

Trayecto sugerido para la Carrera de Maestro Técnico en Electrotecnia

No incluye PME o PT

1er año		2do año		3er año		4to año	
1er semestre	2do semestre	3er semestre	4to semestre	5to Semestre	6to semestre	7mo Semestre	8vo Semestre
Teoría de la comunicación 9	Pedagogía I 9	Pedagogía II 9	Psicología del Desarrollo 8	Historia de la Educación 6	Investigación educativa y en educación 6**	Filosofía de la Educación 6	Optativa II PHF 8**
Didáctica de la Técnica I Electrotecnia 9	Sociología I 8	Sociología II 8	Taller de Planificación didáctica y prácticas de enseñanza de la Electrotecnia 10	Psicología del Aprendizaje 8	Epistemología y enseñanza 9**	Optativa I PHF 8**	Aprendizaje y cognición 8**
Matemática Aplicada I 9	Teoría de circuitos 9	Didáctica de la Técnica II Electrotecnia 8**	Inglés Técnico 9	Didáctica de la Técnica III Electrotecnia 14**	Taller de Recursos didácticos y tecnología educativa Electrotecnia 6	Didáctica de la Técnica IV Electrotecnia 32**	Optativa Prácticas de Enseñanza de la Electrotecnia 6
Taller de Instalaciones Eléctricas I 10**	Lab. de Circuitos y protecciones eléctricas 6	Matemática Aplicada II 9	Lab. de Electrotecnia 7	Lab. de Sistemas de control 6	Regulación de Sistemas Eléctricos 6	Optativa I Control y automatización 7	Optativa III Procesadores 7
Lab. de Electrónica Digital 7	Taller de Instalaciones Eléctricas II 10**	Lab. de Mediciones y protecciones del SEP 5	Lab. de Procesadores con lenguaje de alto nivel. 7	Lab. de Convertidores Electromagnéticos 7	Lab. de Transformadores 6	Optativa II Electrotecnia 6	Sistemas de Transmisión 8
	Taller de Redes de datos y señales 6	Mediciones y protecciones del SEP 5			Redes eléctricas 8		
44	48	44	41	41	41	59	37

**abordaje interdisciplinar

Total: 355 c

UC optativas: 42 c