



Culiacán, Sin., México a 23 de mayo de 2022

DTI-060-2022

Lic. Guillermo Rivas Gaxiola
Director de Administración y Finanzas
Presente. –

Atención Lic. J. Leopoldo Castro Cárdenas
Jefe del Depto. de Bienes, Suministros e Inventarios

Componente:403
Meta:001

SOLICITUD DE EQUIPO DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO

Antecedentes

La implementación de proyectos tecnológicos para beneficio de la comunidad COBAES, ha detonado un reto en la disponibilidad de equipo que permita acceder a dichas plataformas. En este sentido, se ha generado una importante necesidad de proporcionar infraestructura tecnológica que permita estar en condiciones de atender el crecimiento tecnológico a través de proyectos que ha puesto en marcha la Dirección de Tecnologías de la Información.

Por lo anterior, pero, principalmente por instrucciones de nuestro Director General, Dr. Santiago Inzunza Cázarez, es que la Dirección de Tecnologías de la Información promueve y presenta proyectos tecnológicos que contribuyan a la transformación del COBAES.

Problemática

El Colegio de Bachilleres del Estado de Sinaloa, cuenta con un importante parque tecnológico, que ha permitido acceder a dichas plataformas.

Sin embargo, el avance tecnológico es inminente, lo que provoca que en un plazo de no más de 5 años, los equipos de cómputo requieran de actualizaciones de hardware que permitan maximizar su vida útil, y, de esta manera, estar en condiciones de aprovechamiento de las plataformas de uso académico y administrativo.

Justificación

En rigurosa atención a la problemática antes planteada, se presenta la solicitud para la adquisición de un importante lote de componentes y refacciones, mismo que nos permitirá reducir el rezago tecnológico que enfrenta al menos un 40% del parque de equipos de cómputo que utilizan alumnos, docentes y personal administrativo.

La Dirección de Tecnologías de la Información solicita la adquisición de lo que se describe a continuación, que servirá para actualizar y extender la vida útil de aproximadamente 300 equipos de cómputo de Oficinas Administrativas, Coordinaciones y Planteles:

Cantidad	Descripción
240	Kit de actualización



SEPyC
Secretaría de Educación
Pública y Cultura

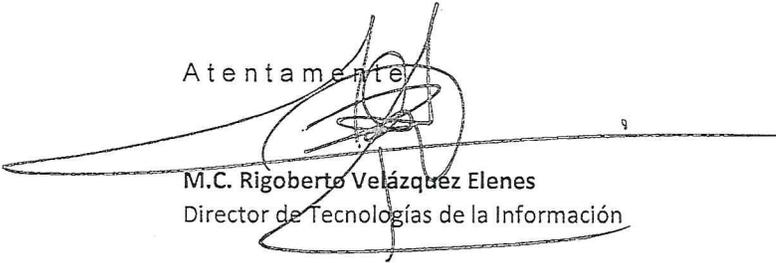


**COLEGIO DE
BACHILLERES DEL
ESTADO DE SINALOA**
Organismo Público Descentralizado

	Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte/Asus/Intel
150	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

Sin otro particular por el momento me despido enviándole un afectuoso saludo,

Atentamente



M.C. Rigoberto Velázquez Elenes
Director de Tecnologías de la Información

C.c.p Dr. Santiago Inzunza Cázares. - Director General de COBAES.
C.c.p. Archivo. -



SEPyC
Secretaría de Educación
Pública y Cultura



Culiacán Sinaloa, a 23 de mayo de 2022
DTI/061/2022

LIC. GUILLERMO RIVAS GAXIOLA
Director de administración y finanzas
Presente. -

Componente: 403
Meta: 001

SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE COMPONENTES Y REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO

1. NOMBRE DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS. -

Adquisición de 240 kit de actualización y 150 unidades de almacenamiento SSD para proyección que fortalecerán y nos permitirán reducir el rezago tecnológico de equipos de cómputo que utilizan alumnos, docentes y personal administrativo.

2. MONTO ASIGNADO EN EL PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES. -

- Partida 5231.- Equipo de Foto, Cine y Grabación.

3. OBJETIVO CON EL QUE SE VINCULA EN EL PLAN INSTITUCIONAL DE DESARROLLO 2022-2027. -

- La implementación de proyectos tecnológicos para beneficio de la comunidad COBAES, ha detonado un reto en la disponibilidad de equipo que permita acceder a dichas plataformas. En este sentido, se ha generado una importante necesidad de proporcionar infraestructura tecnológica que permita estar en condiciones de atender el crecimiento tecnológico a través de proyectos que ha puesto en marcha la Dirección de Tecnologías de la Información.

4. Antecedentes. -

- En seguimiento a las acciones contempladas en el Plan Institucional de Desarrollo 2022-2027 la Dirección General, a través de la Dirección de Tecnologías de la Información moderniza y fortalece las aulas y los espacios tecnológicos y oficinas administrativas de los planteles para adecuarlos al contexto actual académico.

5. COBERTURA. - La adquisición de considera 240 kit de actualización y 150 unidades de almacenamiento SSD, que servirán para rehabilitar y/o incrementar el parque tecnológico en alrededor de 300 equipos de COBAES.



6. **JUSTIFICACIÓN.** – Fortalecer y proporcionar herramientas tecnológicas de vanguardia, que contribuyan en la facilitación del trabajo en las aulas y espacios tecnológicos.

7. **DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS.** –

Cantidad	Descripción
240	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte/Asus/Intel
150	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

8. **FECHA EN QUE SE NECESITA EL BIEN O SERVICIO SOLICITADO.** -

- La adquisición y suministro de las 240 kit de actualización y las 150 unidades de almacenamiento SSD, se requieren en los planteles antes del inicio del semestre 2022-B (Agosto/2022).

Atentamente

Mtro. Rigoberto Velázquez Elenes
Dirección de Tecnologías de la Información

C.c.p Dr. Santiago Inzunza Cázarez. Director General de COBAES. -
C.c.p Archivo

DEPARTAMENTO: 108001 - DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

PROYECTO: 23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE, LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.

ELABORÓ KARIAS

COMPONENTE: 403 - PROGRAMA EDUCATIVO

ACTIVIDAD: 001 - REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO

OBSERVACIONESSOLICITUD DE EQUIPO DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO.

MATERIAL	COG	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD
2121105	- 294001	- KIT DE AC. TARJETA MADRE ULTIMA GEN. INTEL CORE I3 DDR4	PZA	240
2110052	- 294001	- DISCO DURO SSD DE 256 GB	PZA	150

CANT DE MATERIALES: 2

(oficio)

RIGOBERTO VELAZQUEZ ELENES
SOLICITANTE

ING. JESUS LEOPOLDO CASTRO CARDENAS
DEPTO DE BIENES, SUMINISTROS E INVENTARIOS