



APRUEBA "CURSO DE CAPACITACIÓN  
HERRAMIENTAS DE LA NEUROCIENCIA  
COMO RECURSOS PRÁCTICOS PARA EL  
AULA Y ESTRATEGIAS COGNITIVAS",  
ESCUELA MOLLULCO  
DECRETO: N° 1063

TEMUCO, **15 NOV. 2016**

VISTOS:

1. El D.F.L. 1-3063/80 que traspassa los Establecimientos Educativos a la Administración Municipal.
2. Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695/88 Orgánica Constitucional de Municipalidades.
3. El Decreto Alcaldicio N° 4.088 del 14 de Diciembre de 2015, que aprueba el presupuesto de Ingresos y Gastos del Área de Educación, para el año 2016.
4. La Ley N° 19.886, sobre bases de contratos administrativos y suministros de prestación de servicios.

**CONSIDERANDO:**

1. Las políticas Educativas de la Municipalidad de Temuco tendientes a incentivar y apoyar todas las actividades creativas e innovadoras que mejoren la educación formal tanto en lo social, en las relaciones interpersonales y pedagógico, como en lo administrativo en el equipo de trabajo del Sistema de Educación Municipal.

**DECRETO:**

- 1.- Apruébese la ejecución de "Herramientas de la neurociencia como recursos prácticos para el aula y estrategias cognitivas"

Nombre de la actividad	"Curso de Capacitación Herramientas de la neurociencia como recursos prácticos para el aula y estrategias cognitivas"
A quiénes va dirigido	Docentes y Asistentes de la Educación del Establecimiento.
Objetivo general de la actividad	Fortalecer a los profesionales en estrategias metodológicas, intervención y evaluación para dar respuesta a la diversidad de los estudiantes desde el enfoque de la neurociencia.
Objetivo específico de la actividad	1. Conocer el funcionamiento del cerebro a través de los nuevos descubrimientos que ofrecen las Neurociencias y ciencias afines. 2. Conocer el funcionamiento de la memoria, los sistemas atencionales y las etapas del aprendizaje. 3. Potenciar el estado emocional, la autoestima, la motivación, la adaptabilidad de los estudiantes. 4. -Elaborar planificaciones con estrategias metodológicas, intervención y evaluación de los procesos cognitivos.
Cobertura	Directa: 18 participantes entre docentes y asistentes de la educación.

15. 1174793

1003

12 NOV 2018

Metodología	Teórica-práctica través de la presentación de los módulos, reflexiones y trabajo grupal e individual, dinámicas y actividades outdoor.
Modalidad	Presencial, 12 horas en dos jornadas (día 1: 4 horas; día 2: 8 horas)
Gasto programado	2.100.000 Correspondiente a servicio de relatoría, material de apoyo, espacio físico para el desarrollo de la capacitación.
Registro de la actividad	Programa de actividad, registro fotográfico, nómina de participantes
Fecha de la ejecución	Diciembre, 2016

2. Contrátese mediante el proceso normal de Adquisiciones, que rigen para estos efectos el servicio.

3. El gasto que demande la aplicación del presente Decreto, impútese al centro de costo 21.06.37 en el ítem 215.22.11.002, "capacitación" del presupuesto del Área de Educación año 2016.

ANÓTESE, REFRÉNDESE, COMUNIQUESE Y ARCHÍVESE



MIGUEL ÁNGEL BECKER ALVEAR  
ALCALDE



JUAN ARANEDA NAVARRO  
SECRETARIO MUNICIPAL

EZB/IST/HJA/JNV  
DISTRIBUCIÓN



- Archivo
- Depto Educación
- Of. Partes



REFRENDACION PRESUPUESTARIA DEL GASTO	
ÍTEM: 215.22.11.002	DEM
PRESUPUESTO VIGENTE	147.787.000
MONTO COMPROMETIDO	132.987.050
MONTO COMP. PTE. DCTO	2.100.000
TOTAL COMPROMETIDO	135.087.050
SALDO DISPONIBLE	12.679.950
PREAFEC N°3482	07/11/2016



## LICITACION PÚBLICA - BASES TÉCNICAS

### “Herramientas de la neurociencia como recursos prácticos para el aula y estrategias cognitivas”

#### 1. ANTECEDENTES:

La Escuela Mollulco dependiente de la Municipalidad de Temuco, a través del Programa de Integración Escolar, requiere contratar servicio de capacitación dirigido Docentes y Asistentes de la Educación del establecimiento.

