



Fecha: 23/05/23 -

SOLICITUD DE COMPRA CONVENIOS

Nº 0001626

Solicitante: Pa Fuentas Fuentes  
 Programa: Formación y Capacitación en APS Año 2022  
 • Adjuntar documentación que respalde el requerimiento  
 • Utilizar letra clara y legible, se recomienda letra imprenta.

ITEM 114-05-71-010-022  
 Saldo Inicial \$ 2.871.482  
 Gasto \$ 2.871.482  
 Saldo Final \$  
 (Uso exclusivo de la Dirección de Salud)

Sres. Dirección de Salud, a través del presente se solicita la adquisición de productos o servicios que se detallan a continuación, con el siguiente destino de despacho: \_\_\_\_\_

Nº	Cantidad	Medida	Descripción del Producto	Valor Unitario IVA incluido	Valor total referencial IVA incluido
1	2		Curso RCP y uso DEA.	\$ 1435.741	\$ 2871 482.-
2			Minimo 25 participantes		
3			por cada curso		
4			Presencial. — 12 hrs con		
5			Se adjunta Especificaciones		
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
TOTAL IVA INCLUIDO DEL REQUERIMIENTO					2871482.-

Observaciones: \_\_\_\_\_



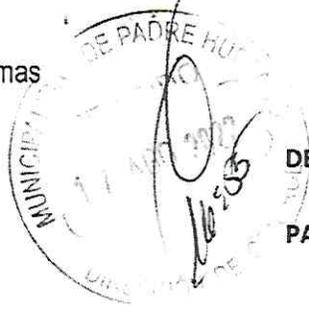
VºBº DIRECCIÓN



Firma y Timbre de Unidad Solicitante



DIRECCIÓN DE SALUD  
Unidad de Convenios y Programas



DECRETO N° 1390

PADRE HURTADO, 22 AGO 2022

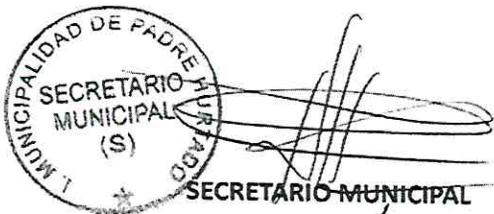
**VISTOS Y CONSIDERANDO:**

1. La Resolución Exenta N°5056, de fecha 09 de agosto de 2022, que aprueba el convenio suscrito entre el Servicio de Salud Metropolitano Occidente y la Municipalidad de Padre Hurtado sobre Programa "Capacitación y Formación de Atención Primaria en la Red Asistencial, año 2022". ✓
2. Las facultades que me confiere la Ley 18,695 "Orgánica Constitucional de Municipalidades" y sus modificaciones
3. El Decreto Alcaldicio N°1843, que establece la subrogancia en caso de ausencia o impedimento del Sr. Alcalde.

**DECRETO:**

- 1.- **APRÚEBESE**, Convenio suscrito con fecha 14 de junio de 2022, entre el Servicio de Salud Metropolitano Occidente y la Municipalidad de Padre Hurtado sobre Programa "Capacitación y Formación de Atención Primaria en la Red Asistencial, año 2022". ✓
- 2.- Todos los puntos mencionados en la Resolución adjunta, forman parte integral del presente Decreto. ✓
- 3.- En virtud de este convenio, el Municipio se compromete a ejecutar en forma íntegra los puntos y cláusulas del mismo.
- 4.- Con la finalidad de materializar los objetivos señalados en el presente convenio, el Servicio de Salud Metropolitano Occidente se obliga a transferir al Municipio la suma anual y única de **\$21.378.705**. ✓ (veinte un millones, trescientos setenta y ocho mil, setecientos cinco pesos), en dos cuotas, la primera cuota contra la total tramitación del convenio y resolución aprobatoria, equivalente a un 70% de los recursos comprometidos y la segunda cuota corresponderá al 30% restante y será transferido de acuerdo a evaluación del programa y la recepción de la partida presupuestaria enviada por el Ministerio de Salud. ✓
- 5.- El presente convenio tendrá vigencia hasta el 31 de diciembre de 2022 ✓
- 6.- **DESÍGNESE** a la funcionaria **LIA FUENTES FUENTES**, como Encargada responsable de la ejecución del convenio.
- 7.- **IMPÚTESE**, los ingresos a la Cta. N°214-05-71-010-022 "Capacitación y Formación de Atención Primaria en la Red Asistencial" y los gastos a la Cta. N°114-05-71-010-022 "Capacitación y Formación de Atención Primaria en la Red Asistencial" del Presupuesto vigente.

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE, TRANSCRÍBASE Y HECHO, ARCHÍVESE.**

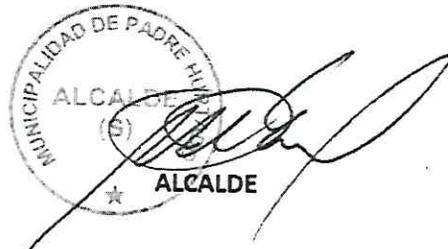


SECRETARIO MUNICIPAL

ALCALDE / SEC. MUN/CONTROL/ALGL/JUE

**Distribución:**

- Secretaría Municipal
- Dirección de Salud
- Convenios y Programa.



