

Pizarra:

1. La paralaje de un punto se puede obtener a partir de los valores de la coordenada x en cada una de las fotografías del modelo (izquierda y derecha). Esta coordenada será medida en un sistema donde el eje x es coincidente con el eje de vuelo. En este contexto, la paralaje de un punto vendrá dada por:

$$p_i = x - x'$$

$$[x \Rightarrow \text{coordenada } x \text{ en la fotografía de la izquierda}]$$

$$[x' \Rightarrow \text{coordenada } x \text{ en la fotografía de la derecha}]$$

2. La altitud de un punto i a través de la paralaje del mismo se calcula mediante la expresión:

$$h_i = h_{ref} + \frac{dp * (H - h_{ref})}{p_i}$$

$$[h_{ref} \Rightarrow \text{altitud del punto de referencia}]$$

$$[dp \Rightarrow \text{diferencia de paralaje: } p_i - p_{ref}]$$

$$[p_i \Rightarrow \text{paralaje del punto } i]$$