

**CORPORACIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO SOCIAL DE CALAMA
UNIDAD DE SUBVENCIÓN GENERAL**

MEMORÁNDUM INTERNO SUBVENCIONES N.º 1242

DE: ENCARGADA UNIDAD SUBVENCIÓN GENERAL Srta. Celen Fernández Calderón	FECHA:	01 de agosto de 2018
A: JEFE DE ADMINISTRACIÓN Sr. Carlos Yueng Aspeti	REF.:	Solicita Requerimiento SEP. Liceo "Minero-América" B-10.-

1.- Junto con saludarle muy cordialmente, informo a usted que el Establecimiento Educacional Liceo "Minero-América" B-10, solicita requerimientos para acciones insertas en PME 2018.

Acción: "Proyecto pedagógico; descubriendo la inmensidad del cosmos."

2.- Se adjunta Ord N.º 249, cotización y solicitud.

3.-Lo que se informa para su conocimiento y fines pertinentes.

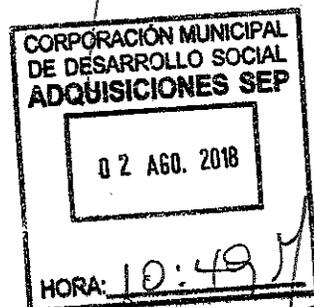
Sin otro particular, le saluda atentamente.



C. Fernández

**Celen Fernández Calderón
Encargada Unidad de Subvención General**

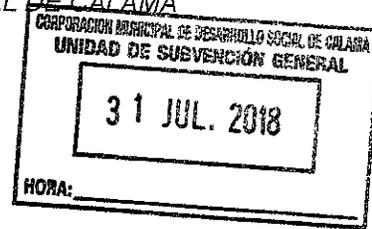
JTP/MCC/GFC/srl
Distribución:
- La indicada
- Archivo SEP



02 AGO. 2018



CORPORACIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO SOCIAL DE CALAMA
LICEO MINERO AMÉRICA



ORD: N° 249
ANT.:
MAT.: Solicitud de Requerimiento
Sep. 2018.

CALAMA, Julio 30 de 2018.

DE: DIRECTORA (I) LICEO MINERO AMERICA
SRA. CLAUDIA ZEPEDA LEDEZMA

A: DIRECTORA EJECUTIVA (I) COMDES CALAMA
SRTA. JUBITZA TAPIA PÉREZ

1.- Junto con saludar, envío a usted, la siguiente Solicitud para orden de Requerimiento Sep. 2018, correspondiente a nuestro establecimiento educacional.:

- Acción: Proyecto Pedagógico: Descubriendo la Inmensidad del Cosmo
- Dimensión: Gestión Pedagógica

2. Lo anterior, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

CLAUDIA ZEPEDA LEDEZMA
Directora (I)

HPB/rac.

Distribución:

La indicada
CORPORACIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO SOCIAL DE CALAMA
OFICINA DE PARTES

31 JUL. 2018



LICEO MINERO AMÉRICA
UNIDAD TÉCNICO PEDAGÓGICA

Solicitud para orden de Requerimiento SEP 2018

Establecimiento: LICEO MINERO AMÉRICA			RBD	220-8
Plan de Mejoramiento Educativo 2018				
Nombre de la Acción:	Proyecto Pedagógico: Descubriendo la inmensidad del Cosmos			
Dimensión PME:	Gestión Pedagógica	Sub-Dimensión PME	Enseñanza y aprendizaje en el aula	
Monto destinado a la Acción:	\$ 60.000.000	Monto destinado al Requerimiento (Aprox.)	2.200.000	
Requerimiento SEP				
Solicita:			Cantidad	
	°	Telescopio orion spaceprobe 130EQ Código9851	4	
	°	Filtro solar eclipsmart	4 set	
	°	Puntero láser astronómico	4	
	°	The night sky planisferio celeste pequeño	8	
	°	Tablet samsung galaxy tab A 2gb	4	
	°	Globo wonder constelación 11 cm 42808	4	
Descripción Técnica de la Acción	Fecha "para" el requerimiento:	30 julio		
	Propiciar un espacio pedagógico práctico y vivencial, por medio de la articulación curricular de la asignatura de Ciencias en el área de la Física para la observación de las estructuras del Cosmos, donde los estudiantes de acuerdo a las distintos objetivos de aprendizaje relacionados con la bóveda celeste, se requiere que tengan las herramientas pedagógicas disponibles para una experiencia de aprendizaje de alta significancia. Se espera que los estudiantes investiguen sobre las teorías relacionadas con el Big bang, el origen de las estrellas y la composición de nuestro sistema solar en la Vía Láctea, uso de la tecnología disponible y de la existencia de conocimientos para analizar las evidencias obtenidas a partir de la observación, que refuercen habilidades como comunicación, creatividad, trabajo en equipo, responsabilidad, honestidad y compromiso con el prójimo, como habilidades propias del buen líder, reconociendo la importancia de la utilización de las mismas en el diario vivir. Indaguen en cómo los pueblos originarios entendían el universo por medio de su cosmovisión, reconociendo constelaciones importantes dentro de su cultura o disfrutar de la belleza de la poesía cósmica.			
Descripción del requerimiento	Los requerimientos son especificados a través de la cotización con la empresa.			
Responsable de la acción:	Johanna Garvizo Plaza	Cargo:	Jefe de UTP	
		Contacto:	998660332	
Proveedor Sugerido:	Telescopios Chile – Tiendas París – Active Brain		¿Adjunta cotización?	Si/no Sí