ALCALDE

## Licitación ID: 3827-49-L123

Curso RCP y uso DEA s.c. 1626



Responsable de esta licitación: I MUNICIPALIDAD DE PADRE HURTADO, Dirección De Salud

[Descarga bases](#)

Fecha de Cierre: 20-07-2023 15:00:00

Reclamos recibidos por incumplir plazo de pago: 19



Este número indica los reclamos recibidos por esta institución desde los últimos **12 meses hasta el día de ayer**. Recuerde interpretar esta información considerando la cantidad de licitaciones y órdenes de compra que esta institución genera en el Mercado Público.



Publicada



Faltan 7 días para que cierre esta licitación.



Dejar un reclamo sobre esta licitación



Ver adjuntos



Preguntas licitación



Historial licitación



Apertura



Cuadro de ofertas



Acta adjudicación



Adjudicación



Orden de compra



Registro

### Productos o servicios

1	Programas o cursos no diplomados a distancia Cod: 86111504	1 Unidad no definida
<p>Dos cursos sobre realización correcta de RCP y uso correcto de DEA de 12 horas cronológicas para mínimo 25 participantes (c/u) impartido desde agosto en comuna de Padre Hurtado, de acuerdo con especificaciones técnicas adjuntas.</p>		

### Etapas y plazos

Fecha de cierre de recepción de la oferta: 20-07-2023 15:00:00

Fecha de Publicación: 13-07-2023 11:30:18

Fecha inicio de preguntas: 13-07-2023 11:30:18

Fecha final de preguntas: 14-07-2023 15:00:00



**ACTA DE EVALUACIÓN N°3827-49-L123**

Especificaciones del Comprador: Dos cursos sobre realización correcta de RCP y uso correcto de DEA de 12 horas cronológicas para máximo 25 participantes (C/U)

Proveedor	Especificaciones del Proveedor	Monto	Oferta Económica 70%	N° de participantes sobre el mínimo exigido 20%	Presentación de Anteced. 10%	Oferta Económica 70%	N° de participantes sobre el mínimo exigido 20%	Presentación de Anteced. 10%	Total %
TM Capacitación Ltda.	Estimados, detalles en cotización adjunta, somos una empresa acreditada bajo la NCH 2728:2015 y Sistema Nacional de Acreditación INN-Chile, En plataforma encontrarián videos y todo el material necesario para poder desarrollar de buena manera el curso El proceso de estos DOS cursos de 25 participante cu, será mixto: teórico MEET y Presencial. Dividido en DOS grandes grupos de ejecución, se adjunta Gant	1.950.000	87	0	75	61	0	8	69
D JELDRES	Somos un organismo TÁ@cnico de Capacitación OTEC, acreditado por SENCE. Contamos con la dirección de 3 profesionales médicos, instructores que trabajan activamente en SAMU, variado equipamiento para talleres	2.500.000	68	0	100	48	0	10	58
Heart Care Capacitación	OTEC Certificada, Registro Sence ID 20636 Programa del curso adjunto Contacto: +56 225831214 capacitaciones@easytlicl Cotización exenta de IVA	2.700.000	63	0	100	44	0	10	54
EASYLIT CAPACTACIONES	Organismo TÁ@cnico de Capacitación, certificado con Norma NCH 2728:2015 que cuenta con más de 10 años de Experiencia. Contamos con Plataforma MOODLE y Soporte TÁ@cnico.	2.871.482	59	0	75	41	0	8	49
Sociedad Huellas Capacitaciones SPA	Dos cursos RCP y USO DEA, para 25 participantes cu, totalizando 50 funcionari@s. Impartido en 16 horas pedagógicas.	1.700.000	100	0	100	70	0	10	80
OTEC LMR	1.- CURSO RCP CON USO DE DEA PARA 75 ALUMNOS 2.- DURACION 21 HORAS PEDAGOGICAS, CON TALLER PRACTICO TEORICO DE 8 HORAS, EN TRES JORNADAS DE 25 PARTICIPANTES CADA UNA. 3.- EN LA PRESENTE PROPUESTA SE ENCUENTRA INCORPORADO UNA JORNADA ADICIONAL PARA 25 ALUMNOS 4.- MATERIAL DE ESTUDIO FORMATO PDF SE ENTREGARA A CADA PARTICIPANTE, LAPIZ, LIBRETA DE NOTAS Y BOLSO CORPORATIVO 5.- SE ADJUNTA PROGRAMA CO	2.383.000	71	60	100	50	12	10	72,4 cupos
Capacitaciones M&C Limitada		2.250.000	76	100	100	53	20	10	83,25 cupos adicionales
MACROCAP	CURSO RCP Y USO DE DEA	1.700.000	100	80	100	70	16	10	96,10 cupos

Quinta Capacitación Servicios Empresariales	Dos cursos sobre realización correcta de RCP y uso correcto de DEA de 12 horas cronológicas para máximo 25 participantes cu impartido desde agosto en comuna de Padre Hurtado, de acuerdo con especificaciones técnicas adjuntas.	2.869.000 ✓	59 ✓	0	100	41 ✓	0	10	51 ✓
CENES SPA	Oferta Exenta de Iva	2.515.500 ✓	68 ✓	80	100	47 ✓	16	10	73 ✓
ORGANIZACION Y CAMBIO CAPACITACION	CENES SPA	2.600.000 ✓	65 ✓	0	100	46 ✓	0	10	56 ✓
LIMITADA	Curso RCP y uso DEA s.c. 1626	2.100.000 ✓	81 ✓	0	100	57 ✓	0	10	67 ✓
UPDATE MEDIC	Curso RCP y uso DEA	2.000.000 ✓	85 ✓	80	100	60 ✓	16	10	86 ✓

Se sugiere adjudicar la compra al proveedor MACROCAP CAPACITACION SPA, RUT 76.725.410-5, por un monto total de \$1.700.000.- EXENTO DE IVA, por ser el proveedor que cumple con lo requerido en las bases administrativas se ajusta al presupuesto y obtiene el mayor puntaje.

