

### 2022

## LABORATORIO DE SIMULACIÓN (K1)

No	MES	EN	NE.	EB	M	IAR	ABR	I	MAY	7	JUN	1	JUI	,	A(	O	SEP	00	CT	NOV		I	DIC
No.	EQUIPO									1	2										Ш		
1	Laboratorio con capacidad de 12													П									
1	computadoras de escritorio											Ш		Ш									

N	0.	Equipo	Responsable:
		Laboratorio con capacidad de 12 computadoras de escritorio	Ing. Juan Carlos Monter Olvera

Simbología

Programada

Elaboró

Mtro Aldrin Trejo Montufar

Autorizó

Dir. P.E de Mecatrónica y Energias Renovables Ing. Juan Carlos Monter Olvera

Encargado de Laboratorios y Talleres

Toda actividad debe de ser reportada al Director del P.E
Para efectuar el mantenimiento, se debe informar y solicitar
materiales a la Direccion del P.E de Mecatrónica y
Energías Renovables

Enero 05,2022



### 2022 LABORATORIO DE AUTOMATIZACIÓN (K2)

																										•	-									
	MES	I	CNE	€	FΕ	В	M.	AR	R	Α	\BI	R	I	MA	Y	Т	JU	IN	JU	L	Т	<b>A</b> (	GO	П	S	ΕP		0	CT	Т	N	ΟV	7	T	DIC	$\overline{C}$
No.	EQUIPO												1	2	3					3 4	1	1	2	3			$\coprod$		П		$oxed{\mathbb{L}}$			1 2	2 3	<u>;</u>
1	Laboratorio con capacidad de 12	П		П																Т			П				П				Т		П	Т		
1	computadoras de escritorio																										Ш		Ш		$\perp$			丄		
2	Robot Motoman HP3																										Ш									
	Robot Performer SV3																										Ш		П		$\perp$					
4	Fresadora Expertmill VMC-0600																																			

No.	Equipo	Responsable:
1 1	Laboratorio con capacidad de 12 computadoras de escritorio	Ing. Juan Carlos Monter Olvera
2	Robot Motoman HP3	ing. Juan Carlos Monter Olvera
	Robot Performer SV3	
4	Fresadora Expertmill VMC-0600	

Simbología

Programada

**Autorizó** 

Mtro Aldrin Treio Montufar
Dir. P.E de Mecatrónica y

Energias Renovables

Elaboró

Ing. Juan Carlos Monter Olvera

Encargado de Laboratorios y Talleres

raneres

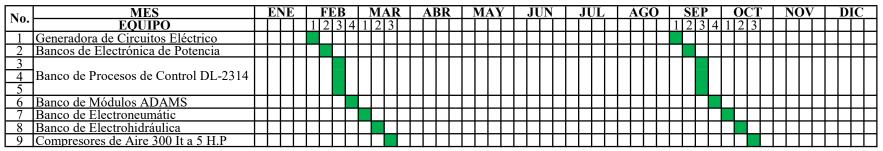
Toda actividad debe de ser reportada al Director del P.E
Para efectuar el mantenimiento, se debe informar y solicitar
materiales a la Direccion del P.E de Mecatrónica y
Energías Renovables

Enero 05,2022





## TALLER DE ELECTRÓNICA (K3)



No.	Equipo	Responsable:
1	Generadora de Circuitos Eléctrico	
2	Bancos de Electrónica de Potencia	
3		
4	Banco de Procesos de Control DL-2314	
5		Ing. Juan Carlos Monter Olvera
6	Banco de Módulos ADAMS	
7	Banco de Electroneumátic	
8	Banco de Electrohidráulica	
9	Compresores de Aire 300 It a 5 H.P	

