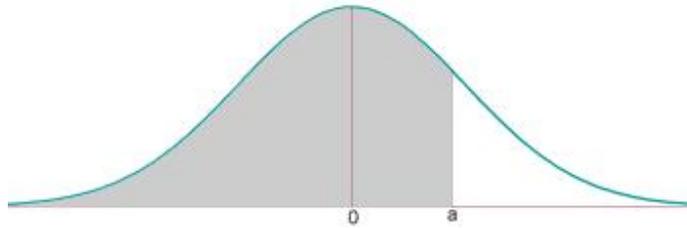
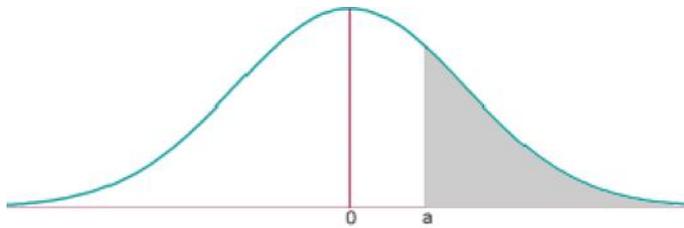


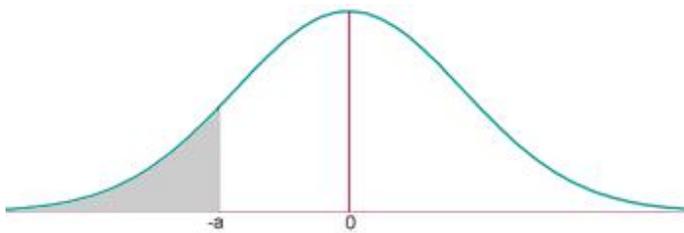
$P(Z \leq a) = \text{Miramos en la tabla}$



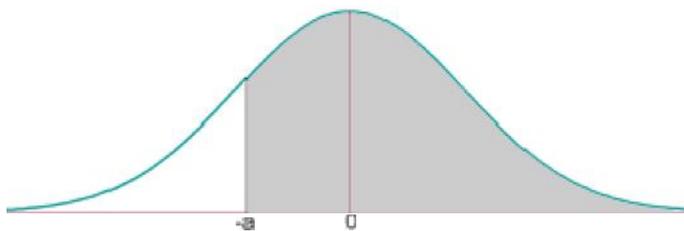
$P(Z > a) = 1 - P(Z \leq a)$



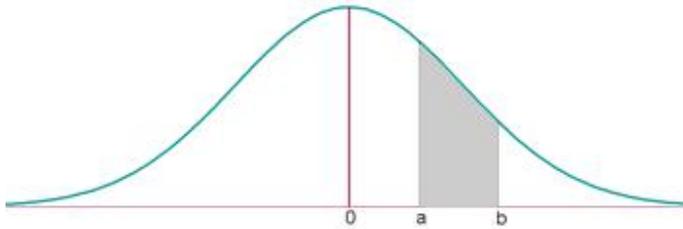
$P(Z \leq -a) = 1 - P(Z \leq a)$



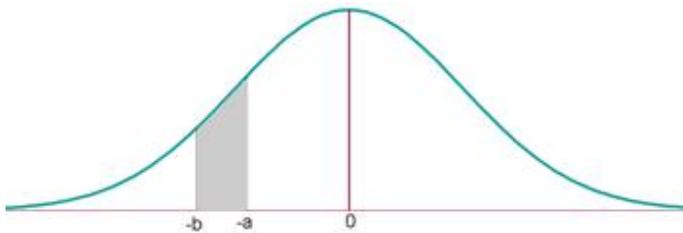
$P(Z > -a) = 1 - P(Z \leq -a)$



$$P(a < Z \leq b) = P(Z \leq b) - P(Z \leq a)$$



Nos encontramos con el caso inverso a los anteriores, conocemos el valor de la probabilidad y se trata de hallar el valor de la abscisa. Ahora tenemos que buscar en la tabla el **valor que más se aproxime a K**.



$$P(-a < Z \leq b) = P(Z \leq b) - * 1 - P(Z \leq a)+$$

