



LOT 6 | SERVEIS D'ACCIONS FORMATIVES, SENSIBILITZACIÓ, SENYALITZACIÓ I DIFUSIÓ DELS DEA

PRIMER | Memòria tècnica relativa al programa del curs bàsic de formació per a la utilització dels DEA i primers auxilis

SEGON | Memòria relativa a les accions de divulgació i / o campanyes de sensibilització respecte a la utilització dels DEA i primers auxilis

Índex

1. PRIMER Memòria tècnica relativa al programa del curs bàsic de formació per a la utilització dels DEA i primers auxilis	3 - 13
1.1. Programa de continguts de l'acció formativa validat pel departament competent en matèria de salut.....	3
1.2. Estructura, seqüència i distribució horària dels continguts	8
1.3. Qualificació i grau d'experiència del professorat	13
2. SEGON Memòria relativa a les accions de divulgació i / o campanyes de sensibilització respecte a la utilització dels DEA i primers auxilis.....	14 - 20
2.1. Alternatives per accions de difusió i sensibilització de la ciutadania en l'ús dels primers auxilis i utilització del DEA.....	14
2.2. Originalitat de les propostes de sensibilització	17
2.3. Canals i/ o mètodes per aconseguir els objectius de les campanyes de difusió	17
2.4. Estructura, seqüència i distribució horària dels continguts.....	17
2.5. Qualificació i grau d'experiència del professorat	19
2.6. Annex Carta acreditativa centre homologat per la generalitat de Catalunya.....	20

1. PRIMER| Memòria tècnica relativa al programa del curs bàsic de formació per a la utilització dels DEA i primers auxilis

TECHNOLOGY 2050 S.L. (Espais Cardioprotegits Catalunya) treballa a nivell de tot Catalunya amb més de 300 ajuntaments i més de 1.000 empreses privades. En els últims 4 anys hem sigut adjudicataris del concurs de l'ACM, així com de la xarxa de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, entre d'altres.

Com a empresa subministradora d'aparells desfibril·ladors i acreditada a tot el territori nacional, imparteix formacions de suport vital bàsic i ús del DEA, i primers auxilis, com a element primordial i preferent a l'adquisició d'un desfibril·lador. En els últims 10 anys hem format més de 46.000 alumnes.



1.1. | Programa de continguts de l'acció formativa validat pel departament competent en matèria de salut |

Curs inicial de desfibril·lació automatitzada per personal no sanitari

Objectius

- ◊ Saber aplicar els protocols de Suport Vital Bàsic. Realitzar el suport vital bàsic (SVB) en pacients amb aturada cardiorespiratòria que ho requereixin.
- ◊ Saber utilitzar l'aparell DEA. Aplicar el desfibril·lador extern automàtic (DEA) en pacients amb aturada cardiorespiratòria que ho requereixin.

Continguts

- ◊ Introducció
- ◊ Causes de l'aturada cardiorespiratòria: causes i lloc més comuns de l'aturada cardiorespiratòria.
- ◊ Importància de la desfibril·lació precoç.
- ◊ Cadena de supervivència: reconeixement de la situació, activació del Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM) (112), importància de la ressuscitació cardiopulmonar (RCP) de gran qualitat.
- ◊ Suport Vital Bàsic.
- ◊ Altres tècniques de Suport Vital Bàsic.
- ◊ Transmissió de malalties.
- ◊ Nens.
- ◊ Avaluació teòrica.
- ◊ Simulació de pràctica integrada: seguretat en l'escenari, valorar la consciència, obrir la via aèria amb la maniobra front-mentó, valorar si la persona respira amb normalitat, activar el SEM (112), efectuar compressions toràciques de gran qualitat, efectuar ventilacions de rescat, alternar compressions i ventilacions. Efectuar una seqüència de ressuscitació completa. Posició lateral de seguretat.

