Taller de Herramientas Computacionales

Mariana Yasmin Martínez García 15 de enero del 2019



Figure 1: Escudo de la Facultad de ciencias

Expresiones Matemáticas

$$\alpha + \beta$$

$$\alpha + \beta$$

Índices y subíndices

$$X_2 X^2$$

Fracciones

 $\frac{3}{5}$

 $\frac{3}{4}$

Raíz

$$\sqrt{2} + \sqrt{3^2}^5$$

Integrales

$$\int_{a}^{b} x^{2} dx$$

$$\int_a^b x^2 \partial x^2$$

Para colocar espacios

3 2

Matrices

$$\begin{cases} x_2 & x_3 \\ x_4 & x_6 \end{cases}$$

$$\left\{
 \begin{array}{ccc}
 x_2 & x_5 & \dots \\
 x_5 & x_{20} & \ddots \\
 \vdots & \vdots & \vdots
 \end{array}
\right.$$

 \sum

··. : ...

%