

Termodinámica
Estudio Para el Parcial

Sergio Montoya

Contents

Chapter 1	Relaciones de Maxwell	Page 2
1.1	Definiciones	2

Chapter 1

Relaciones de Maxwell

1.1 Definiciones

En verdad aunque existen muchas variables intensivas y extensivas existe una manera de resumirlas todas de modo tal que apenas un puñado de derivadas describan todas las otras por medio de sus relaciones. Estas relaciones son conocidas como relaciones de maxwell.

En particular estas son muchas y por lo general difíciles de recordar. Sin embargo, podemos tener un diagrama memotécnico. Este diagrama es