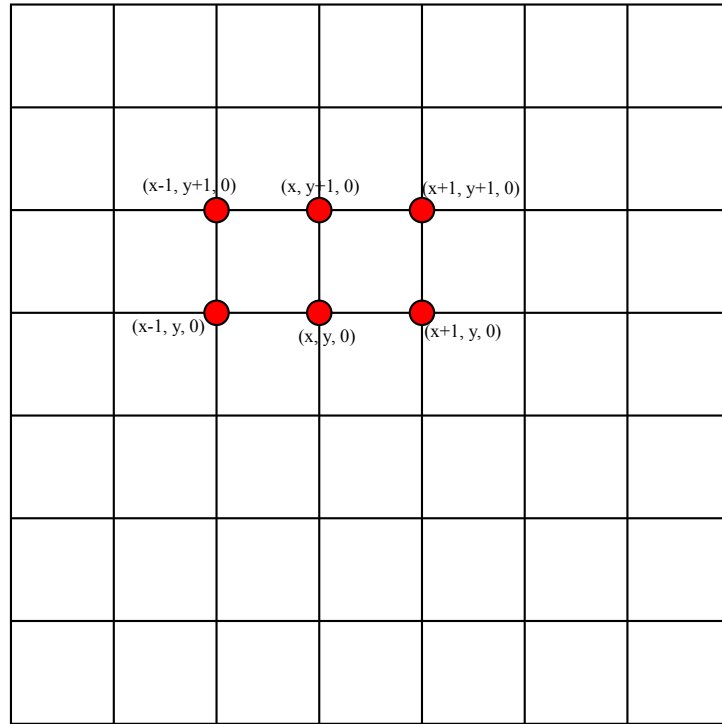


Cada punto rojo representa un A-scan,
de forma que la información en profundidad
es la información de una A-line, si se promedia
la información en un período de tiempo Delta t,
entonces se obtiene un M-scan.



Si se toman todos los puntos x, y de un plano z , esa información "en face" corresponde a los llamados C-scans

Si se toman todos los puntos x, y de un plano z , esa información "en face" corresponde a los llamados C-scans

Si se cambia el plano de observación de (x, y) a (y, z) ó (x, z) estamos en los conocidos B-scans, en donde la información lateral es la de mayor importancia.

Cuando en los textos se refieren a "axial resolution" están comentando acerca de qué tan sensible es la técnica para un punto (x, y) hasta un punto $(x+1, y)$