

CRONOGRAMA DE CÁTEDRA

1. PRESENTACIÓN DEL ESPACIO CURRICULAR

Espacio curricular: ELECTROTECNIA					Carrera:	Ing de Petróleos
Código SIU-guaraní: 017			Ciclo lectivo: 2026		Plan de Estudios:	Res. 002/2023-CD
Dirección a la que pertenece		Ing de Petróleos	Área /Bloque/ Trayecto	Tecnologías Básicas	Ubicación curricular:	4to Semestre
Créditos 5	Formato Curricular	Teoría/práctica	Profesor Responsable /a cargo:	Ing. Fara, A.	Equipo de cátedra:	J.T.P. Corbacho, José
						J.T.P. Molina, David
						J.T.P. Romero, Orlando

2. CRONOGRAMA DE CLASES Y DE EVALUACIONES

Clase/fechas	Resultados de Aprendizaje	Horario	Actividades (de enseñanza, de aprendizaje y/o de evaluación)	Tema/s	Prof. a cargo de la clase	Observaciones
1ª S e m a n a						
04/08/26		15:00 a 16:00	Instructivo	-Pautas grales. de la materia	Ing. Fara, A.	
		16:00 a 17:00	Teoría	-Circuitos Magnéticos		
07/08/26	1	08:00 a 09:00	Teoría	-CA monofásica	Ing. Fara, A.	
		09:00 a 10:00	Gabinete	-TPG. N° 1 – Circuitos Magnéticos	Ing. Romero, O.	
2ª S e m a n a						

11/08/26	2	15:00 a 17:00	Teoría	- Corriente Alterna Monofásica. - Corriente Alterna Trifásica.	Ing. Fara, A.	
14/08/26	1,2	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	TPL. Nº 1 – Elementos de Protección y Maniobra. Errores.	Ing. Molina, D.	
3ª S e m a n a						
18/08/26	1	15:00 a 17:00	Teoría	Corriente Alterna Trifásica	Ing. Fara, A.	
21/08/26	1,2	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	TPL. Nº 2 – Mediciones en Corr. Alterna Monofásica	Ing. Molina, D.	
	1,2	08:00 a 10:00	Gabinete	TPG. Nº 2 – Circuitos de Corriente Alterna Monofásica	Ing. Romero, O.	
4ª S e m a n a						
25/08/26	1,2 y 3	15:00 a 17:00	Teoría	- Corriente Alterna Trifásica. - Líneas Eléctricas de Baja Tensión. -Entrega de Temas Transformadores y Máquinas de CC.-	Ing. Fara, A.	
28/08/26	1,2	08:00 a 10:00	Lab. Exp	TPL. Nº 3 – Potencia y f.d.p. con Contador de Energía	Ing. Molina, D.	
	1,2	08:00 a 10:00	Gabinete	TPG. Nº 3 – Circuitos de Corriente Alterna Trifásica.	Ing. Romero, O.	
5ª S e m a n a						
01/09/26	4,5	15:00 a 17:00	Teoría	- Transformadores.	Ing. Fara, A.	

04/09/26	1,2	08:00 a 10:00	Lab. Exp	- TPL. Nº 4 – Medición de Potencia Trifásica – Aarón.-	Ing. Molina, D.	
	3	08:00 a 10:00	Gabinete	-TPG. Nº 4 – Líneas Eléctricas de Baja Tensión	Ing. Romero, O.	
6ª S e m a n a						
08/09/26	4,5	15:00 a 17:00	Teoría	- Transformadores	Ing. Fara,A.	
11/09/26	1,4	08:00 a 10:00	Lab. Exp	-TPL. Nº 5 – Transformador: Resistencia y Relación	Ing. Molina, D.	
	4	08:00 a 10:00	Gabinete	- TPG. Nº 5 – Transformadores	Ing. Romero, O.	
7ª S e m a n a						
15/09/26 15:00 hs. – 1ª Evaluación Parcial – TPG 1 a 4 y TPL 1 a 5						
18/09/26	1,4,5	08:00 a 10:00	Lab. Exp	- TPL. Nº 6 – Transformador-Ensayo de Vacío.	Ing. Molina, D.	
	4	08:00 a 10:00	Gabinete	TPG. Nº 5 – Transformadores	Ing. Romero, O.	
8ª S e m a n a						
22/09/26	4,5	15:00 a 17:00	Teoría	- Generadores de C.C.	Ing. Fara, A.	
25/09/26	1,4,5	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	- TPL. Nº 7 – Transformador Ensayo de Corto Circuito.	Ing. Molina, D.	
	1; 4	08:00 a 10:00	Gabinete	TPG. Nº 6 – Máquinas de Corriente	Ing. Romero, O.	

