

<b>Mesa</b>	<b>1</b>
<b>Aula</b>	<b>G21</b>
<b>Edificio</b>	<b>TOLUCA</b>

**Docente**

Coutiño Velázquez Jesús Jorge  
 García Mendoza José Alfredo  
 Gaspar Sarabio Diego Demetrio

No	Proyectos	Inicio	Término
1	EMPRESA BAR DE COCTELERÍA MARTE	09:00	09:20
2	EXTRACCIÓN CEPSEICINA	09:20	09:40
3	TRANSMISIÓN DE DATOS POR RED ELÉCTRICA	09:40	10:00

**Docente**

Ochoa Luna Víctor Hugo  
 Flores Cruz Heriberto  
 Valencia Vázquez Norma Karen

No	Proyectos	Inicio	Término
16	SISTEMA DE CONTROL DE REGISTROS FINGERPRINT SYSTEM	10:00	10:20
17	PLAN DE ACCIÓN PARA RIESGOS LABORALES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN DE RESINAS DE LA EMPRESA ACABADOS	10:20	10:40
18	PAN DE MAR	10:40	11:00

**Docente**

González García Jonathan  
 Luna Olivares Ángel  
 Hernández Ortiz Alejandro

No	Proyectos	Inicio	Término
31	ELABORACIÓN Y DISEÑO DE UN MEZCLADOR DE VINO DE FRUTAS	11:00	11:20
32	SEGUIDOR SOLAR	11:20	11:40
33	ROBOT DOMÉSTICO PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES	11:40	12:00

**Docente**

Coutiño Velázquez Jesús Jorge  
García Mendoza José Alfredo  
Gaspar Sarabio Diego Demetrio

No	Proyectos	Inicio	Término
46	CULTIVO DE MICELIO PARA OBTENCIÓN DE HONGO SETA	12:00	12:20
47	MINIREFRI PORTATIL PARA MEDICAMENTO	12:20	12:40
48	SUNSCREEN	12:40	13:00

**Docente**

Bibano Cienfuegos Teresita  
González González Nadia Jazmín  
Jiménez Padilla Víctor Manuel

No	Proyectos	Inicio	Término
61	MANUAL PARA LA ELABORACIÓN DE MACARON'S	13:00	13:20
62	ELABORACIÓN DE PASTAS SÓLIDAS PARA LIBRETAS /ENGARGOLADOS A BASE DE POLÍMEROS PLÁSTICOS	13:20	13:40
63	EL USO DE DIENTE DE LEÓN PARA ELIMINAR LAS PIEDRITAS EN LOS RIÑONES	13:40	14:00

**Docente**

Sánchez García Alejandra  
Benítez Cruz Luis Javier  
González Pérez Cristina

No	Proyectos	Inicio	Término
76	REPOSTERÍA ALTERNATIVA APLICADA A ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	14:00	14:20
77	DISEÑO DE PROTOTIPO DE TAPETE SUSTENTABLE CASO DE ESTUDIO "CASA ELECTRONICA"	14:20	14:40
78	PAN ENRIQUECIDO CON ACELGAS, BERROS Y ESPINACAS	14:40	15:00

**Docente**

Cervantes Morales Cleotilde  
Granados Hernández Juan Antonio  
Moreno Montiel Carlos Hiram

No	Proyectos	Inicio	Término
91	SERVICIOS INDUSTRIALES	15:00	15:20
92	SONRISAS	15:20	15:40
93	KUV	15:40	16:00

<b>Mesa</b>	<b>2</b>
<b>Aula</b>	<b>G22</b>
<b>Edificio</b>	<b>TOLUCA</b>

**Docente**

Bibano Cienfuegos Teresita  
 González González Nadia Jazmín  
 Jiménez Padilla Víctor Manuel

No	Proyectos	Inicio	Término
4	RUOMAI	09:00	09:20
5	DESARROLLO DE SOFTWARE DE CAPACITACIÓN PARA UN CENTRO DE VERIFICACIÓN AUTOMOTRIZ	09:20	09:40
6	SISTEMA DIGITAL PARA EVITAR EL PLAGIO EN TRABAJOS DE TITULACIÓN DE LICENCIATURA	09:40	10:00

**Docente**

Trejo de la Cruz Nicolas  
 Enríquez Jiménez Rocio  
 López Cerón Cristóbal

No	Proyectos	Inicio	Término
19	ELABORACIÓN DE HOJA DE PAPEL ECOLÓGICA	10:00	10:20
20	CELDA ELECTROLÍTICA	10:20	10:40
21	PROTOTIPO DE CASA AUTOMATIZADA EN MÉXICO	10:40	11:00

**Docente**

González Gómez Maribel  
 Contreras Santos Georgina  
 Arrieta Peralta Carolina Juana

No	Proyectos	Inicio	Término
34	HORNO SOLAR	11:00	11:20
35	EL NOPAL Y SUS BENEFICIOS	11:20	11:40
36	ALGORITMO DE RECONOCIMIENTO FACIAL	11:40	12:00

**Docente**

Márquez Ortega Ángel Eduardo  
Gutiérrez Valverde Ernestina  
Molina Pacheco Humberto