Utilització DEA

- ◊ Mort sobtada i significat de la fibril·lació ventricular.
- ◊ Desfibril·lador Extern Automatitzat: funcionament: Què és i per a què serveix un DEA. Seguretat en la utilització del DEA, aspectes legals.
- ◊ Algoritme de la European Resuscitation Council pel DEA: algoritme d'actuació amb DEA i sense DEA de l'European Resuscitation Council.
- ◊ Un pla per sobreviure.
- ◊ Simulació de pràctica integrada: conèixer com és el DEA. Col·locar correctament els elèctrodes, com utilitzar correctament i amb seguretat el DEA.
- ◊ Simulacions pràctiques integrades de SVB amb DEA i sense DEA.
- ◊ Avaluació pràctica

Titulació / Acreditació

- ◊ Certificat acreditatiu del curs.
- ◊ Tramitació de la titulació al Registre del departament competent en matèria de salut.

Curs de reciclatge de desfibril·lació automatitzada per personal no sanitari

Objectius

Mantenir les competències necessàries per practicar correctament SVB i DEA en pacients amb aturada cardiorespiratòria que ho requereixin. Atès que aquest manteniment requereix una pràctica continuada, es proposa una activitat de recordatori que permeti mantenir actualitzades les esmentades competències.

- ◊ Saber aplicar els protocols de Suport Vital Bàsic.
- ◊ Saber utilitzar l'aparell DEA.

Continguts

Recordatori teòric de la seqüència d'actuació del SVB i del DEA.

- ◊ Causes de l'aturada cardiorespiratòria.
- ◊ Importància de la desfibril·lació precoç.
- ◊ Cadena de supervivència.
- ◊ Suport Vital Bàsic.
- ◊ Simulació de pràctica integrada.

Realització d'una seqüència de RCP completa segons els criteris de l'European Resuscitation Council.

Utilització DEA

Simulació completa d'una seqüència d'actuació amb DEA

- ◊ Mort sobtada i significat de la fibril·lació ventricular.
- ◊ Desfibril·lador Extern Automatitzat.
- ◊ Algoritme de la European Resuscitation Council pel DEA.
- ◊ Simulació de pràctica integrada.

Titulació / Acreditació

- ◊ Certificat acreditatiu del curs.
- ◊ Tramitació de la titulació al Registre del departament competent en matèria de salut.



Els cursos estan estructurats seguint el protocol establert per la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut de la Generalitat de Catalunya al decret 151/2012, del 20 de novembre, on s'especifiquen els requisits per a la instal·lació i ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari, i també segons les guies del 2020 del European Resuscitation Council (ERC) mitjançant el PNR.

Actualment, les nostres formacions compleixen amb totes les mesures de seguretat de protecció davant la Covid-19 i altres contagis.

Els objectius de la formació en SVB i ús del DEA són:

- Saber aplicar el sistema conegut com "la cadena de supervivència" (tècnica de suport vital bàsic) en víctimes d'una aturada cardiorespiratòria.
- I saber com utilitzar el desfibril·lador.

Els cursos consten d'una part teòrica i d'una part pràctica. Es posa a disposició de l'alumne/-a el manual amb tots els coneixements teòrics imprescindibles per poder dur a terme una intervenció, ja sigui de SVB o de primers auxilis, així com tot el material oficial per poder aprendre i simular una situació de parada cardiorespiratòria amb l'objectiu d'aprendre a realitzar correctament la RCP. A Espais Cardioprotegits Catalunya donem especial importància a la part pràctica, doncs l'alumne/-a adquireix l'aprenentatge de la tècnica de SVB i ús del DEA mitjançant les pràctiques amb el material de simulació. La metodologia emprada és expositiva i demostrativa.

Disposem de formadors/-res acreditats per la seva trajectòria i experiència en aquesta àrea. Cal indicar que els nostres professors disposen de la titulació o bé del CCR o bé de la SEMYCIUC, entitat d'àmbit estatal.

Ens adaptem a les necessitats dels nostres clients, podent impartir la formació tant al matí com a la tarda, i fins i tot en dissabte al matí, facilitant així la màxima assistència.

