adicional única de este Decreto Foral que tengan en vigor el certificado acreditativo de haber realizado formación inicial o continuada conforme a lo exigido en el Decreto Foral 176/2011, de 31 de agosto, por el que se regula el uso de desfibriladores automáticos y semiautomáticos externos fuera del ámbito sanitario en la Comunidad Foral de Navarra, no precisarán realizar el curso de formación inicial. Dichos certificados serán válidos en las mismas condiciones y con los mismos efectos que los regulados en esta norma.

Disposición transitoria segunda. Centros de formación autorizados con anterioridad.

Las entidades de formación que tengan en vigor autorizaciones para impartir cursos de acuerdo a lo previsto en el citado Decreto Foral 176/2011, de 31 de agosto, podrán mantenerlas durante el plazo de vigencia establecido en las mismas. Transcurrido ese plazo, si desean mantener su actividad docente deberán proceder conforme a lo previsto en este Decreto Foral.

### Disposición transitoria tercera. Periodo de adaptación transitoria.

Se establece un periodo transitorio de seis meses para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en los artículos 3, 7 y 8 de este Decreto Foral.

### Disposición derogatoria única. Derogación normativa.

Quedan derogados el Decreto Foral 176/2011, de 31 de agosto, por el que se regula el uso de desfibriladores automáticos y semiautomáticos externos fuera del ámbito sanitario en la Comunidad Foral de Navarra, y cuantas disposiciones de igual o inferior rango se opongan al presente Decreto Foral.

Disposición final primera. Facultades de desarrollo.

Se autoriza al Consejero de Salud para dictar las disposiciones necesarias para el desarrollo de este Decreto Foral.

Disposición final segunda. Entrada en vigor.

Este Decreto Foral entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de Navarra.

## ANEXO I

Declaración de instalación de desfibrilador automático o semiautomático (DEA).

Don/Doña....., DNI.....en  
representación de la entidad.....con domicilio  
en la localidad de.....calle.....,nº.....código  
postal.....teléfono.....correo electrónico.....

Declara que ha instalado un DEA en el siguiente lugar:

(Describir literalmente el lugar de instalación. Ejemplo: En la primera planta del polideportivo, al fondo del pasillo junto a la ventana).

El DEA está accesible en el edificio donde está instalado en el horario siguiente:

(Enumerar la totalidad de horarios en que el acceso al DEA es totalmente operativo)

Personas de contacto, una o varias, que pueden utilizar el DEA si se precisa (datos para el 112):

1ª Nombre y apellidos.

Días de la semana que está disponible.

Horario.

Teléfono.

2ª Nombre y apellidos.

Días de la semana que está disponible.

Horario.

Teléfono.

Fecha y firma



## ANEXO II

Programa del curso de formación inicial.

Duración total: 9 horas.

a) Fase on-line. 6 horas.

1.- La muerte súbita cardíaca.

Objetivo: Conocer qué es la muerte súbita cardíaca y cuál es la magnitud del problema.

Contenidos: Epidemiología de la muerte súbita cardíaca. Qué es, cuál es la causa, dónde ocurre e incidencia. Qué conjunto de maniobras y actuaciones pueden ser útiles para salvar vidas o minimizar daños. Marco normativo de actuación en el entorno no sanitario.

2.- La cadena de supervivencia.

Objetivo: Conocer los cuatro eslabones de la cadena de supervivencia.

Contenidos: Qué es la cadena de supervivencia, eslabones que la componen y su importancia. Cómo se activa.

3.- La obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (OVACE) en personas adultas y menores.

Objetivo: Conocer las técnicas que permitan reconocer una obstrucción de vía aérea y su desobstrucción en personas adultas y menores.

Contenidos: Cómo observar la respiración y reconocer una obstrucción de vía aérea. Cuándo alertar al 112. Técnicas de desobstrucción de la vía aérea. Parada cardíaca en la OVACE.

4.- La reanimación cardiopulmonar de personas adultas y menores.

Objetivo: Conocer las técnicas y habilidades para la correcta identificación de una parada cardíaca y la realización de una reanimación cardiopulmonar (RCP) de alta calidad tanto en personas adultas como menores.

Contenidos: Atención a la víctima inconsciente. Posición lateral de seguridad. Reconocimiento de una respiración agónica o gasping. Técnicas: masaje cardíaco y ventilación boca-boca y boca-boca/nariz. Técnicas en personas adultas y menores. Cuándo detener una RCP.

5.- El uso de los desfibriladores externos automáticos y semiautomáticos (DEA).

Objetivo: Conocer la técnica de utilización de desfibriladores automáticos o semiautomáticos.

Contenidos: La fibrilación ventricular y la utilidad de los DEA. Tipos diferentes de DEA. Uso coordinado del DEA y las maniobras de reanimación cardiopulmonar.

6.- Evaluación.

Prueba de evaluación de la fase on-line. La superación de esta prueba será imprescindible para el paso a la fase presencial.

b) Fase presencial. 3 horas.

1.- Teoría.

Objetivo: Asentar conceptos de la fase on-line.