No	Proyectos	Inicio	Término
49	LA IMPLEMENTACIÓN DE LA CANNABIS EN LA REPOSTERÍA Y OTROS PRODUCTOS EN EL TESCHI	12:00	12:20
50	IMPLEMENTACIÓN DE APLICACIONES EN REALIDAD AUMENTADA Y VIRTUAL	12:20	12:40
51	REUTILIZACIÓN DE LEVADURAS EN CERVECERÍAS ARTESANALES	12:40	13:00

**Docente**

Arrieta Peralta Carolina Juana  
García Mendoza José Alfredo  
Jiménez Padilla Víctor Manuel

No	Proyectos	Inicio	Término
64	BIOPLASTIC	13:00	13:20
65	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN WI-FI PARA CONTROLADOR MT-512 E2HP EN COMPRESORES BOHN. CASO DE ESTUDIO: EFA SA DE CV., NEZAHUALCÓYOTL ESTADO DE MÉXICO	13:20	13:40
66	REFORMULACIÓN DE UNA RESINA ALQUIDICA A BASE DE PET	13:40	14:00

**Docente**

Malacara Macedo Elizabeth Irais  
Millán Chavarría Lucía  
Lona Lozano José Alberto

No	Proyectos	Inicio	Término
79	JAMC "CASA PRODUCTORA"	14:00	14:20
80	PETERHOF	14:20	14:40
81	PAPELERÍA ANIMA ART	14:40	15:00

**Docente**

Velázquez Cordero José  
Trejo de la Cruz Nicolas  
Alpuche De la Cruz Ezequiel

No	Proyectos	Inicio	Término
94	CHOCO TRADEACCIÓN	15:00	15:20
95	NARBONE BUFFET	15:20	15:40
96	EL RINCON DEL GUSTO	15:40	16:00

<b>Mesa</b>	<b>3</b>
<b>Aula</b>	<b>G23</b>
<b>Edificio</b>	<b>TOLUCA</b>

**Docente**

Márquez Ortega Ángel Eduardo  
Gutiérrez Valverde Ernestina  
Molina Pacheco Humberto

No	Proyectos	Inicio	Término
7	PROTOTIPO DE CASA DOMÓTICA	09:00	09:20
8	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE BASE DE DATOS PARA LA GESTIÓN DE ESTACIONES DE MICROONDAS DE PEMEX A NIVEL NACIONAL.	09:20	09:40
9	BIODIGESTOR ORGÁNICO	09:40	10:00

**Docente**

Alpuche De la Cruz Ezequiel  
Coria Lorenzo María Dolores  
González Pérez Cristina

No	Proyectos	Inicio	Término
22	CULTIVO HIDROPÓNICO	10:00	10:20
23	BARRAS DE PROTEÍNA ORGÁNICA	10:20	10:40
24	CONFITESCH	10:40	11:00

**Docente**

Jímenez Valencia Fernando  
López Navez Rene Victorino  
Chiatchoua Cesaire

No	Proyectos	Inicio	Término
37	CREMA PARA ELIMINAR CICATRICES	11:00	11:20
38	PLASTICO BIODEGRADABLE	11:20	11:40
39	SISTEMA DE SEGURIDAD Y RASTREO VEHÍCULAR	11:40	12:00

**Docente**

Contreras Santos Georgina  
López Navez Rene Victorino  
Méndez Piña Hassiel

No	Proyectos	Inicio	Término
52	COPADEO	12:00	12:20
53	REPELENTE ORGÁNICO	12:20	12:40
54	ACEITES ESENCIALES	12:40	13:00

**Docente**

Contreras Santos Georgina  
López Navez Rene Victorino  
Méndez Piña Hassiel

No	Proyectos	Inicio	Término
67	COCO YURT	13:00	13:20
68	RECOLECTOR DE AGUAS RESIDUALES	13:20	13:40
69	ANTIDOTO GUAJO	13:40	14:00

**Docente**

Hernández Santiago José  
Reyes Galicia Raquel  
Rocha Maqueda Anayeli

No	Proyectos	Inicio	Término
82	KURI-KURI	14:00	14:20
83	MAQUINA AUTOMATIZADA PARA GALLETAS	14:20	14:40
84	ANIMA STATION	14:40	15:00

**Docente**

Santiago Miguel Alejandro  
Torres Contreras Alejandro  
Vázquez Rosas Cesar Martín

No	Proyectos	Inicio	Término
95	NARBONE BUFFET	15:00	15:20
96	EL RINCON DEL GUSTO	15:20	15:40
		15:40	16:00

<b>Mesa</b>	<b>4</b>
<b>Aula</b>	<b>G24</b>
<b>Edificio</b>	<b>TOLUCA</b>

**Docente**

Sánchez García Alejandra  
Trujillo Diosdado Sergio  
Álvarez Cruz Zita Concepción

No	Proyectos	Inicio	Término
10	TRANSFORMACIÓN DE BAGAZO DE CAÑA EN HOJA DE PAPEL	09:00	09:20
11	ELABORACIÓN DE YOGHURT ORGÁNICO KÉFIR	09:20	09:40
12	AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE CANALIZACIÓN DE PUERTOS EN LA RED DE MICROONDAS DE PEMEX	09:40	10:00