La formació s'imparteix a les nostres instal·lacions o aules llogades a qualsevol població sent més a prop del client per facilitar la màxima assistència d'alumnat, o a les instal·lacions del client, qui haurà de facilitar un espai adequat segons el nombre d'alumnes participants, que permeti que cada alumne/-a realitzi la pràctica de forma autònoma i que garanteixi tant la seva seguretat com la dels formadors. Espais Cardioprotegits Catalunya, com a empresa organitzadora, aportarà el personal docent i material didàctic necessaris per dur-la a terme. En aquest cas la part pràctica de la formació es realitza en grups de màxim 8 alumnes per instructor/-a, de manera que tots els assistents poden fer les pràctiques de manera adequada.

Material didàctic que entreguem als alumnes:

- Manual de SVB i ús del desfibril·lador, i primers auxilis.
- Bloc de notes.
- Carpeta.
- Bolígraf.
- Mascareta.

Documentació que han d'emplenar i signar els alumnes:

- Control d'assistència.
- Fitxa d'inscripció.
- Rebuda de material.
- Examen d'avaluació.
- Enquesta de satisfacció i qualitat del curs.

Els alumnes que realitzen satisfactòriament el curs reben un certificat (*) que acredita la seva formació i són inscrits al registre de l'Institut d'Estudis de la Salut de la Generalitat de Catalunya.



(*) Veure model certificat a la pàgina següent.

 **CERTIFICAT** 

Atorgat a:
XXXXXXX
amb NIF / DNI 00000000

Per haver superat el Curs en Suport Vital Bàsic i ús de DESA/DEA

Curs autoritzat per la Direcció General de Planificació i Recerca del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya segons DECRET 151/2012, del 20 de novembre, en què s'estableixen els requisits per a la instal·lació i ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús.



Formació segons les guies del 2015 del European Resuscitation Council (ERC).

Celebrat el dia: _____
Amb una durada de: 6 hores
En modalitat: PRESENCIAL
Realitzat a la localitat: _____
Codi curs: _____
Número Registre alumne: _____

Vicente Bermúdez Martínez, en qualitat de Coordinador General de l'Empresa/Entitat TECHNOLOGY2050 S.L. (Espais Cardioprotegits de Catalunya), amb C.I.F. B66071143, certifica que ha rebut la informació, i ha obtingut la qualificació d'APTE.



VALIDESA: RENOVACIÓ ABANS DEL 3r ANY, SEGONS DECRET 30/2015 DEL 3 DE MARÇ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

 **TEMARI** 

Part Teòrica

- Introducció.
- Què és la ressuscitació cardiopulmonar?
- Què és un DEA? Tipus de DEA.
- Protocol cadena de supervivència.
- Ressuscitació cardiopulmonar bàsica (RCP).
- Punts importants quan s'utilitza un DEA.
- Mesures de seguretat quan s'utilitza un DEA.
- Posició de recuperació.
- Transmissió de malalties.
- Nens.

Part Pràctica

- Introducció.
- Protocol cadena de supervivència.
- Ressuscitació cardiopulmonar bàsica (RCP).
- Altres tècniques de suport vital bàsic (SVB).
- Desfibril·lació externa semi-automàtica.
- Un pla per sobreviure.

VALIDESA: RENOVACIÓ ABANS DEL 3r ANY, SEGONS DECRET 30/2015 DEL 3 DE MARÇ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

També volem destacar en aquest punt de la formació, que tots aquells destinataris del servei de formació (independentment del lot que sigui), al fer-la amb nosaltres seran també inclosos dintre del nostre programa online DEA365.

D'aquesta manera el destinatari disposarà d'una plataforma online, a on rebrà duplicats dels certificats, avisos, i des d'on podrà controlar totes les persones que van fer la formació i tenir el control de les dates de la següent formació a realitzar de reciclatge.



1.2. | Estructura, seqüència i distribució horària dels continguts |

L'estructura, seqüència i distribució horària dels continguts de la formació estan establerts amb la finalitat que els alumnes rebin els coneixements i instruccions necessaris per arribar a un excel·lent nivell de capacitat que li permetrà poder formar part d'un equip de SVB.

