

A301

PROGRAMA DE AMPLIACION DE QUIMICA FISICA I

- 1.- Colectivos mecanoestadísticos.
- 2.- Fluctuaciones.
- 3.- Estadísticas de Maxwell-Boltzmann, Fermi-Dirac y Bose-Einstein.
- 4.- Gas ideal monoatómico.
- 5.- Gas ideal diatómico.
- 6.- Mecánica estadística clásica.
- 7.- Gas ideal poliatómico.
- 8.- Equilibrio químico.
- 9.- Gases reales.
- 10.- Funciones de distribución en fluidos monoatómicos clásicos.
- 11.- Métodos de simulación en líquidos.
- 12.- Cristales.
- 13.- Teoría cinética de gases y colisiones moleculares.

Professor: JOSEP M<sup>a</sup> LLUCH

curs : 1985/86

Vist i plau,

Signat: 

Cap de Departament

Data: 28-1-86