**Docente**

Martínez Mejía Fabiola  
Rentería Vargas Antonia  
Jiménez Espejel Julio

No	Proyectos	Inicio	Término
25	ARTE UTILITARIO	10:00	10:20
26	EXTRACCIÓN DE SULFORANO A PARTIR DE BRASSICA OLE RACEA VAR ITALICA	10:20	10:40
27	EXTRACCIÓN DE TANINOS PARA LA FORMULACIÓN DE UN HIDROGEL CICATRIZANTE	10:40	11:00

**Docente**

Rojas Martínez Matilde  
Méndez Piña Hassiel  
López Alducín Jorge

No	Proyectos	Inicio	Término
40	ILUMINACIÓN POR RECONOCIMIENTO DE VOZ POR MEDIO DE MICROCONTROLADORES AVDUINO	11:00	11:20
41	CASA DOMÓTICA	11:20	11:40
42	CONTROL DE INVENTARIO CON BASE EN INTERFACES REMOTAZ	11:40	12:00

**Docente**

Barrágan Molina Alfredo  
Berber Medina Francisco Jesús  
García Cruz Yazmín

No	Proyectos	Inicio	Término
55	DISMINUCIÓN DE PROBLEMAS EN LA ELABORACIÓN DE QUESOS DE LA EMPRESA LOS REYES, S.A. DE C.V.	12:00	12:20
56	CRAYONES ECOLÓGICOS	12:20	12:40
57	FERMAJAYORY	12:40	13:00

**Docente**

Moreno Montiel Carlos Hiram  
Guadarrama Tapia José  
González Antonio Javier

No	Proyectos	Inicio	Término
70	SISTEMA SEGUIDOR DE LINEAS	13:00	13:20
71	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA RIEGO DE AREAS VERDES EN EL TESCHI	13:20	13:40
72	CREMA CICATRIZANTE DE MIXTAMAL	13:40	14:00

**Docente**

Chiatchoua Cesaire  
Rojas Martínez Matilde  
Cervantes Morales Cleotilde

No	Proyectos	Inicio	Término
85	AMERICAN HOUSE BUFFET	14:00	14:20
86	ARM MASSSAGER	14:20	14:40
87	CAFÉ Y TE OLVIDO	14:40	15:00



<b>Mesa</b>	<b>5</b>
<b>Aula</b>	<b>G25</b>
<b>Edificio</b>	<b>TOLUCA</b>

**Docente**  
Benítez Cruz Luis Javier  
De ita García José Marcos  
Llinas Pérez Marco Antonio

No	Proyectos	Inicio	Término
13	TRATAMIENTO DE AGUA A PARTIR DE ORGANISMOS COMO BIVALVOS Y ALGAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE	09:00	09:20
14	AZOTEA VERDE AUTÓNOMA DE HORTALIZAS EN CASAS DE INTERÉS SOCIAL	09:20	09:40
15	SILICON FRÍO A BASE DE UNICEL	09:40	10:00

**Docente**  
Herrera Cedillo Sergio  
Santabarbara Sabino Alejandro Mario  
Arroyo Hernández Guillermo

No	Proyectos	Inicio	Término
28	PROTOTIPO DE PROTESIS DE PULGAR PARA NIÑOS DE 6 AÑOS	10:00	10:20
29	ARGIGEL (GEL PARA EL CRECIMIENTO DEL VELLO FACIAL)	10:20	10:40
30	GESTIÓN DE EXPEDIENTES MÉDICOS	10:40	11:00

**Docente**  
Gutiérrez Valverde Ernestina  
Llinas Pérez Marco Antonio  
González González Nadia Jazmín

No	Proyectos	Inicio	Término
43	OLIVA	11:00	11:20
44	DISEÑO DE FILTRO CASERO PARA USO DOMÉSTICO	11:20	11:40
45	LÍNEA DE PROCESOS ALIMENTICIOS	11:40	12:00

**Docente**

López Alducín Jorge  
Martínez Mejía Fabiola  
González Antonio Javier

No	Proyectos	Inicio	Término
58	CELDA DE HIDRÓGENO PARA UN AUTOMÓVIL	12:00	12:20
59	QUÍMICA EN LÍNEA BLANCA	12:20	12:40
60	GAM-GEL	12:40	13:00

**Docente**

Contreras Lobera Imelda  
Juárez Morales Samuel  
Pérez Vargas Ricardo

No	Proyectos	Inicio	Término
73	FARMACO QUÍMICA EN AYUDA DEL MEDIO AMBIENTE	13:00	13:20
74	HIGOLADA	13:20	13:40
75	INSECTICIDAS ORGÁNICOS	13:40	14:00

**Docente**

Reyes Galicia Raquel  
Rocha Maqueda Anayeli  
Rojas Pérez Jesús Moises

No	Proyectos	Inicio	Término
88	OLIVA	14:00	14:20
89	BISTRO BON VIVANT	14:20	14:40
90	ADEREZOS	14:40	15:00