La metodologia que utilitzem és, com ja hem dit anteriorment, expositiva, demostrativa i participativa. Utilitzem equips d'alta tecnologia, simuladors de desfibril·lació i maniquís adequats per aprendre les tècniques fonamentals de suport vital bàsic en adults i nens.

Per l'obtenció de la qualificació d'apte/-a serà necessari que l'alumne/-a hagi participat, com a mínim, en el 85% de la classe, i aprovat tant l'avaluació teòrica com la pràctica.

FORMACIÓ INICIAL (6 hores)

Continguts Teòrics: durada 1 hora

- Introducció → 5 min.
 - Què és la ressuscitació cardiopulmonar
 - Què és un DEA i tipus de DEA
 - Protocol cadena de supervivència
 - Ressuscitació cardiopulmonar bàsica (RCP)
 - Punts importants quan s'utilitza un DEA
 - Mesures de seguretat quan s'utilitza un DEA
 - Posició de recuperació
 - Transmissió de malalties
 - Nens
 - Avaluació teòrica → 15 min.
- } 40 minuts

Continguts Pràctics: durada 5 hores

- Introducció → 5 min.
- Protocol cadena de supervivència → 15 min.
- Ressuscitació cardiopulmonar bàsica (RCP) → 90 min.
- Altres tècniques de suport vital bàsic (SVB) → 90 min.
- Desfibril·lació externa semi-automàtica → 60 min.
- Un pla per sobreviure → 10 min.
- Avaluació pràctica → 30 min.

FORMACIÓ CONTINUADA O FORMACIÓ DE RECICLATGE (90 minuts)

- Recordatori teòric de la seqüència d'actuació del SVB i del DEA \Rightarrow 20 min.
- Realització d'una seqüència de RCP completa \Rightarrow 30 min.
- Simulació completa d'una seqüència d'actuació amb DEA \Rightarrow 40 min.

La formació de SVB va dirigida al personal no sanitari per a poder fer ús del desfibril·lador en cas d'haver d'assistir a una víctima de parada cardiorespiratòria. A aquestes persones també se'ls coneix com a primers intervinents.

La formació que imparteix Espais Cardioprotegits Catalunya compleix escrupolosament els requisits exigits al RD 151/2012 de la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut de la Generalitat de Catalunya on s'especifica: les hores de durada, el temari, el material didàctic (manual de ressuscitació cardiopulmonar amb desfibril·lador extern dissenyat pel CCR segons la normativa de l'ERC), la ràtio maniquí – alumnes (1 maniquí per a cada 2-3 alumnes que permeti la valoració de la qualitat de la RCP), DESA/DEA extern automàtic de formació (trainer), material per a la desinfecció dels maniquís, elements de barrera i mascaretes per la ventilació. Un cop acabada la formació, el material és sempre desinfectat i revisat com a mesura de seguretat i protecció davant la Covid-19 i altres contagis.

Per poder ser personal acreditat en l'ús d'un desfibril·lador els alumnes hauran de superar un examen final tan teòric com pràctic (1. una seqüència completa d'RCP de gran qualitat, de 2 minuts; 2. una desfibril·lació 90 segons abans d'iniciar la ressuscitació). Les acreditacions són entregades al client i consisteixen en un certificat d'aptitud acreditat per la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut de la Generalitat de Catalunya. Espais Cardioprotegits Catalunya s'encarrega de comunicar a aquesta institució pública els noms i DNI's de les persones aptes i tramita i gestiona tots els aspectes relatius a la formació en ús del DEA+RCP que la normativa exigeix.



