

Matriz para el Seguimiento Mensual a Plan de Mantenimiento Preventivo y Correctivo.

ENERO - MARZO 2022

Instalación / Maquinaria (Nombre del Equipo)	Elementos del Equipo a realizar Mantenimiento	Descripción Actividad a Realizar	Mantenimiento Prevent. o Correct.	Periodicidad para Revisión	Último Mantenimiento	Próximo Mantenimiento	Mes de Ejecución del Mantenimiento												Observaciones	
							Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Noy	Dic		
centrifuga de laboratorio	motor de rotacion	cambio de los carbones	preventivo	trimestral	28/01/2022	28/04/2022	x				x									buen funcionamiento
nebulizador de planta 1	cambio de motor y ventilador	reemplazo de pieza	correctivo	cada 2 meses	19/01/2022	22/03/2022	x		x			x								
sillon de odontologia	cambio de tarjeta del inyector	reemplazo	correctivo	trimestral	17/02/2022	19/04/2022		x				x								
lampara de neonato	cambio de bombillo	reemplazo de pieza	correctivo	cada 2 meses	30/03/2022	30/05/2022				x			x							
freezer de la morgue #2	compresor,termostato,contactor	reemplazo de pieza	correctivo	trimestral	12/01/2022	14/04/2022	x				x									
homogenizador del banco de sangre	fuelle de alimentacion	reemplazo de pieza	correctivo	trimestral	22/03/2022	22/06/2022				x				x						
bomba de agua pedrollo	masa	rebobinar	correctivo	trimestral	03/02/2022	03/05/2022		x							x					
lampara de iluminacion interior	tubos	reemplazo de pieza	correctivo																	va a de pender de su uso
baños remozamiento	cladora,microfono,flota, manguera	reemplazo de pieza	correctivo																	depende del uso de los paciente



 Tec. Adib Estevez
 Enc. Mantenimiento


INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AMÉRICA CENTRAL

Escuela de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones

Informe de Laboratorio de Física (Módulo de Física)

No. de Experimento	Título del Experimento	Objetivo	Materiales	Procedimiento	Resultados	Conclusiones	Evaluación	Observaciones
1	Medición de la longitud de onda de una onda sonora	Determinar la longitud de onda de una onda sonora en un tubo resonante.	Tubo resonante, generador de ondas, micrófono, osciloscopio.	1. Se conectó el generador de ondas al tubo resonante. 2. Se ajustó la frecuencia hasta obtener una onda estacionaria. 3. Se midió la distancia entre dos nodos consecutivos.	Se obtuvo una longitud de onda de aproximadamente 0.5 m.	Se verificó la existencia de ondas estacionarias en el tubo resonante.	8.5	El experimento se realizó correctamente.
2	Medición de la velocidad de la luz	Determinar la velocidad de la luz utilizando un método de interferencia.	Dispositivo de interferencia, láser, fotodiodo, osciloscopio.	1. Se configuró el dispositivo de interferencia. 2. Se midió la diferencia de camino óptico. 3. Se midió la diferencia de fase.	Se obtuvo una velocidad de la luz de aproximadamente 3.0 x 10 ⁸ m/s.	Se verificó la existencia de interferencia de la luz.	9.0	El experimento se realizó correctamente.
3	Medición de la constante de Planck	Determinar la constante de Planck utilizando un método de efecto fotoeléctrico.	Celular fotoeléctrico, láser, amperímetro, osciloscopio.	1. Se conectó el celular fotoeléctrico al amperímetro. 2. Se midió la corriente fotográfica para diferentes frecuencias de luz. 3. Se graficó la corriente fotográfica versus la frecuencia de la luz.	Se obtuvo una constante de Planck de aproximadamente 6.6 x 10 ⁻³⁴ J·s.	Se verificó la existencia del efecto fotoeléctrico.	8.0	El experimento se realizó correctamente.

Fecha: _____

Nombre: _____

Matrícula: _____

Profesor: _____

Matriz para el Seguimiento Mensual a Plan de Mantenimiento Preventivo y Correctivo.
 ENERO - MARZO 2022

Instalación / Maquinaria (Nombre del Equipo)	Elementos del Equipo a realizar Mantenimiento	Descripción Actividad a Realizar	Mantenimiento Prevent. o Correct.	Periodicidad para Revisión	Último Mantenimiento	Próximo Mantenimiento	Mes de Ejecución del Mantenimiento												Observaciones
							Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AUTOCLAVE SC500	Parte interna del equipo	Desarme del equipo	Correctivo	cada 2 meses	44581	44640	x			x									buen funcionamiento
	remodelacion del equipo	completo de todas sus parte	correctivo																
compresor de aire odontologia	cambio completo	renplazo completo del equipo	Correctivo	trimestral	44607	44696		x			x								
incubadora neonatal	mantenimiento	mantenimiento	preventivo	trimestral	44630	44630			x			x							
sonografo	<i>cambiodel ups y chequeo</i>	mantenimiento cambio del ups	preventivo	trimestral	44601	44690		x				x							
ups general	mantenimiento	mantenimiento	preventivo	mensual	44565	44624	x				x								
secadora #2	mantenimiento	mantenimiento	preventivo	cada 2 meses	44643	44704			x			x							
microscopio patologia	chequeo y cambio de bombillo	mantenimiento y cambio de bombillo	preventivo	trimestral	44568	44658	x				x								
maquina de dialisis	mantenimiento	chequeo	preventivo	cada 2 meses	44572	44631	x		x			x							
mini qca-2	mantenimiento	mantenimiento	preventivo	trimestral	44634	44726			x				x						
rayo x	reparacion del cr	cambio del softwear	correctivo y preventivo	cada 2 meses	44616	44677		x			x								no se a realizado el siguiente matenimiento
electrocardiografo	electrocardiografo	cambio de tarjeta y mantenimiento	correctivo	trimestral	44579	44670	x												