El Director que suscribe se hace responsable de la adjudicación de la presente licitación.

*Marcia Maldonado Castillo*  
**MARCIA MALDONADO CASTILLO**  
 Administrativa de Adquisiciones

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PADRE HURTADO  
 DIRECCIÓN DE SALUD  
 DIRECTOR ALEXANDER HURTADO  
 Director de Salud



**DIRECCIÓN DE SALUD**  
Unidad de Adquisiciones

16/08/2023

### **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA N° 258**

En conformidad al presupuesto vigente, administrado por la Dirección de Salud de la Municipalidad de Padre Hurtado, certifico que, a la fecha 16 de agosto de 2023, esta Dirección cuenta con el presupuesto para el financiamiento de lo requerido mediante la Solicitud de Compra N° 1626.

  
  
**JONATHAN URRUTIA CARRILLO**  
**ENCARGADO**  
**UNIDAD DE CONVENIOS Y PROGRAMAS**

### **LICITACIÓN PÚBLICA N° 3827-49-L123**

Proveedor Adjudicado:

Razón Social: MACROCAP CAPACITACIÓN SPA.

RUT: 76.725.410-5

Monto total adjudicado: \$1.700.000.- EXENTO DE IVA

Concepto de Compra: Curso de Capacitación

<b>ITEM (Obl)</b>	<b>114-05-71-010-022</b>
Saldo Inicial	\$2.871.482.-
Gasto	\$1.700.000.-
Saldo Final.	\$1.171.482.-

## 3827-49-L123

Nº	PROVEEDOR	F1	F2	F3	PRESENTACIÓN DE ANTECEDENTES	mínimo de Participantes sobre el mínimo exigido	PUNTAJE	OBSERVACIONES
1	Copacitecims Hyc	✓	✓	✓	100	75 cupm Patic.	100	
2	Leives SPA	✓	✓	✓	100	-0-	0	
3	D yelahn	✓	✓	✓	100	-0-	0	
4	Coapit copacitecims.	✓	✗	✓	75	-0-	0	Falta Formas N°2, cupm especificas
5	Teavit care	✓	✓	✓	100	-0-	0	
6	Macrocap.	✓	✓	✓	100	10 cupm	80.	
7	sig. 7 cop. combio	✓	✓	✓	100	-0-	-0-	
8	OTEC LME	✓	✓	✓	100	4 cupm	60	
9.	Quinta copacitecims	✓	✓	✓	100	10 cupm	80.	
10	Suvin expresivism	✓	✓	✓	100.	10 cupm	80	
11	902. Huella copacit.	✓	✓	✓	100	-0-	-0-	
12	TM Copacitecims	✓	✓	✓	100	-0-	-0-	
13	Update Medic	✓	✓	✓	100	10 cupm	80	



## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **CURSO RCP Y USO DE DEA (2 versiones)**

**PRESUPUESTO: \$2.871.482.-**

Las siguientes especificaciones técnicas rigen el llamado a licitación pública de Curso de RCP y uso de DEA. En el marco de la gestión de la capacitación de los funcionarios de Atención Primaria de Salud y la Acreditación en Salud en el año 2025. Que sugiere que los funcionarios que se desempeñen en puntos de verificación de los establecimientos de atención primaria se encuentren debidamente acreditados en las técnicas de Reanimación Cardiopulmonar y Uso y manejo de desfibriladores Automáticos Externos.

### **OBJETIVOS:**

Funcionarios capacitados para realizar de manera correcta Reanimación Cardiopulmonar y utilizar de manera correcta el DEA.

Contenidos mínimos curso

RCP adulto y Niños

1. Cadena de sobrevivencia del adulto y activación del Sistema de Respuesta a Emergencias.
2. Identificación del paro cardiorrespiratorio.
3. Signos y síntomas del paro cardiorrespiratorio.
4. Fibrilación ventricular y taquicardia ventricular sin pulso.
5. Reanimación cardiopulmonar básica.
6. Compresiones torácicas.
7. Ventilación.
8. Desfibrilación.
9. Ejecución de maniobras de reanimación cardiopulmonar básica.
10. Uso de desfibrilador externo automático (DEA) en adultos y niños.
11. Tipos de DEA.- Características del DEA- Utilización del DEA.
12. Uso práctico del desfibrilador.
13. Obstrucción de la vía aérea (OVACE) en adultos y Niños
14. Tipos de obstrucción de la vía aérea.
15. Técnicas de manejo de OVACE.
16. Resucitación cardiopulmonar básica
17. Identificar Los Signos De Emergencias Importantes En Adultos y aplicar Técnicas De Reanimación Cardiopulmonar Según Procedimientos.



**DURACIÓN:**

16 Horas Pedagógicas – al menos 8 presenciales con taller práctico

En lugar por definir en la comuna de Padre Hurtado

Debe ofertar por 2 cursos de mínimo 25 personas, cada uno

Debe proveer de material para lectura previa y tener a disposición los materiales que requiere para realizar los talleres (fantomas, adultos y pediátricos, colchonetas, desfibriladores, cables, data).

