

18
9

1974

QUIMICA FISICA III

Programa : 1º cuatrimestre de 1974

- 1- Revisión de mecánica Clásica.
- 2- Mecánica Ondulatoria.
- 3- Ecuación de Schrödinger.
- 4- Problemas con potenciales constantes.
- 5- Oscilador armónico.
- 6- Operadores. Autovalores y autovectores.
- 7- Atomo de Hidrógeno.
- 8- Momento angular
- 9- Teoría de perturbaciones.
- 10- Método variacional.
- 11- Sistemas de N partículas.
- 12- Atomos.
- 13- Moléculas
- 14- Perturbaciones dependientes del tiempo.