

<b>Sesión</b>	<b>fecha</b>	<b>Hora</b>	<b>Título</b>	<b>Contenido</b>
1	17-sep	15:00:-16:30	Diseño de aleaciones mediante aplicación de diagramas de fases	Transformaciones líquido-sólido. Solidificación
2	19-sep	16:45-18:15		
3	24-sep	15:00:-16:30		
4	26-sep	16:45-18:15		Transformaciones sólido-sólido. Cinética difusión. Diagramas TTT
5	01-oct	15:00:-16:30	Procesos innovadores para la obtención de metales y aleaciones	Bases termodinámicas y cinéticas de los procesos metalúrgicos
6	03-oct	16:45-18:15		
7	08-oct	15:00:-16:30		Procesos innovadores vs procesos actuales:
8	10-oct	15:00:-16:30		Reciclado metal. estratégicos y contaminantes
9	15-oct	15:00-16:30	Innovaciones en Aleaciones férricas y no férricas	Aleaciones ligeras (Al, Ti)
10	17-oct	16:45-18:15		
11	22-oct	15:00-16:30		Aleaciones férricas
12	24-oct	16:45-18:15		
13	08-nov	15:00-16:30		Superaleaciones
14	08-nov	16:45-18:15		Intermetálicos.
15	15-nov	15:00-16:30		Vidrios metálicos, materiales porosos, otros
16	15-nov	16:45-18:15		
17	22-nov	15:00-16:30	Tecnologías de unión	Téc soldadura con fusión y sin fusión
18	22-nov	16:45-18:15		
19	29-nov	15:00-16:30	Laboratorio	Metalurgia de la soldadura.
20	29-nov	16:45-18:15		
21	13-dic	15:00:-16:30	Avances en procesado de materiales metálicos	Manufactura aditiva
22	13-dic	16:45-18:15		Otras técnicas de conformado
23	20-dic	15:00:-16:30	Trabajo en grupo	Presentación de trabajos
24	20-dic	16:45-18:15		