Los cursos deben ser impartidos a más tardar en el mes de agosto de 2023

**DOCENTES**

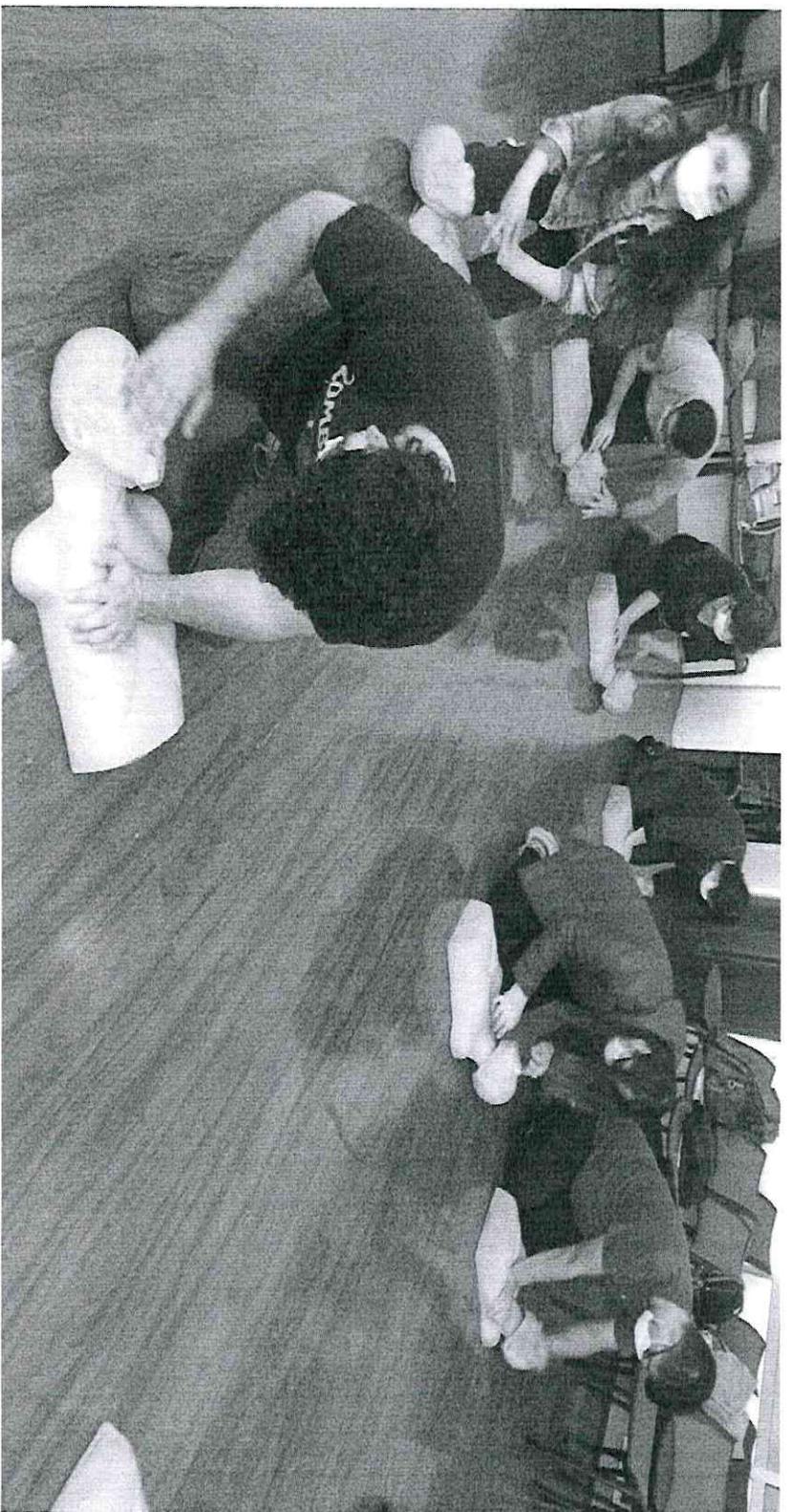
Deben ser instructores certificados en la materia. Adjuntar curriculum y certificación

*17000.000.  
+ 10  
cupos + 10  
person.*



Curso Mixto 16hr (Online y Presencial)

# RCP Y USO DE DEA



# ¿QUIÉNES SOMOS?

**MACROCAP CAPACITACIÓN SPA**, es una Consultora y Organismo Técnico de Capacitación con **más de 18 años de experiencia el Sector Público de Chile.**

Hemos desarrollado nuestro Sistema de Gestión de la Calidad al alero de las Normas ISO 9001 y la NCh 2728, y nos encontramos **acreditados en ChileCompra, Mercado Público y ChileProveedores**

Actualmente **hemos capacitado a más de 40.000 funcionarios** de diversas instituciones públicas y privadas desarrollando acciones formativas en las áreas de **Salud, Calidad de Vida, Sustentabilidad, Social**, entre otras.

Entendemos la capacitación como un **proceso de desarrollo individual y colectivo** en el cual todos tenemos la oportunidad de **aprender y ser mejores** desde el amor a nuestro trabajo, a nuestras organizaciones, a nuestras comunidades, a nuestros entornos familiares y por supuesto a nosotros mismos.