SEQÜÈNCIA D'UNA INTERVENCIÓ



La formació pot ser inicial o continuada:

- La formació inicial: destinada a personal que no hagi fet mai cap formació de SVB i ús del desfibril·lador, o que els hagi caducat la formació continuada.
 1. Durada: 6 hores seguides (1 hora de teòrica i 5 de pràctica) en una mateixa jornada i amb un període de descans de 20 minuts. En casos especials, i prèvia comunicació a la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut, aquestes formacions es poden realitzar en dues sessions, fent una classe de 3 hores al matí i una altra a la tarda també de 3 hores, o en dies separats.
 2. Participants:
 - 2.1 Part teòrica: màxim 24 alumnes per formador.
 - 2.2 Part pràctica: màxim 8 alumnes per formador.
 3. Objectius: Adquirir i aprendre els coneixements específics per poder practicar correctament la tècnica de SVB i ús del DEA a una víctima per parada cardiorespiratòria.
 4. Continguts part teòrica i part pràctica:
 - Identificar una pèrdua de consciència, l'absència de respiració i la presentació d'una PCR (Parada Cardiorespiratòria).
 - Alertar al 112, o al dispositiu de parades d'emergències mèdiques.
 - Aplicar les tècniques bàsiques de RCP (Reanimació Cardiopulmonar).
 - Utilitzar amb rapidesa i eficàcia un DEA/DESA.
 - Conèixer els aspectes bàsics de manteniment d'un DEA/DESA.
 - Conèixer quines son les dades essencials per al registre i control d'una parada cardíaca.
 5. Validesa: 3 anys.
- La formació continuada o formació de reciclatge: destinada al personal que disposi de la formació inicial de SVB i ús del DEA. Aquesta formació de reciclatge s'ha de fer abans de finalitzar els 3 anys des de la data de realització de la formació inicial.
 1. Durada: 90 minuts.
 2. Participants:
 - 2.1 Part teòrica: màxim 24 alumnes per formador.
 - 2.2 Part pràctica: màxim 8 alumnes per formador.
 3. Objectius: recordar i mantenir les competències necessàries i coneixements adquirits per poder practicar correctament la tècnica del SVB i ús del DEA a una víctima per parada cardiorespiratòria.
 4. Continguts part teòrica i part pràctica:
 - Recordatori teòric de la seqüència d'actuació del SVB i del DEA.
 - Realització d'una seqüència de RCP completa.
 - Simulació completa d'una seqüència d'actuació amb DEA.
 5. Validesa: 3 anys.

1.3. | Qualificació i grau d'experiència del professorat |



La gestió de la nostra empresa ha estat sempre orientada a satisfer les expectatives i necessitats educatives en matèria sanitària de l'alumnat en particular, i de la societat en general, oferint-los uns ensenyaments i serveis de qualitat, cercant la millora continua. La implantació i el manteniment del nostre sistema de gestió de la qualitat garanteix el compliment d'aquest objectiu.

La nostra política d'empresa contempla com a referents, entre d'altres, la dimensió professional i la dimensió social. La dimensió professional per a complir el nostre compromís amb la satisfacció del professorat, i la dimensió social per millorar la qualitat humana de les persones. La nostra experiència organitzant i impartint formacions de SVB i ús del desfibril·lador ens permet poder dir que rebem un feedback dels nostres clients molt positiu envers les formacions.

La trajectòria professional dels nostres formadors està avalada per la seva experiència en l'àrea de SVB i primers auxilis, i per la seva qualitat humana. Pertanyen, en la seva majoria, al món de la sanitat i el socorrisme i disposen de la titulació o bé del CCR o bé de la SEMYCIUC.

2. SEGON | Memòria relativa a les accions de divulgació i / o campanyes de sensibilització respecte a la utilització dels DEA i primers auxilis

TECHNOLOGY 2050 S.L. (Espais Cardioprotegits Catalunya) treballa a nivell de tot Catalunya amb més de 300 ajuntaments i més de 1.000 empreses privades. En els últims 4 anys hem sigut adjudicataris del concurs de l'ACM, així com de la xarxa de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, entre d'altres.