Dicha capacitación se enmarca en la necesidad de fortalecer a los profesionales que brindan apoyo directo a los estudiantes con necesidades educativas especiales, en temáticas referidas a estrategias metodológicas, intervención y evaluación de los procesos cognitivos desde el enfoque de la neurociencias, aportando conocimientos que ayuden a incrementar los resultados en todo nivel educativo, comprendiendo el funcionamiento de la memoria, los sistemas atencionales y las etapas del aprendizaje.

#### 2. PARTICIPANTES:

Podrán participar en esta licitación Oferentes jurídicos, naturales o instituciones que tengan registro válido de ATE al momento de la propuesta.

#### 3. DETALLE DE LOS SERVICIOS REQUERIDOS:

<b>Objetivo General</b>	Fortalecer a los profesionales en estrategias metodológicas, intervención y evaluación para dar respuesta a la diversidad de los estudiantes desde el enfoque de la neurociencia.
<b>Objetivos Específicos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Conocer el funcionamiento del cerebro a través de los nuevos descubrimientos que ofrecen las Neurociencias y ciencias afines.</li><li>-Conocer el funcionamiento de la memoria, los sistemas atencionales y las etapas del aprendizaje.</li><li>-Potenciar el estado emocional, la autoestima, la motivación, la adaptabilidad de los estudiantes.</li><li>-Elaborar planificaciones con estrategias metodológicas, intervención y evaluación de los procesos cognitivos.</li></ul>

<b>Destinatarios</b>	18 Participantes. Docentes y Asistentes de la Educación del Establecimiento.
<b>Metodología</b>	Teórica-práctica través de la presentación de los módulos, reflexiones y trabajo grupal e individual, dinámicas y actividades outdoor.
<b>Temas a abordar</b>	-Funciones y habilidades cognitivas: atención, memoria, lenguaje, raciocinio. -Inteligencia. -Tipos de memorias: implícitas y explícitas. -Motivación y aprendizaje. -Habilidades cognitivas y ejecutivas. -Inteligencia emocional.
<b>Modalidad</b>	Presencial 12 horas (distribuidas en 2 días)
<b>Fecha</b>	Diciembre 2016.
<b>Otros</b>	<p><b>El oferente deberá garantizar la realización de las siguientes acciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primer día de 4 horas de actividades teórico práctico en lugar proporcionado por Escuela.</li> <li>- Segundo día, 8 horas más tiempo de traslado a un centro turístico cercano a la ciudad de Temuco con espacios que insten a la reflexión Y trabajo (distancia menor a 100 kilómetros).</li> <li>- Salón y comedor para brindar el servicio solicitado.</li> <li>- Movilización en furgón de turismo, con permisos vigentes, calefaccionado, cinturones seguridad. Conductor calificado. Salida desde el Departamento de Educación (Prat #0130) hasta el recinto seleccionado y regreso al centro de Temuco.</li> <li>- Reunión de coordinación para calendarizar el desarrollo de la capacitación.</li> <li>- Disponer de recursos tecnológicos: pc, data, telón y otros necesarios</li> <li>- Material impreso para 18 personas.</li> <li>- Certificación de aprobación del curso.</li> <li>- Servicio de alimentación.</li> </ul>