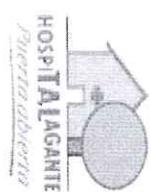
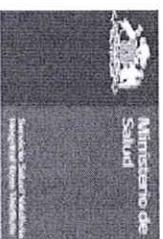
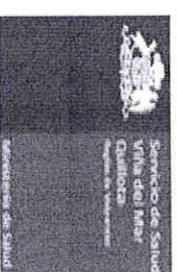
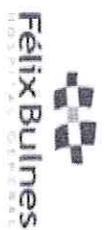
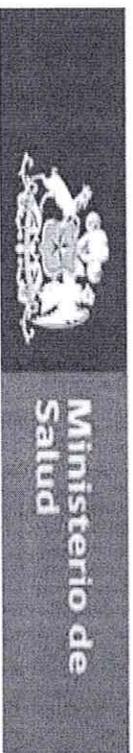
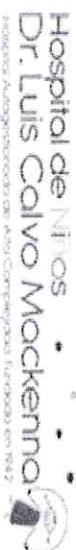
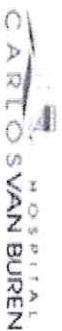
# ¿QUÉ NOS INSPIRA?

## NUESTRO PROPÓSITO

Nos moviliza el **contribuir al desarrollo del país** apoyando la **formación de personas** donde cada colaborador sea reconocido como un **ser humano**, único, legítimo y distinto, en donde se **valora la importancia del aprendizaje** en la búsqueda de sus logros, todo en favor del desarrollo del sentido del **propósito** de cada Organización apoyado en los valores de **respeto, confianza, amabilidad y autenticidad**.



# CLIENTES



## DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este curso se ha diseñado en base a las guías y normativas actualizadas de la AHA para Reanimar Cardiopulmonar, así como de las distintas indicaciones o recomendaciones a tener en consideración para la correcta realización de las técnicas utilizadas con mayor frecuencia, todo ello basado en la evidencia científica de hechos estadísticamente probados y asumidos por la comunidad médica internacional.

Las guías de la AHA para RCP se basan en un proceso de evaluación de la evidencia científica internacional, en el que han participado cientos de investigadores y expertos en la materia que han sido evaluado, analizado y debatido miles de publicaciones con revisión científica externa.

Dichas recomendaciones, parten de dos premisas fundamentales: en primer lugar, la clasificación de los distintos niveles de evidencia de los distintos actos sanitarios recomendados. Como segunda premisa, tener en consideración, ante un paciente en situación de paro cardiaco, siempre intentaremos aplicar el nivel de asistencia más alto en base a los medios de que dispongamos en cada momento, abarcando desde la atención a prestar por los primeros intervinientes, hasta la asistencia aplicada en las Unidades de Cuidados Intensivos, siendo cada nivel de intervención igual de importante que el resto.

El PCR, es sin duda, la mayor emergencia a la que se ve enfrentado el equipo de salud. Ante estas situaciones de emergencia, deber aplicarse en forma oportuna, efectiva y eficaz las recomendaciones que nos da

## OBJETIVO GENERAL

- Al término del curso los participantes serán capaces de aplicar técnicas de **Reanimación Cardiopulmonar Básica y correcto manejo de un DEA**, conforme a los protocolos vigentes.



## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Actualizar aspectos teóricos en el desarrollo de la Reanimación Cardiopulmonar, según criterios de la AHA.
- Adquirir conocimiento del manejo de un Paro Cardio Respiratorio (PCR)
- Adquirir conocimiento en el manejo correcto del DEA
- Adquirir conocimiento en el manejo de un OVACE.
- Adquirir herramientas para tomar decisiones y enfrentar en forma efectiva y eficiente, la primera atención de un paciente con PCR.
- Desarrollar habilidades prácticas para realizar maniobras de RCP, manejo del DEA y manejo de un OVACE.



# CONTENIDOS

- Cadena de supervida del adulto y activación del sistema de respuesta a emergencias.
- Identificación del paro cardiorrespiratorio.
- Signos y síntomas del paro cardiorrespiratorio.
- Fibrilación ventricular y taquicardia ventricular sin pulso.
- Reanimación cardiopulmonar básica.
- Compresiones torácicas.
- Ventilación.
- Desfibrilación.
- Ejecución de maniobras de reanimación cardiopulmonar básica.
- Uso de DEA en adultos y niños.
- Tipos de DEA.
- Características del DEA.
- Utilización del DEA.
- Uso práctico del DEA.
- Obstrucción de la vía aérea (OVACE) en adultos y niños.
- Tipos de obstrucción de la vía aérea.
- Técnicas de manejo de OVACE.
- Resucitación cardiopulmonar básicas
- Identificación de los signos de emergencias importantes en adultos y aplicación de técnicas de reanimación cardiopulmonar, según procedimientos.

# CONTENIDO - PROGRAMA

<b>Módulo 1</b>	<b>Conceptos generales y definiciones</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Consideraciones previas</li><li>■ Definición, epidemiología, y consecuencia básica del paro cardiorrespiratorio Adulto y Pediátrico</li><li>■ Principios y fundamento del RCP básico.</li><li>■ Signos clínicos de alteración de conciencia y dificultad respiratoria.</li><li>■ Evaluación de respuesta a estímulos</li><li>■ Actuación ante un paro respiratorio</li><li>■ Conducta P.A.S. Proteger – Avisar – Socorrer</li></ul>
<b>Módulo 2</b>	<b>RCP básica adultos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Reanimación cardiopulmonar básica adultos</li><li>■ Algoritmo de actuación en soporte vital básico</li><li>■ Video RCP adulto</li></ul>
<b>Módulo 3</b>	<b>RCP básica pediátrica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Reanimación básica pediátrica</li><li>■ Video RCP pediátrico</li></ul>
<b>Módulo 4</b>	<b>OVACE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Desobstrucción de la vía aérea adultos, pediátricos y lactantes</li></ul>