2.1. | Alternatives per accions de difusió i sensibilització de la ciutadania en l'ús de primers auxilis i utilització del dea |

Espais Cardioprotegits realitza diferents accions de difusió i sensibilització de la ciutadania en matèria de cardioprotecció, amb la finalitat de sensibilitzar sobre la importància de saber assistir correctament a una víctima per parada cardiorespiratòria i conscienciar a la població sobre l'ús dels desfibril·ladors. Aquestes accions són:

1. Xerrada/taller de cardioprotecció
2. Elaboració de material comunicatiu
3. Conferència pública a la ciutadania / Videoconferències a través de plataformes online tipus meet, zoom ...
4. Comunicació per ràdio
5. Difusió a través de les xarxes socials
6. Curs SVB i ús del DEA online
7. APP

1. Xerrada/taller de Cardioprotecció

Tots sabem que el més important de tot projecte és informar per ensenyar i sensibilitzar a la població. I en el cas d'un projecte de cardioprotecció la informació és vital. Segons estudis internacionals cada minut que passa és un 10% menys de possibilitats de sobreviure.

La jornada de cardioprotecció és un taller, no oficial, obert a tot el públic, durant el qual ensenyem a tots els participants la tècnica per poder assistir a una víctima per parada cardiorespiratòria i com utilitzar un DEA. Pot fer-se al carrer, a la via lliure, sempre amb l'autorització i col·laboració dels consistoris, o es pot fer en un espai tancat. Espais Cardioprotegits Catalunya es responsabilitza de portar tot el necessari pel seu bon desenvolupament (maniquins, dea trainers, professors...), i durant aquesta es realitzen petits cursos de RCP més ús del DEA de no més de 20-25 minuts. Aquests cursos tenen l'objectiu de sensibilitzar el màxim possible i "treure la por" de fer servir un desfibril·lador.



2. Elaboració de material comunicatiu

Espais Cardioprotegits Catalunya elabora díptics i pòsters per tots els projectes en els que es realitza una instal·lació.

Oferim la possibilitat de díptics personalitzats, a on es mostra la ubicació del desfibril·lador així com, també, el procés d'actuació en cas d'haver d'utilitzar un desfibril·lador.

Aquest disseny compleix una doble finalitat: informar i preparar la realització d'un protocol d'ús intern.

Cal dir que en el cas que l'equip DEA sigui mòbil, com per exemple per a cotxes patrulla de la policia local, entreguem adhesius pels vehicles amb la finalitat d'informar que és un vehicle cardioprotegit i disposa d'un desfibril·lador.

Pel que fa a les cabines i columnes de rescat cardíac (CRC) on s'instal·len els desfibril·ladors, sempre incloem l'eslògan "Tots junts podem salvar una vida" com a eina de sensibilització de la població.



ESPAI CARDIOPROTEGIT

L'ajuntament de Palau-solità i Plegamans ha triat com a partner oficial per a la cardioprotecció dels seus ciutadans a Espais Cardioprotegits de Catalunya.

Aquest projecte de l'ajuntament de Palau-solità i Plegamans, permetrà instal·lar fins a 5 desfibril·ladors automàtics, cobrint les necessitats de la seva població.

Espais Cardioprotegits de Catalunya s'encarregarà de la instal·lació i manteniment de tots els equips.

Fem de Catalunya un territori Cardioprotegit.

 Espais Cardioprotegits de Catalunya
C/ Lleida, 63
Pol. Ind. Pla de la Masia
08711 Odena - Barcelona
Tel: 902 102 875
Fax: 93 804 81 21
info@dea.cat



CADENA DE SUPERVIVÈNCIA

Procediment d'actuació





DESFIBRIL·LADOR



**TOTS JUNTS
PODEM SALVAR
UNA VIDA**

3. Conferència pública a la ciutadania / Videoconferències

Normalment, a totes les poblacions on Espais Cardioprotegits Catalunya ha iniciat un projecte integral de cardioprotecció, hem realitzat una conferència pública, o bé a dependències municipals habilitades o bé mitjançant videoconferència, a la qual tota la població està convidada a assistir-hi. Aquestes conferències estan enfocades a donar a conèixer el projecte i ubicació dels desfibril·ladors, i tenen una durada de 90 minuts a 2 hores.

El nostre departament comercial o tècnic presenta el projecte des d'una vessant més tècnica i explicant el perquè de la necessitat d'un projecte d'aquestes característiques. Expliquem la ubicació dels desfibril·ladors amb imatges actualitzades de les instal·lacions i, a continuació, un professor ensenya l'ús d'un desfibril·lador i les maniobres RCP i com actuar davant un cas de crisi.



