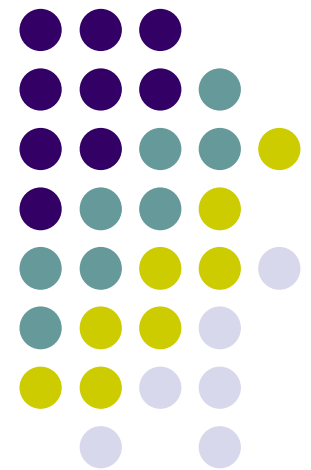


Proceso Digital de Imágenes

Pablo Roncagliolo B.
Nº1b





Recapitulación clase anterior...

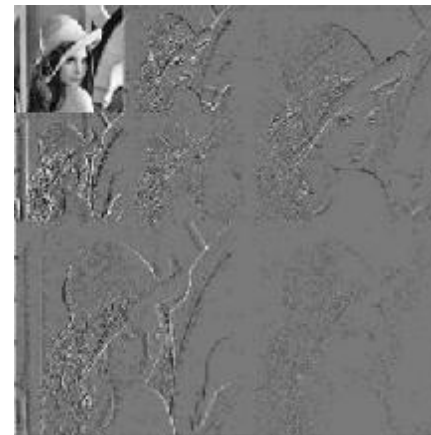
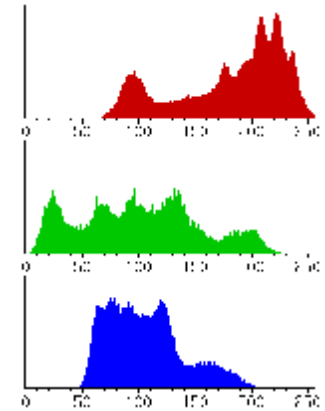
Lenna y el procesamiento digital de imágenes...



Brillo / Contraste



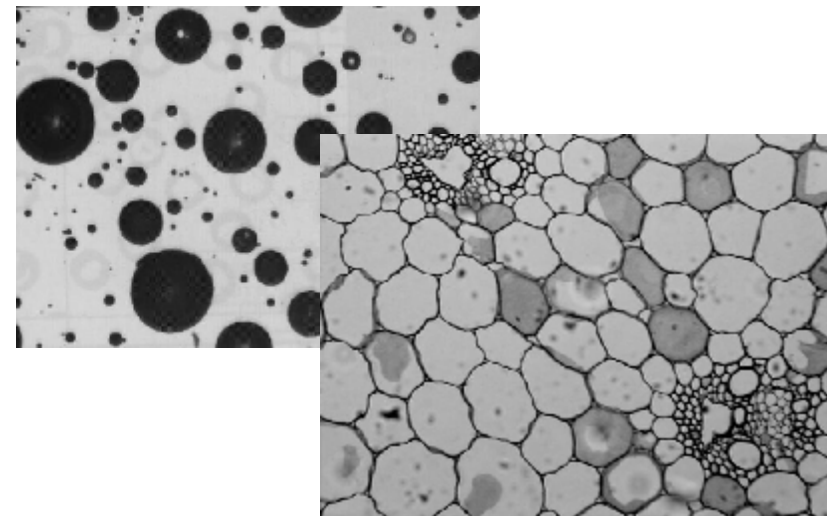
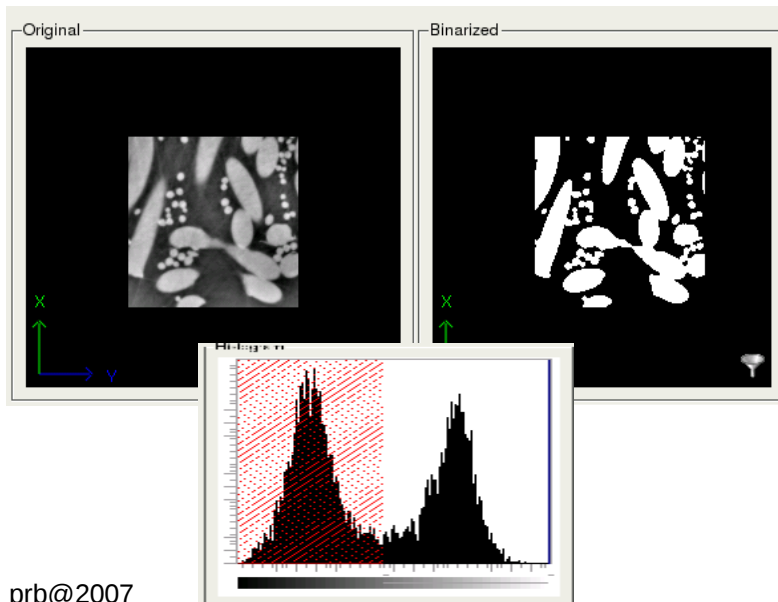
Filtros, color, transformadas...



El ruido, restauración...