# CONTENIDO - PROGRAMA

---

Módulo 5	Manejo y uso DEA	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Desfibrilación automática / semiautomática</li><li>▪ Procedimiento de desfibrilación automática</li><li>▪ Video uso DEA</li></ul>
Módulo 6	Actualizaciones y consideraciones	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Consideraciones frente al covid-19</li><li>▪ Actualizaciones Norma AHA</li><li>▪ Uso correcto de las EPP</li></ul>
Módulo 7	Anexos RCP	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Evaluación primaria y secundaria</li><li>▪ Manejo de la vía aérea</li></ul>
Módulo 8	Casos Clínicos	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Revisión de Casos Clínicos RCP Básica online</li></ul>
Módulo 9	Taller Práctico	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Taller habilidades y Evaluación práctica RCP Básica</li></ul>

---

# METODOLOGÍA

**¿Qué haremos?**

Un **Curso Mixto (Online y Presencial)**, que permita internalizar los fundamentos teóricos aplicar conocimientos y desarrollar habilidades prácticas vinculados a la **RCP y uso DEA.**

**¿Cómo lo haremos?**

Realizando un curso Mixto de **16 horas pedagógicas**

- Modalidad Asincrónica (Plataforma Online Moodle, 8 horas)
- Modalidad Presencial (Taller Práctico Presencial, 8 horas)



**¿A quién va dirigido?**

A **50 funcionarios** de la Dirección de Salud de la I. Municipalidad de Padre Hurtado + **becas = 60 cupos en total**

Se considera distribuir al total de participantes en 2 grupos de mínimo 25 personas c/ otra distribución acordar con el mandante para el taller práctico.



# METODOLOGÍA ONLINE

macrocap | E-Learning

## Macrocap E-Learning

Bienvenido a nuestra plataforma online, este será su ambiente de estudio virtual con nosotros.

Accede a la plataforma

Nombre de usuario

Nombre de usuario

Contraseña

Contraseña

Acceder

?Olvidó su nombre de usuario o contraseña?

Mantente en contacto

<http://www.macrocap-olec.com>

[suporte@macrocap.cl](mailto:suporte@macrocap.cl)

**El programa consiste en:**

- Lecturas obligatorias de contenidos que estarán disponibles en la plataforma.
- Evaluación Teórica en plataforma.

Para la parte online, est disponible 24/7 la platafoi Moodle [www.macrocap.cl](http://www.macrocap.cl) donde los participar podrán revisar los conteni y realizar las actividades curso. Complementariame se realizará un taller prác para anclar los conocimier revisados en plataforma.

**Duración del curso:**

**03 semanas** disponible plataforma (con posibili de extensión)

# METODOLOGÍA ONLINE

**Canales de Comunicación, Asistencia y Seguimiento a los alumnos:**

- Comunicación directa con docentes para dudas y consultas, a través de foro, chat y mail
- Equipo de tutoría y soporte online para dar asistencia, monitoreo y seguimiento a alumnos, a través de mensajería, mail, whatsapp y/o fono.

**Material de Apoyo audio visual:**

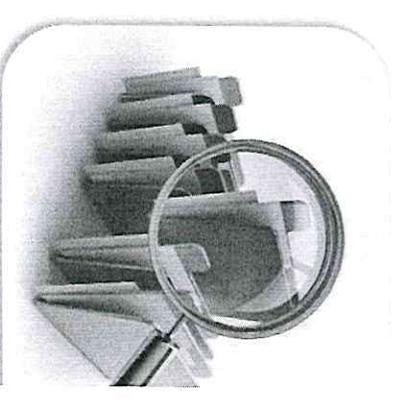
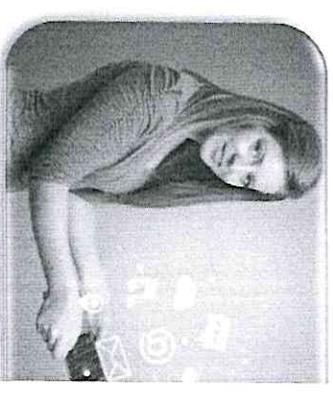
Videos con Clases Multimedia preparadas por el docente atingente a los contenidos del curso:

Videos prácticos disponibles en la plataforma:

- **Video 1: RCP Adulto**
- **Video 2: RCP Pediátrico**
- **Video 3: Uso DEA**
- **Revisión de Casos Clínicos**

**Material Didáctico:**

Videos, Presentaciones, Material de estudio y Material bibliográfico complementa



# PLATAFORMA Y MATRICULAS

## Plataforma:

- Plataforma **Moodle**, con **acceso 24/7**, compatible con todo tipo de periféricos (notebook, pc, tablet y celulares inteligentes).
- En plataforma esta disponible **video de Inducción y de Explicación** del funcionamiento de la misma.

## Matriculas y Accesos:

- Se realizara **Matricula Individual**, para todos los participantes solicitando nombre completo, rut, email y teléfono.
- Acceso a plataforma, a cada alumno se le enviara a su e-mail el acceso a la plataforma, consistente en un nombre de usuario y contraseña.
- **Acceso a plataforma para Coordinador**, si se requiere se podrá dar acceso al curso a los coordinadores que defina nuestra contraparte.

# TALLER PRESENCIAL

## Taller Presencial:

Se contempla realizar **taller presencial de 8 horas pedagógicas.**

En estas sesiones se utilizara metodologías que permitan desarrollar:

- Clases expositivas participativas con presentación ejemplos prácticos.
- Metodologías activas /adulto: Juego de roles, simulaciones, entre otros.
- Ejercicios para incentivar el desarrollo de habilidades e incorporación de conocimientos.

