

### Pregunta 3

## Imagen con Ruido



## Imagen filtrada



## Imagen original

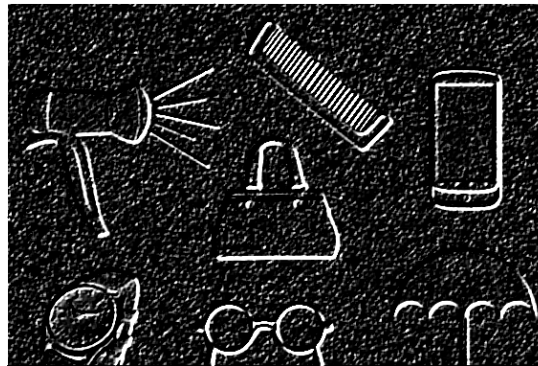


La comparación de las imágenes con ruido, filtrada y original.

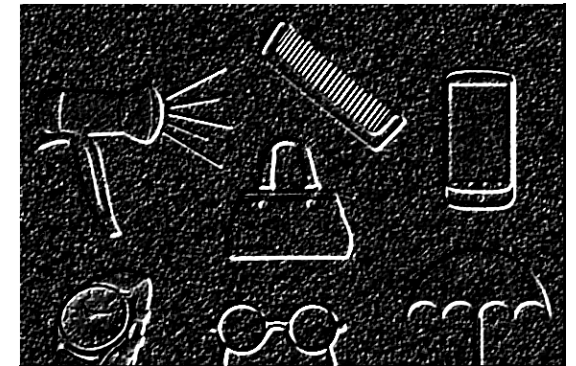
### Imagen gris



### Sobel mas 45

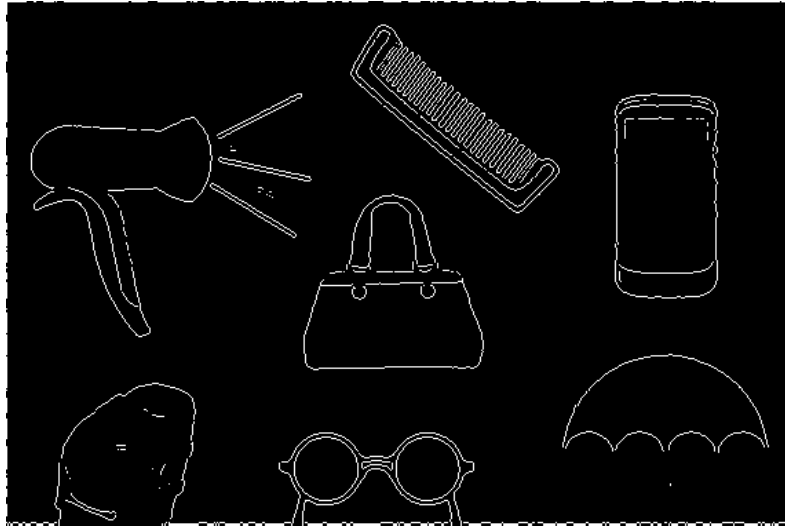


### Sobel menos 45

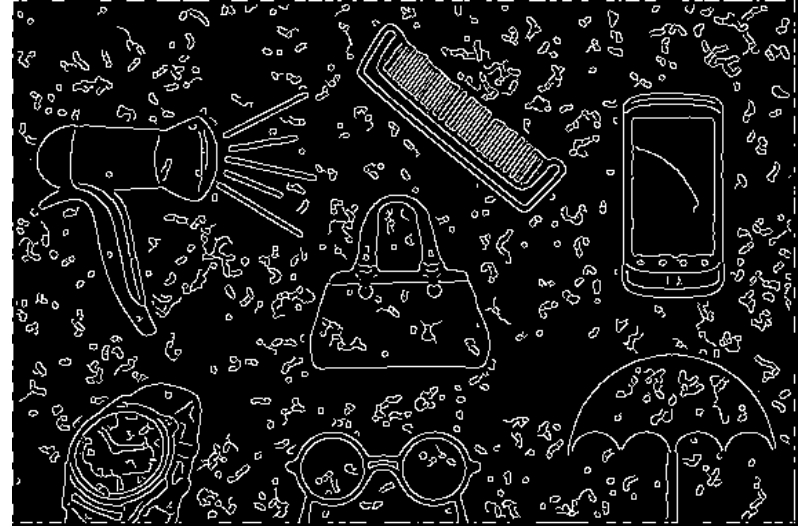


Filtro de contorno de sovel de +/-45

Sobel



Canny



Comparando los filtros de canny y sovel y puedo concluir que el mejor en este caso es el sovel, pues este elimina el ruido