

## LAB SISTEMAS DE TRANSMISIÓN 2024B

		Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
30-Sep	4-Oct				Indicaciones	
7-Oct	11-Oct	P1			P1	Feriado
14-Oct	18-Oct	P2			P2	
21-Oct	25-Oct	P3			P3	
28-Oct	1-Nov	P4			P4	Feriado
4-Nov	8-Nov	Feriado			P5	
11-Nov	15-Nov	P5			P6	
18-Nov	22-Nov	P6			Rec	
25-Nov	29-Nov	Rec (Fin 1°B)			P7	
2-Dec	6-Dec	P7	(Notas 1°B)		P8	Feriado
9-Dec	13-Dec	P8			P9	
16-Dec	20-Dec	P9			P10	
23-Dec	27-Dec	P10		Navidad		
30-Dec	3-Jan			Año Nuevo	-	
6-Jan	10-Jan	P11			P11	
13-Jan	17-Jan	P12-1			P12-1	
20-Jan	24-Jan	P12-2			P12-2	
27-Jan	31-Jan	Rec		(Fin 2°B)		
3-Feb	7-Feb		(Notas 2°B)			

### Indicaciones Generales

- Práctica 1: Familiarización con el equipo de laboratorio
- Práctica 2: Caracterización de pérdidas en un cable coaxial
- Práctica 3: Conectorización y medición de cables de RF
- Práctica 4: Introducción al manejo del software Keysight® ADS
- Práctica 5: Simulación de componentes discretos R, L, C en ADS
- Práctica 6: Impedancia de una línea de transmisión

### Recuperación

- Práctica 7: Factor de reflexión
- Práctica 8: Caracterización del dieléctrico
- Práctica 9: Simulación de una Línea de Transmisión en ADS
- Práctica 10: Utilización de la Carta de Smith en ADS

- Práctica 11: Acoplamiento de impedancias I
- Práctica 12: Acoplamiento de impedancias II (Parte 1)
- Práctica 12: Acoplamiento de impedancias II (Parte 2)

### Recuperación