El lugar de ejecución (salas) y el servicio de alimentación (coffee break u otro) ser provisto por la Dirección de Salud de la I. Municipalidad de Padre Hurtado, conforme a establecido en el foro de preguntas y respuesta de esta licitación.

**\*Se considera acordar los días y horarios de estas sesiones en conjunto con el cliente.**



# TALLER PRESENCIAL

## Taller Habilidades

En el taller se realizarán las siguientes actividades:

- Revisión de contenidos y práctica de RCP Adulto / RCP Pediátrico / Uso del DEA / Manejo un OVACE.
- Evaluación Práctica Presencial

## Cantidad de alumnos por sesión presencial

Se considera dividir al total de alumnos en **2 grupos de 25 personas aprox. u otra distribui** acordar con el cliente para desarrollar el taller práctico.

## Equipamiento para talleres

Fantoma Adulto y Pediátrico

DEA

Bolsa Máscara

Equipamiento RCP Básico

Mascarilla desechables e Implementos de limpieza

# MATERIAL TALLER PRÁCTICO

## Material

Torso muñeco adulto RCP básica  
AMBU



Torso muñeco adulto RCP básica  
(Little Anne)



Muñeco lactante RCP OVACE  
(Baby Anne)



**Resuel Anne Simulator.**

Maniquí de simulación adulto utilizado como soporte educativo para el entrenamiento en escenarios de emergencia hospitalaria y prehospitalario.

Las destrezas alcanzadas permiten el manejo de vía aérea, accesos venosos, control de presión arterial, RCP básica y simulación de arritmias.

Posee un control remoto de simulación de entorno que en tiempo real permite modificar el caso escenario y evaluar al alumno.

Incluye

1. Torso con cabeza para manejo de vía aérea
2. Pelvis
3. Brazo para control PANI
4. Brazo para VVP.
5. Control remoto (incluye baterías)
6. Cable control remoto
7. Cable de poder mural



8. Bombón  
multiconexión (en  
buen estado)

# CONDICIONES DE APROBACIÓN

## Evaluaciones

Evaluación Diagnóstica **0%** (Prueba online)

Evaluación Teórica **50%** (Prueba Online).

Evaluación Práctica **50%** (Examen práctico presencial de habilidades)

Para acceder a la evaluación práctica es requisito impostergable haber aprobado la evaluación teórica con al menos un 4.0.

## Asistencia Mínima

Avance de **100%** en la plataforma de las evaluaciones disponibles.

**Asistencia obligatoria al examen práctico presencial.**

## Nota Aprobación

La **nota final de aprobación** **deber ser mayor o igual a 5,0** en escala de 1 a 7 ponderarai ambas evaluaciones.

# LA PROPUESTA INCLUYE

## Informe de Avance y Acompañamiento

- Se enviará informe de avance de conexión de los participantes a la plataforma semanalmente.

## Informe Técnico Final

- Entrega de Informe Técnico Final de las actividades de capacitación que incluye: Asistencia, Notas, Estado de Aprobación y Resultados de encuestas al alumno.

## Certificados

- Certificados de acreditación de la actividad de capacitación en formato digital.

## Encuestas de Satisfacción para el mejoramiento continuo

- A los alumnos realizarán una **encuesta de satisfacción** online de la actividad de capacitación que permita medir el desarrollo del curso, rendimiento docente, plataforma y evaluación general de la actividad. **Además, se incluirá la encuesta de reacción del cliente.**

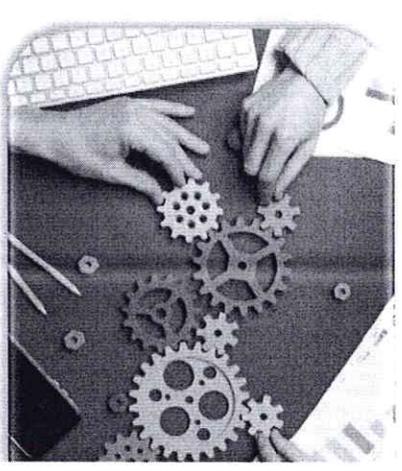
- Al mandante se le enviará una encuesta de satisfacción del curso, una vez entregado el informe final para permitirle medir el desarrollo del curso al Excmo. Director General de Atención al Cliente.

# LA PROPUESTA INCLUYE

## Equipo de Trabajo

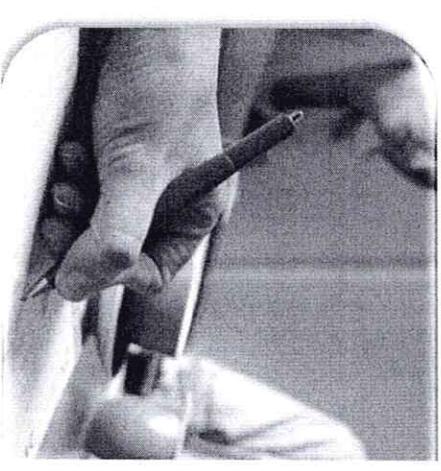
Dentro del equipo de trabajo propuesto se consideraran los siguientes roles:

- Equipo docente
- Coordinador Atención Comercial
- Coordinador Operaciones y Experiencia Clientes
- Soporte Técnico Alumnos para consultas, aclaraciones y/o solicitudes.



