



FECHA	TEÓRICA	PRÁCTICA
13/8	NO HAY TEORICA	Repaso termodinámica ( comienzo10hs.)
15/8	NO HAY TEORICA	Repaso termodinámica (comienzo 10hs.)
22/8	NO HAY TEORICA	Repaso Probabilidades y Métodos de conteo (comienzo 10hs.)
27/8	Teoría de conjuntos estadísticos: generalidades, conjunto microcanónico (H6, P1, P2)	Gas ideal en el microcanónico: paradoja de Gibbs
29/8	Formalismo general: conjuntos canónico y gran canónico. Equivalencia de conjuntos (H7, P4)	Modelos de dos niveles
3/9	Gases ideales (L4, P6)	Otras aplicaciones
5/9	Gases moleculares (L4, P6)	Otras aplicaciones
10/9	Gases reales (H10, P9)	Otras aplicaciones
12/9	Gases reales (H10, P9)	Gases moleculares y reales
17/9	Generalidades de estadísticas cuánticas (H8, P5)	Gases reales
19/9	Gas de Fermi: generalidades (H11, P8)	Gases reales
24/9	FERIADO NACIONAL	
26/9	AFA (CONSULTAS EN OFICINA)	
1/10	Gas de Fermi: expansión de Sommerfeld (H11, P8)	Gas de Fermi
3/10	Gas de Fermi: Propiedades magnéticas (H11,P8)	Gas de Fermi
8/10	FERIADO NACIONAL	
10/10	Gas de Bose: BEC (H12, P7)	Repaso
15/10	PRIMER PARCIAL (hasta Fermi incluido)	

17/10	Gas de Bose: Cuasipartículas (H12, P7)	Gas de Bose
22/10	Gas de Bose: Cuasipartículas (H12, P7))	Gas de Bose
24/10	Dinámica del espacio de fases - BBGKY (H3)	Gas de Bose
29/10	Ecuación de Boltzmann (H4)	Orden 0 y 1
31/10	Transporte (H5)	Transporte
5/10	Movimiento Browniano - Langevin (R15)	Transporte
7/10	Ecuación de Fokker-Planck (R15)	Langevin
12/11	Ecuaciones maestras (R15)	Fokker Planck
14/11	FERIADO NACIONAL	
19/11	Introducción a fenómenos críticos (P11)	Langevin y Fokker Planck
21/11	Modelos de Ising (P12, H14)	Ising (Computacional)
26/11	FERIADO NACIONAL	
28/11	Modelos de Ising (P12, H14)	Fenómenos críticos, Ising (Computacional)
3/11		Repaso
5/12	SEGUNDO PARCIAL	

Referencias: (H) = Huang, (P) = Pathria, (R) = Reif, (L) = Landau