				Continua.		
9ª S e m a n a						
29/09/26	29/09/26 15:00 hs. – 1ª Rec. Parcial – TPG 1 a 4 y TPL 1 a 5					
02/10/26	1; 4; 5	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	- TPL. Nº 8 – Generador de CC. – Curvas Características.	Ing. Molina, D.	Ing. Romero, O.
	1;4	08:00 a 10:00	Gabinete	- TPG. Nº 6 – Máquinas de Corriente Continua. -	Ing. Romero, O.	
10ª S e m a n a						
06/10/26	1;4;5	15:00 a 17:00	Teoría	- Motor de Corriente Continua	Ing. Fara,A.	
09/10/26	2; 4;5	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	-.TPL. Nº 9 – Motor de C.C. – Var. de la Velocidad.	Ing. Molina, D.	
	1;4; 5	08:00 a 10:00	Gabinete	- TPG. Nº 6 – Máquinas de Corriente Continua.-.	Ing. Romero, O.	
11ª S e m a n a						
13/10/26	1;4;5	15:00 a 17:00	Teoría	- Máquina Síncrona - Entrega de Temas de Máquinas Sincrónicas Máquinas Asíncronas.-	Ing. Fara,A.	
16/10/26	2; 4	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	-TPL. Nº 10 A –Gen. Síncr. Curvas	Ing. Molina, D.	
	1;4;5	08:00 a 10:00	Gabinete	-TPG. Nº 7 – Máquina Síncrona. -	Ing. Romero, O.	
12ª S e m a n a						

20/10/26	1;4;5	15:00 a 17:00	Teoría	- Máquinas Síncronas.	Ing. Fara,A.	
23/10/26	2; 4	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	- TPL. N° 10B Paralelo de Generador y Motor	Ing. Molina, D.	
	1;4;5	08:00 a 10:00	Gabinete	-TPG. N° 7 – Máquina Síncrona. -	Ing. Romero, O.	
13ª S e m a n a						
27/10/26	Martes 27/10/26 – 15:00 hs. – 2ª. Eval. Parcial - TPG. 5 a 7 y TPL. 5 a 9					
30/10/26	2; 4;5	08:00 a 10:00	Lab. Exp.	-TPL. N° 11 – Arranque y Frenado de Motores	Ing. Molina, D.	
	1;4;5	08:00 a 10:00	Gabinete	-TPG. N° 7 – Máquina Asíncrona	Ing. Romero, O.	
14ª S e m a n a						
03/11/26	Martes 03/11/26 – 15:00 hs. – Rec 2ª. Eval. Parcial - TPG. 5 a 7 y TPL. 5 a 9					
06/11/26	2; 4;5	08:00 a 10:00	Lab. Exp	-TPL. N° 12 – Ensayo MTA	Ing. Molina, D.	Ing. Romero, O.
	1;4;5	08:00 a 10:00	Teoría	- Máquinas Asíncronas.	Ing. Fara, A.	
15ª S e m a n a						
10/11/26	10/11/26 08:00 hs. –Global Integrador Exposiciones de Máquinas TEORIA EXP.; TPG 5,6, 7 y 8 TPL 5,6,7,8,9					
13/11/26	13/11/26 08:00 hs. – Recuperación Global Integrador Exposiciones de Máquinas TPG 5,6, 7 y 8 TPL 5,6,7,8,9					