**Física Estadística II**

Licenciatura en Física

4to año - Plan de Estudios 2001

Segundo semestre - 4 horas semanales

**Cronograma 2020**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dia** | **Tema** |
| Lunes 24 de Agosto | 1. Las llamadas estadísticas cuánticas |
| Jueves 27 de Agosto | 1. Las llamadas estadísticas cuánticas |
| Lunes 31 de Agosto | 1. Las llamadas estadísticas cuánticas |
| Jueves 3 de Septiembre | 2. Estadística de Fermi-Dirac y Bose-Einstein |
| Lunes 7 de Septiembre | 2. Estadística de Fermi-Dirac y Bose-Einstein |
| Jueves 10 de Septembre | 2. Estadística de Fermi-Dirac y Bose-Einstein |
| Lunes 14 de Septiembre | 3. Gas ideal de moléculas diatómicas |
| Jueves 17 de Septiembre | 3. Gas ideal de moléculas diatómicas |
| Lunes 21 de Septiembre | 4. Gas poliatómico ideal |
| Jueves 24 de Septiembre | 4. Gas poliatómico ideal |
| Lunes 28 de Septiembre | 5. Paramagnetismo de iones aislados |
| Jueves 1 de Octubre | 5. Paramagnetismo de iones aislados |
| Lunes 5 de Octubre | Repaso |
| Jueves 8 de Octubre | Repaso |
| Lunes 12 de Octubre | **Semana Primer Parcial** |
| Jueves 15 de Octubre | **Semana Primer Parcial** |
| Lunes 19 de Octubre | 6. Fenómenos cooperativos |
| Jueves 22 de Octubre | 6. Fenómenos cooperativos |
| Lunes 26 de Octubre | 6. Fenómenos cooperativos |
| Jueves 29 de Octubre | 7. La aproximación de Bragg-Williams |
| Lunes 2 de Noviembre | 7. La aproximación de Bragg-Williams |
| Jueves 5 de Noviembre | 9. Fenómenos críticos |
| Lunes 9 de Noviembre | 9. Fenómenos críticos |
| Jueves 12 de Noviembre | 9. Fenómenos críticos |
| Lunes 14 de Noviembre | 10. Hipótesis de escala para las funciones termodinámicas |
| Jueves 19 de Noviembre | 10. Hipótesis de escala para las funciones termodinámicas |
| Lunes 21 de Noviembre | Repaso |
| Jueves 26 de Noviembre | Repaso |
| Lunes 30 de Noviembre | **Semana Segundo Parcial** |
| Jueves 3 de Diciembre | **Semana Segundo Parcial** |