<u>Simbología</u>

Programada

Autor<del>izó</del>

Mtro Aldin Tressontufar
Dir. P.E de Mecatrónica y

Energias Renovables

Elaboró

Ing. Juan Carlos Monter Olvera

Encargado de Laboratorios y

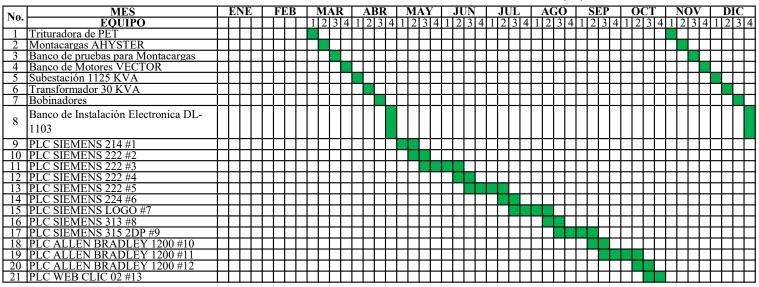
Talleres

Toda actividad debe de ser reportada al Director del P.E
Para efectuar el mantenimiento, se debe informar y solicitar
materiales a la Direccion del P.E de Mecatrónica y
Energías Renovables



#### 2022

### TALLER DE ELECTRICIDAD (K4)



No.	Equipo	Responsable:			Simbología
1	Trituradora de PET				
2	Montacargas AHYSTER				Programada
3	Banco de pruebas para Montacargas				
4	Banco de Motores VECTOR				
_ 5	Subestación 1125 KVA		Auto	ori <del>zó</del>	Elaboró
6	Transformador 30 KVA		I		
7	Bobinadores		Λ	1	
	Banco de Instalación Electronica DL-		// /	case	T Meater
8	1103	_	X		2
9	PLC SIEMENS 214 #1		. / I	$\leq$	
10	PLC SIEMENS 222 #2	Ing. Juan Carlos Monter Olvera	Miro Aldrin 7	Trejo Montufar	Ing. Juan Carlos Monter Olvera
11	PLC SIEMENS 222 #3	ing. Juan Carlos Monter Officia			
12	PLC SIEMENS 222 #4			Mecatrónica y	Encargado de Laboratorios y
13	PLC SIEMENS 222 #5		Energias F	Renovables	Talleres
14	PLC SIEMENS 224 #6				
15	PLC SIEMENS LOGO #7			Toda actividad del	be de ser reportada al Director del P.E
16	PLC SIEMENS 313 #8			Para efectuar el mar	ntenimiento, se debe informar y solicitar
17	PLC SIEMENS 315 2DP #9				
18	PLC ALLEN BRADLEY 1200 #10			materiales a la Direc	ccion del P.E de Mecatrónica y Energías
19	PLC ALLEN BRADLEY 1200 #11		L		Renovables
20	PLC ALLEN BRADLEY 1200 #12				
_21_	PLC WEB CLIC 02 #13				Enero 05,2022



### 2022

## LABORATORIO DE ENERGÍAS RENOVABLES (K5)

No	MES	E	NE	F.	EB	MA]	R	A	BR	M	4Y	JUi	V	,	JUI	Ĺ	A	GC	$\mathbf{S}$	EΡ	00	CT	]	NO	V	I	OIC	
No.	EQUIPO								$\Box$					1	2 3	3 4												
	Banco de Estudios de la Energía Solar Photovoltaico y Eólico en Sito Aislado ERC-105																											

Mtro. Aldrin Trejo Montufar

Dir. P.E de Mecatrónica y

**Energias Renovables** 

No.	Equipo	Responsable:
1	Banco de Estudios de la Energía Solar Photovoltaico y Eólico en Sito Aislado ERC-105	Ing. Juan Carlos Monter Olvera

Simbología

Programada

Elaboró

Ing. Juan Carlos Monter Olvera

Encargado de Laboratorios y

Talleres

Toda actividad debe de ser reportada al Director del P.E Para efectuar el mantenimiento, se debe informar y solicitar materiales a la Direccion del P.E de Mecatrónica y Energías Renovables

Enero 05,2022