Contenidos: Breve revisión teórica y resolución de dudas sobre la muerte súbita cardíaca, la cadena de supervivencia, la OVACE, la reanimación cardiopulmonar y el uso de los DEA en personas adultas y menores.

2.- La obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (OVACE) en personas adultas y menores.

Objetivo: Entrenar de forma práctica entre el alumnado y con maniqués la reanimación cardiopulmonar y las técnicas de desobstrucción de la vía aérea en personas adultas y menores.

Contenidos: Cómo observar la respiración y reconocer una obstrucción de vía aérea.

Técnicas: secuencia de actuación frente a una obstrucción de la vía aérea en una víctima consciente en personas adultas y menores. Palmadas interescapulares. Maniobra de Heimlich. Compresiones torácicas en lactantes. Inicio de RCP en la víctima inconsciente.

3.- La reanimación cardiopulmonar de las personas adultas y menores.

Objetivo: Entrenar de forma práctica entre el alumnado y con maniqués sobre el reconocimiento de la parada cardiaca y la adquisición de técnicas y destrezas para su correcta atención.

Contenidos: Atención a la víctima inconsciente. Posición lateral de seguridad. Reconocimiento de una respiración agónica o gasping. Técnicas: masaje cardíaco y ventilación boca-boca y boca-boca/nariz. Técnicas en personas adultas y menores. Simulación de diferentes escenarios.

4.- El uso de los desfibriladores externos automáticos y semiautomáticos (DEA).

Objetivo: Entrenar de forma práctica el uso coordinado de los DEA y las maniobras de reanimación cardiopulmonar.

Contenidos: Tipos diferentes de DEA. Uso coordinado del DEA y las maniobras de reanimación cardiopulmonar en personas adultas y menores. Simulación de diferentes escenarios.

## ANEXO III

Programa de la sesión presencial de formación continuada.

Duración: 2 horas.

1.- Teoría.

Objetivo: Asentar conceptos.

Contenidos: Breve revisión teórica y resolución de dudas sobre la muerte súbita cardíaca, la cadena de supervivencia, la OVACE, la reanimación cardiopulmonar y el uso de los DEA en personas adultas y menores.

2.- La obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (OVACE) en personas adultas y menores.

Objetivo: Entrenar de forma práctica entre el alumnado y con maniqués las técnicas de desobstrucción de la vía aérea de personas adultas y menores.

Contenidos: Cómo observar la respiración y reconocer una obstrucción de vía aérea. Técnicas: secuencia de actuación frente a una obstrucción de la vía aérea en una víctima consciente en personas adultas y menores. Palmadas interescapulares. Maniobra de Heimlich. Compresiones torácicas en lactantes. Inicio de RCP en la víctima inconsciente.

3.- La Reanimación cardiopulmonar en personas adultas y menores.

Objetivo: Entrenar de forma práctica entre el alumnado y con maniqués el reconocimiento de la parada cardíaca y la adquisición de técnicas y destrezas para su correcta atención.

Contenidos: Atención a la víctima inconsciente. Posición lateral de seguridad. Reconocimiento de una respiración agónica o gasping. Técnicas: masaje cardíaco y la ventilación boca-boca y boca-boca/nariz. Técnicas en personas adultas y menores. Simulación de diferentes escenarios.

4.- El uso de los desfibriladores externos automáticos y semiautomáticos (DEA).

Objetivo: Entrenar de forma práctica entre el alumnado y con maniqués el uso coordinado de los DEA y las maniobras de reanimación cardiopulmonar.

Contenidos: Tipos diferentes de DEA. Uso coordinado del DEA y las maniobras de reanimación cardiopulmonar en personas adultas y menores. Simulación de diferentes escenarios.

## ANEXO IV

Declaración responsable de realización de actividades de formación inicial y continuada en relación con la utilización del DEA.

Don/Dña.....DNI..... en su nombre o en representación de la entidad.....(si procede), con domicilio en.....calle.....nº.....código postal.....teléfono.....correo electrónico....., declara bajo su responsabilidad que va a impartir cursos iniciales / sesiones de formación continuada sobre el uso de desfibriladores automáticos y semiautomáticos (DEA), de acuerdo a los contenidos y metodología establecidos en el Decreto Foral / por el que se regula la instalación de desfibriladores externos automáticos y semiautomáticos y la formación para su uso.

Fecha y firma

Documentación aportada:

- a) Documentación identificativa de la persona declarante y, en su caso, de la representación que ostenta.
- b) Si se trata de una persona jurídica, estatutos de la entidad.
- c) Material docente disponible (maniquíes, desfibriladores, otro material sanitario).
- d) Relación de personal docente y documentación acreditativa de las titulaciones y certificados exigidos.

## ANEXO V

Contenido del certificado del curso.

Identificación de la entidad docente: Nombre, domicilio, teléfono y correo electrónico.

Número de inscripción en el Registro del Departamento de Salud.

Formación inicial o continuada.

Nombre, apellidos y DNI de la persona asistente.

Fecha de realización del curso.

Firma de la persona responsable de la entidad docente.