

Semana	Mes	Día		Duración (h)	Horario	Módulo	Temas	Profesor		
1	Febrero	2	Lunes	1	18h00 a 19h00		Sesión 0. Sesión introductoria. Info general, presentación instructores, presentación participantes	Pablo Torres		
		4	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Módulo 1	Conceptos basicos de sismologia	Pablo Torres		
2		9	Lunes	2	18h00 a 20h00		Zonificacion sismica y parametros de amenaza	Pablo Torres		
		11	Miércoles	2	18h00 a 20h00		Espectros de diseño y reduccion por ductilidad	Pablo Torres		
3		19	Jueves	2	18h00 a 20h00		Módulo 2	Normativa ASCE 7-22 y NEC -2015	Pablo Torres	
		21	Sábado	2	8h30 a 10h30	Filosofia de diseño		Pablo Torres		
4		23	Lunes	2	18h00 a 20h00	Requisitos de compacidad y esbeltez en miembros.		Pablo Torres		
		25	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Diseño y detallamiento de conexiones de corte		Pablo Torres		
5	Marzo	2	Lunes	2	18h00 a 20h00	Módulo 3		Diseño y detallamiento de conexiones de corte	Pablo Torres	
		4	Miércoles	2	18h00 a 20h00			Diseño y detallamiento de conexiones pre-calificadas (AISC 358)	Pablo Torres	
6		9	Lunes	2	18h00 a 20h00			Diseño y detallamiento de conexiones pre-calificadas (AISC 358)	Pablo Torres	
		11	Miércoles	2	18h00 a 20h00			Diseño sismorresistente de vigas	Pablo Torres	
7		16	Lunes	2	8h30 a 12h30		Diseño sismorresistente de columnas	Pablo Torres		
		18	Miércoles	2	8h30 a 12h30		Filosofia de diseño	Pablo Torres		
8		Abril	23	Lunes	2		18h00 a 20h00	Módulo 3	Configuraciones típicas y requisitos normativos (AISC 341)	Pablo Torres
			25	Miércoles	2		18h00 a 20h00		Diseño de diagonales y nudos de conexión	Pablo Torres
9	30		Lunes	2	18h00 a 20h00	Diseño de diagonales y nudos de conexión	Pablo Torres			
	1		Miércoles	2	18h00 a 20h00	Verificación de resistencia y capacidad en vigas	Pablo Torres			
10	8		Miércoles	2	18h00 a 20h00	Verificación de resistencia y capacidad en vigas	Pablo Torres			
11	13		Lunes	2	18h00 a 20h00	Verificación de resistencia y capacidad en columnas	Pablo Torres			
	15		Miércoles	2	18h00 a 20h00	Verificación de resistencia y capacidad en columnas	Pablo Torres			
			TOTAL	40						