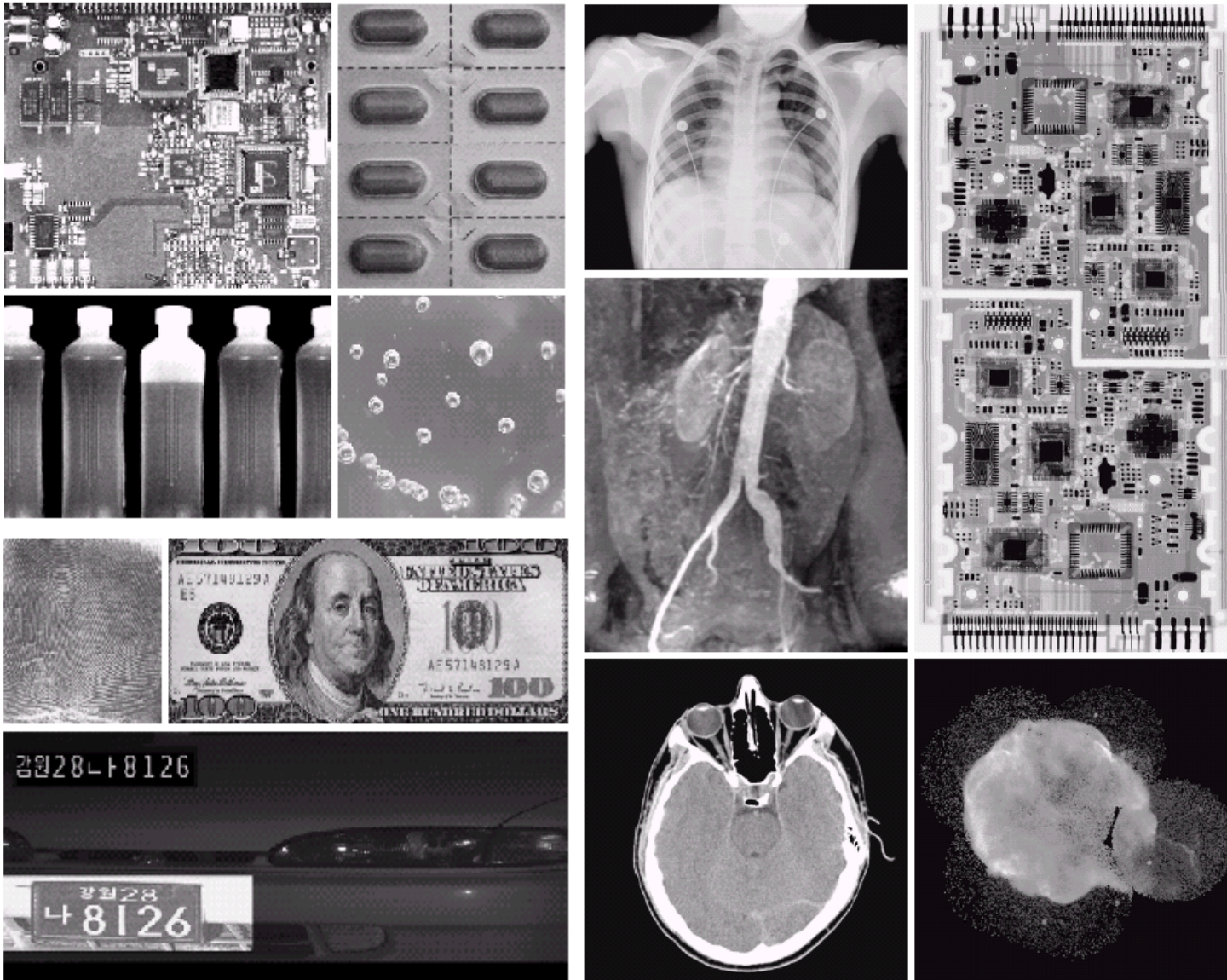


“Binarización”, Morfología, Segmentación..



prb@2007

Aplicaciones...



prb@2007

Tipos de Imágenes...según fuente de “luz”

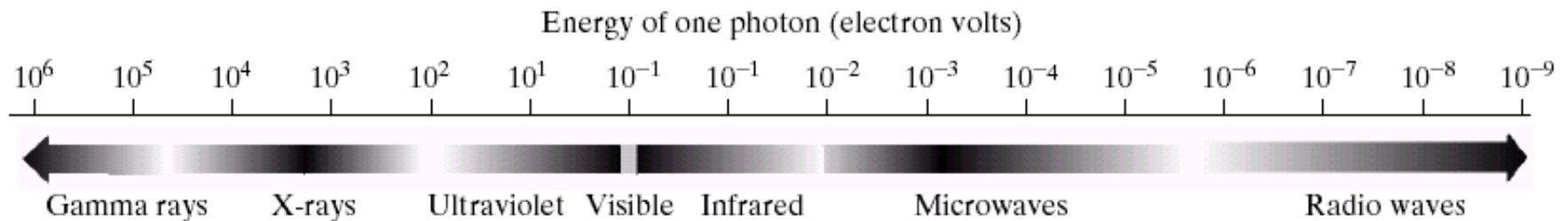


FIGURE 1.5 The electromagnetic spectrum arranged according to energy per photon.

- | Luz Visible è Fotos Video (Cámaras)
- | Luz Infrarroja è Cámaras IR
- | Luz Infrarrojo Lejano è Cámara Térmicas
- | Luz Ultravioleta è Cámaras UV
- | Rayos X è Radiografías
- | Rayos Gamma è PETs
- | Microondas è Radar
- | Ondas de Radio è Resonancia Magnética

Orden de las clases...

