Part I Introducción a LaTex Off Line

Hola buenos días este es mi primer documento de latex.

Chapter 1

Sobre el entorno matemático

$$y^2 (1.1)$$

$$x^2 (1.2)$$

El otro día quería resolver la ecuación(1.2) que se encuentra en la página(5). Aqui probaré cómo funciona el pie de página.

 $\frac{H}{U}$

¹Holi.