4. Comunicació per ràdio

Oferim la possibilitat de fer una entrevista al nostre responsable tècnic sobre tot el procés d'instal·lació i posada en marxa del projecte. S'informarà de totes les activitats de caràcter promocional que es duren a terme, es donaran consells per l'ús del desfibril·lador i es respondrà qualsevol dubte. Aquesta entrevista pot tenir la durada que faci falta.

5. Difusió a través de les xarxes socials

Es fa difusió del projecte a través de les xarxes socials explicant el funcionament del DEA i l'objectiu de tenir un territori cardioprotegit. S'inclou material audiovisual i multimèdia de suport.

6. Curs SVB i ús del DEA online

Espais Cardioprotegits ofereix la possibilitat d'habilitar una plataforma per a tota la població que vulgui fer el curs de SVB i ús del DEA, i primers auxilis online.



7. APP

Espais Cardioprotegits Catalunya disposa d'una aplicació informàtica per dispositius mòbils i tauletes, a través de la qual els nostres clients poden veure les ubicacions dels desfibril·ladors i tenen accés al personal format en SVB i ús del DEA.

2.2. | Originalitat de les propostes de sensibilització |

Totes les nostres propostes i campanyes de difusió estan pensades i dissenyades a mida dels nostres clients, són personalitzades, i confeccionades a partir dels pilars base de tot projecte de cardioprotecció.

Tenim campanyes desenvolupades de manera específica per franges d'edat i sectors laborals. Algunes d'elles són: per a la tercera edat, per infants (llar d'infants i primària), per escoles especials, per a l'àmbit laboral dels cossos de seguretat, treballadors del mar, transportistes, etc.

La raó de la diversitat de les nostres propostes, mitjançant diferents canals de comunicació, té per objectiu arribar a tots els públics i franges d'edat de manera específica.

2.3. | Canals i/o mètodes per aconseguir els objectius de les campanyes de difusió |

Els canals utilitzats per aconseguir els objectius de les campanyes de difusió són diversos i tenen la finalitat d'arribar a tota la societat i col·lectius:

- Actes presencials (conferències i xerrades/tallers)
- Material divulgatiu escrit (pòsters i díptics)
- Ràdio (entrevistes)
- Xarxes socials (LinkedIn, Instagram i Facebook)
- Multimèdia (Videoconferències i plataforma online)
- Tríptics a les bústies i a llocs de concurrència de persones.

2.4. | Estructura, seqüència i distribució horària dels continguts |



1. Xerrada/taller de cardioprotecció.

Durada: 4 hores

Taller específic per l'ús del DEA i primers auxilis. Està pensat per arribar al màxim de persones possible i es poden arribar a formar més de 200 persones.

Els participants entren en grups de 8 persones, i cada 30 minuts entra un grup, creant-se una roda que permet assumir la quantitat d'alumnes en el temps especificat.

És impartida per 2 formadors i s'estructura en 3 parts:

- Teoria: espai dirigit per un formador.
- Multimèdia: espai on es reproduïxen vídeos explicatius i demostratius.
- Pràctica: espai dirigit per un formador.

2. Elaboració de material comunicatiu.

- Es fa a mida d'acord amb les necessitats del client.

3. Conferència pública a la ciutadania / Videoconferències a través de plataformes online:

Durada mínima: 90 minuts.

Durada màxima: 2 hores.

- Presentació del projecte de cardioprotecció per part del departament tècnic o comercial. Es presenten també imatges de les ubicacions de les instal·lacions.
- Explicació i ensenyament de l'ús d'un desfibril·lador i les maniobres RCP i com actuar davant un cas de crisi, a càrrec d'un professor.

4. Comunicació per ràdio.

Durada: a convenir segons necessitats.

- Entrevista al responsable tècnic d'Espais Cardioprotegits qui explicarà tot el projecte.
- Informació de totes les activitats promocionals que es realitzaran.
- Consells per l'ús del desfibril·lador.
- Resolució de consultes i dubtes.