	<p><b><u>Día 1:</u></b>  <b>Almuerzo</b>          Jugos, bebida y/o vino          Plato de fondo: Medallón de pavo o pollo con acompañamiento (papas duquesas, papas salteadas, puré, arroz)          Ensaladas: choclo, tomates, apio, lechuga,          Postre: leche asada o helado.          Otros: pan, pebre, mantequilla, té o café.</p> <p><b>Cofee break tarde</b>          Café o Té, Jugo Natural, Sándwich ave palta, kuchen, frutas naturales, galletas para todos los participantes.</p> <p><b><u>Día 2:</u></b>  <b>Desayuno:</b>          Café, té, leche, Omelette o sandwich, kuchen  <b>Almuerzo:</b>          Aperitivo: Pisco sour, toffe cream, mango sour.          Plato de fondo: Plateada con acompañamiento (papas duquesas, papas salteadas, puré, arroz)          Ensaladas: choclo, tomates, apio, lechuga,          Postre: leche asada o helado.          Otros: pan, pebre, mantequilla, bebida o jugo, té o café.  <b>Once - cena</b>          Aperitivo: Pisco sour, toffe cream, mango sour          Plato fondo: Filete o salmón con acompañamiento (papas duquesa, papas</p>
<b>Producto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lista de asistencia con los participantes y registro fotográfico de cada una de las sesiones.</li> <li>- Informe de resultados de encuesta aplicada.</li> </ul>

#### 4. FACTORES A CONSIDERAR EN LA ADJUDICACIÓN:

Serán determinantes para adjudicar la licitación los siguientes criterios:

<b>1. Propuesta Experiencia</b>	<b>60%</b>
<b>2. Propuesta Económica</b>	<b>40%</b>

**5. EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA:**

La experiencia será evaluada asignándole un 60% del total considerándose los siguientes criterios:

Nº	Factores de Evaluación	Porcentaje Máximo	Porcentaje Obtenido
1	El oferente, cuenta con experiencia demostrable respecto de las especificaciones técnicas de esta licitación. Presentar certificados dados por DAEM en el caso de establecimientos Municipales y Director o Sostenedor en caso de otras dependencias. (Certificados del año 2012 en adelante).	30%	
2	Los profesionales presentados en la propuesta cuentan con grado académico (Magister y/o Doctorado en Neurociencia, lingüística o similar) el cual debe ser comprobado mediante el certificado de grado. (Ver tabla de evaluación).	30%	
<b>Total % obtenido</b>			

Para el cálculo de porcentaje según la tabla de evaluación.

En el N°1, se considera la cantidad de certificados de experiencia correctamente presentados, pertinente a los requerimientos solicitados en las especificaciones técnicas. Obteniendo el máximo porcentaje, el que presente la mayor cantidad de certificados, calculándose proporcionalmente los demás porcentaje. El oferente que no presenta certificados no obtendrá porcentaje.

En el n°2, la evaluación se realizará de acuerdo a la siguiente tabla:



**Magíster: (porcentaje máx. a obtener 12%)**

<b>CERTIFICADOS DE GRADO</b>	<b>PORCENTAJE</b>
0	0%
1	4%
2	8%
3 o más	12%

**Doctorado: (porcentaje máx. a obtener 18%)**

<b>CERTIFICADOS DE GRADO</b>	<b>PORCENTAJE</b>
0	0%
1	6%
2	12%
3 o más	18%

**6. PARA LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA SE FORMARÁ UNA COMISIÓN, COMPUESTA POR:**

- a) Directora del establecimiento educacional.
- b) Coordinador comunal PIE o Asesor Pedagógico Daem.
- c) Coordinadora PIE del establecimiento.

**7.- DEL PRECIO Y PAGO DEL SERVICIO PRESTADO:**

El precio del servicio de asesoría profesional para capacitación docente, tendrá como tope máximo \$2.100.000.- (dos millones cien mil pesos) y se pagará en una cuota, una vez realizada la capacitación docente, previa entrega de factura, informe y acta de recepción conforme de los servicios de parte del Director del establecimiento.

**8.- OFERENTE ADJUDICADO:**

El proveedor a quien se le adjudique la licitación deberá obtener como mínimo un 60% del puntaje total, si ninguno de los oferentes cumple con el puntaje mínimo establecido la licitación, se declarará desierta y se realizará un nuevo proceso licitatorio.