

## PASO A PASO- Ejercicios de dibujo técnico

### DISTANCIA ENTRE DOS RECTAS PARALELAS.

Trazando un plano por un punto cualquiera que sea perpendicular a las dos rectas, este las cortará en dos puntos.  
El segmento constituido por estos puntos es la distancia buscada.

En la lamina empezaremos por dibujar las trazas de un plano perpendicular a las rectas.

Hallamos las intersecciones "M" y "N" del plano con las rectas.  
El segmento "M-N" es la distancia buscada que podemos ver en verdadera magnitud construyendo el triángulo rectángulo con la diferencia de cotas de los puntos como un cateto y la propia proyección como el otro cateto.