5. Difusió a través de les xarxes socials.

Durada: permanent

- Actualització diària de continguts (novetats, instal·lacions, formacions, xerrades a la ciutadania ...) amb suport d'elements multimèdia (vídeos i fotografies).

6. Curs SVB i ús del DEA, i primers auxilis online.

Plataforma online de formació (educa.dea365.com) pel curs de SVB, ús del desfibril·lador i primers auxilis.

Durada: segons necessitats de l'usuari.

- SVB per la ciutadania
 - ✓ Què és la ressuscitació cardiopulmonar
 - ✓ Què és un DEA
 - ✓ La cadena de supervivència
 - ✓ Protocol d'actuació en SVB
 - ✓ Ressuscitació Cardiopulmonar (RCP)

- ✓ Quan tenim un DEA a prop
- ✓ Detalls importants de l'ús del DEA
- ✓ Mides de seguretat
- ✓ Posició Lateral de Seguretat
- ✓ Transmissió de malalties
- ✓ RCP a nens i lactants
- ✓ Obstrucció de la via aèria, ennuegament

7. APP

Durada: segons vigència contracte.

- Ubicació/-ns desfibril·lador/-s.
- Relació personal format.
- Material audiovisual.
- Notícies rellevants.

2.5. | Qualificació i grau d'experiència del professorat |

La trajectòria professional dels nostres formadors està avalada per la seva experiència en l'àrea de SVB i primers auxilis, i per la seva qualitat humana. Pertanyen, en la seva majoria, al món de la sanitat i el socorrisme i disposen de la titulació o bé del CCR o bé de la SEMYCIUC.



2.6. | ANNEX | CARTA ACREDITATIVA CENTRE HOMOLOGAT PER LA GENERALITAT DE CATALUNYA



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
**Direcció General d'Ordenació Professional
i Regulació Sanitària**

RESOLUCIÓ PER A L'AUTORITZACIÓ D'ENTITATS FORMADORES EN L'ÚS DE DEFIBRIL·LADORS EXTERNS FORA DE L'ÀMBIT SANITARI

Vist el Decret 151/2012, de 20 de novembre, pel qual s'estableixen els requisits per a la instal·lació i l'ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús, publicat al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya en data 22 de novembre de 2012.

Vista la sol·licitud d'autorització com a entitat formadora per a l'ús de desfibril·ladors externs automatitzats (DEA) presentada per **Technology 2050, S.L.**, en data **22/04/2014**

Atès que s'ha verificat la documentació presentada i comprovat l'adequació del seu contingut d'acord amb els requisits previstos en l'art. 9 del Decret de referència.

Per l'exposat i en virtut de les funcions que m'atribueix l'article 68 del Decret 6/2017, de 17 de gener, de reestructuració del Departament de Salut,

RESOLC

Primer. Autoritzar a **Technology 2050, S.L.** com a entitat formadora per a l'ús de desfibril·ladors externs automatitzats.

Segon. Inscriure a l'entitat **Technology 2050, S.L.** en el Registre de formació per a l'ús de desfibril·ladors per a personal no sanitari.

Tercer. Facilitar l'accés de l'entitat **Technology 2050, S.L.** a l'àrea privada de centres amb l'usuari **52759028** i la paraula clau **10464c9**

Quart. Instar a l'entitat **Technology 2050, S.L.**, a la finalització de cada curs, a comunicar a la unitat competent en matèria d'ordenació professional, la relació de persones que hagin superat els cursos de formació i la relació de les persones instructores que n'hagin estat les responsables i a inscriure-les en el Registre de formació per a l'ús de desfibril·ladors per a personal no sanitari.

Cinquè. Notificar la present resolució a la persona interessada.

Sisè. Contra aquesta resolució, que no exhaureix la via administrativa, es pot interposar recurs d'alçada davant l'òrgan superior jeràrquic del que l'hagi dictada en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la resolució, d'acord amb allò que estableixen els articles 121 i 122 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, sens perjudici que es pugui interposar qualsevol altre recurs que es consideri convenient per a la defensa dels interessos propis.