**EJEMPLO:**

Elabore la gráfica de la función lineal *f*, definida por *y = f(x) =* 2*x -* 1, usando la pendiente y la ordenada al origen. Además, indique el dominio y el rango de *f* y exprese geométricamente *f*(2) = 3; es decir, muestre el punto correspondiente a *f*(2) = 3.

***Solución*** La ordenada al origen es -1. Localizamos (0, -1) y usamos *m* = 2 = 2/1 para llegar a (1, 1), otro punto de la recta.