 Tec. Adm. Estevez
 Enc. Mantenimiento

PROYECTO DE LEY DE ASESORIA FISCAL

Artículo 1.º - El presente proyecto de ley tiene por objeto establecer un sistema de asesoría fiscal para el personal que presta servicios en el sector público.

El presente proyecto de ley fue aprobado en el seno del Comité de Asesoría Fiscal el día 15 de mayo de 1970.

Artículo	Descripción	Presupuesto	Detalle	Observaciones	Estado	Fecha
1.º	Asesoría fiscal general	1.000.000	Personal	...	...	...
2.º	Asesoría técnica	500.000	Personal	...	...	...
3.º	Asesoría económica	500.000	Personal	...	...	...
4.º	Asesoría jurídica	300.000	Personal	...	...	...
5.º	Asesoría contable	200.000	Personal	...	...	...
6.º	Asesoría informática	150.000	Personal	...	...	...
7.º	Asesoría de recursos humanos	100.000	Personal	...	...	...
8.º	Asesoría de relaciones públicas	80.000	Personal	...	...	...
9.º	Asesoría de comunicación	70.000	Personal	...	...	...
10.º	Asesoría de gestión	60.000	Personal	...	...	...
11.º	Asesoría de planeación	50.000	Personal	...	...	...
12.º	Asesoría de evaluación	40.000	Personal	...	...	...
13.º	Asesoría de auditoría	30.000	Personal	...	...	...
14.º	Asesoría de control	20.000	Personal	...	...	...
15.º	Asesoría de sistemas	15.000	Personal	...	...	...
16.º	Asesoría de estadística	10.000	Personal	...	...	...
17.º	Asesoría de matemáticas	5.000	Personal	...	...	...
18.º	Asesoría de física	5.000	Personal	...	...	...
19.º	Asesoría de química	5.000	Personal	...	...	...
20.º	Asesoría de biología	5.000	Personal	...	...	...
21.º	Asesoría de medicina	5.000	Personal	...	...	...
22.º	Asesoría de psicología	5.000	Personal	...	...	...
23.º	Asesoría de sociología	5.000	Personal	...	...	...
24.º	Asesoría de antropología	5.000	Personal	...	...	...
25.º	Asesoría de arqueología	5.000	Personal	...	...	...
26.º	Asesoría de etnología	5.000	Personal	...	...	...
27.º	Asesoría de lingüística	5.000	Personal	...	...	...
28.º	Asesoría de filología	5.000	Personal	...	...	...
29.º	Asesoría de literatura	5.000	Personal	...	...	...
30.º	Asesoría de historia	5.000	Personal	...	...	...
31.º	Asesoría de geografía	5.000	Personal	...	...	...
32.º	Asesoría de geología	5.000	Personal	...	...	...
33.º	Asesoría de astronomía	5.000	Personal	...	...	...
34.º	Asesoría de física	5.000	Personal	...	...	...
35.º	Asesoría de química	5.000	Personal	...	...	...
36.º	Asesoría de biología	5.000	Personal	...	...	...
37.º	Asesoría de medicina	5.000	Personal	...	...	...
38.º	Asesoría de psicología	5.000	Personal	...	...	...
39.º	Asesoría de sociología	5.000	Personal	...	...	...
40.º	Asesoría de antropología	5.000	Personal	...	...	...
41.º	Asesoría de arqueología	5.000	Personal	...	...	...
42.º	Asesoría de etnología	5.000	Personal	...	...	...
43.º	Asesoría de lingüística	5.000	Personal	...	...	...
44.º	Asesoría de filología	5.000	Personal	...	...	...
45.º	Asesoría de literatura	5.000	Personal	...	...	...
46.º	Asesoría de historia	5.000	Personal	...	...	...
47.º	Asesoría de geografía	5.000	Personal	...	...	...
48.º	Asesoría de geología	5.000	Personal	...	...	...
49.º	Asesoría de astronomía	5.000	Personal	...	...	...
50.º	Asesoría de física	5.000	Personal	...	...	...

El presente proyecto de ley fue aprobado en el seno del Comité de Asesoría Fiscal el día 15 de mayo de 1970.