## Reunión Previa de Ajuste Propuesta

Antes del inicio de la acción formativa se propone realizar una **reunión previa** con el equipo del **cliente** para ajustar objetivos, contenidos, calendarios, evaluaciones, encuestas, informes u otros, de manera de lograr atender de mejor forma las necesidades de los participantes y contraparte.



# IMÁGENES – CURSOS REALIZADOS



## EQUIPO PROFESIONAL

### *Paola Campos Araya*



*Kinesióloga (Universidad de Chile), Reanimadora Samu Metropolitano Especialista en Atención Pre-hospitalaria, Jefa de Samu Metropolitano Kinesióloga de Unidad de Cuidados Especiales y Neonatología de Hospital F del Río y Clínica Dávila, Directora e instructora del curso APHA, Coordinadora Directora Congreso Internacional de Atención Pre-hospitalaria (auspiciada MINSAL)*

*Instructora de los cursos BLS, PALS y ACLS, realizada por representantes Norteamericanos de AHA, Instructora de los cursos CAPREB y CAPREA (da por el MINSAL para toda la Red de Urgencia del país), Instructora (instrucción realizada por Fundación EMME - Argentina), Docente adjuvante en el ramo de Urgencias Médicas y Reanimación de la Universidad de las Américas, Instructora de cursos de Reanimación Cardiopulmonar Básico y Avanzado, Atención Pre-hospitalaria, Primeros Auxilios entre otros para Macrocapp.*

# EQUIPO PROFESIONAL



## *Carmen Fuentes Martínez*

Enfermera Universitaria – Universidad del Mar.

En su experiencia profesional se destaca su trabajo en las siguientes

Instituciones:

- SAMU Metropolitano, Reanimador SAMU. Fecha: 2011 a la fecha
- HELP, Enfermera Área Intervención. Fecha: 2011 a la fecha.
- Hospital de Urgencia Asistencia Pública (HUAP), SAMU Metropolitano. Fecha: 2005 a 2011.
- Hospital Dr. Sótero Del Río, SAMU. Fecha: 1998 a 2005.
- CRS San Rafael (La Florida), SAMU. Fecha: 1996 a 1998.
- Hospital Dr. Sótero Del Río, Unidad De Emergencias Adultos / Unidad de Cuidados intensivos Adulto (UCI). Fecha: 1990 a 1996

Como docente ha trabajado en diversas organizaciones de capacitación a nivel nacional como especialista en Atención Pre-Hospitalaria Básica y Avanzado, Instructora de Reanimación Cardiopulmonar Básica y Avanzada, Primaria y Avanzada de Electrocardiografía Rítmica y Avanzada



SALUD



CALIDAD DE VIDA



SUSTENTABILIDAD



SOCI



**macrocap**  
Aprendamos con amor



**DIRECCIÓN DE SALUD**  
Unidad de Adquisiciones

**FORMATO N° 3**  
**OFERTA ECONÓMICA**  
**FORMULARIO DE PRESUPUESTO DETALLADO DE LAS ADQUISICIONES**

CANTIDAD	PRODUCTO	VALOR UNITARIO NETO	VALOR TOTAL NETO
01 servicio	<p>Dos cursos sobre realización correcta de reanimación cardiopulmonar y uso correcto de desfibrilador externo automático (DEA).</p> <p>Cada curso debe contemplar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mínimo 25 participantes para cada curso.</li> <li>• 12 horas cronológicas, de las que al menos 8 horas deben ser presenciales con taller práctico.</li> <li>• Provisión de material de lectura previa y materiales para realizar los talleres (fantomas adulto y pediátricos, colchonetas, desfibriladores, cables, data).</li> <li>• Lugar por definir dentro de la comuna de Padre Hurtado.</li> <li>• Inicio de curso en el mes de agosto de 2023.</li> </ul> <p>Contenidos mínimos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadena de sobrevivencia del adulto y activación del sistema de respuesta a emergencias.</li> <li>• Identificación del paro cardiorrespiratorio.</li> <li>• Signos y síntomas del paro cardiorrespiratorio.</li> <li>• Fibrilación ventricular y taquicardia ventricular sin pulso.</li> <li>• Reanimación cardiopulmonar básica.</li> <li>• Compresiones torácicas.</li> <li>• Ventilación.</li> <li>• Desfibrilación.</li> <li>• Ejecución de maniobras de reanimación cardiopulmonar básica.</li> <li>• Uso de DEA en adultos y niños.</li> <li>• Tipos de DEA.</li> <li>• Características del DEA.</li> <li>• Utilización del DEA.</li> <li>• Uso práctico del DEA.</li> <li>• Obstrucción de la vía aérea (OVACE) en adultos y niños.</li> <li>• Tipos de obstrucción de la vía aérea.</li> <li>• Técnicas de manejo de OVACE.</li> <li>• Resucitación cardiopulmonar básicas</li> <li>• Identificación de los signos de emergencias importantes en adultos y aplicación de técnicas de reanimación cardiopulmonar, según procedimientos.</li> </ul>	\$39.000.-	\$1.950.000.-



**DIRECCIÓN DE SALUD**  
Unidad de Adquisiciones

**Datos del Proveedor para Transferencia**  
**Número de Cuenta: 2256075104**  
**Cuenta Corriente Banco de Chile**  
**Rut: 77.299.863-5**  
**Titular: Sociedad de Capacitación TM Limitada**  
**Correo: contacto@tmcapacitacion.cl**

---

**FIRMA OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL**

En Concepción, 19 de Julio de 2023