

**Real Academia de Bellas Artes de San Fernando  
Examen Radiológico**

Nº de Inventario: E 083

Fecha: septiembre 2010

Dolorosa, Pedro de Mena

Real Academia de Bellas Artes de San Fernando

1



Realizado:

**David Viana Sánchez**

## INTRODUCCIÓN

Se realiza el estudio radiográfico a petición de La Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Escultura, madera policromada E 083, Dolorosa / Pedro de Mena

## EQUIPOS UTILIZADOS

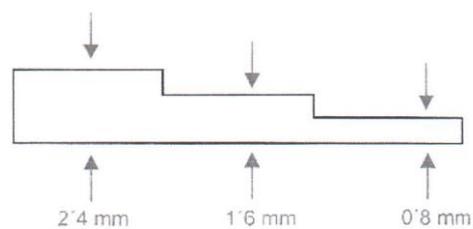
Eresco 450

Radiografía Digital DICOMDIR

General Electric / Este sistema permite el revelado de las imágenes con diferentes profundidades y la ampliación de las mismas 1 x 1 m.

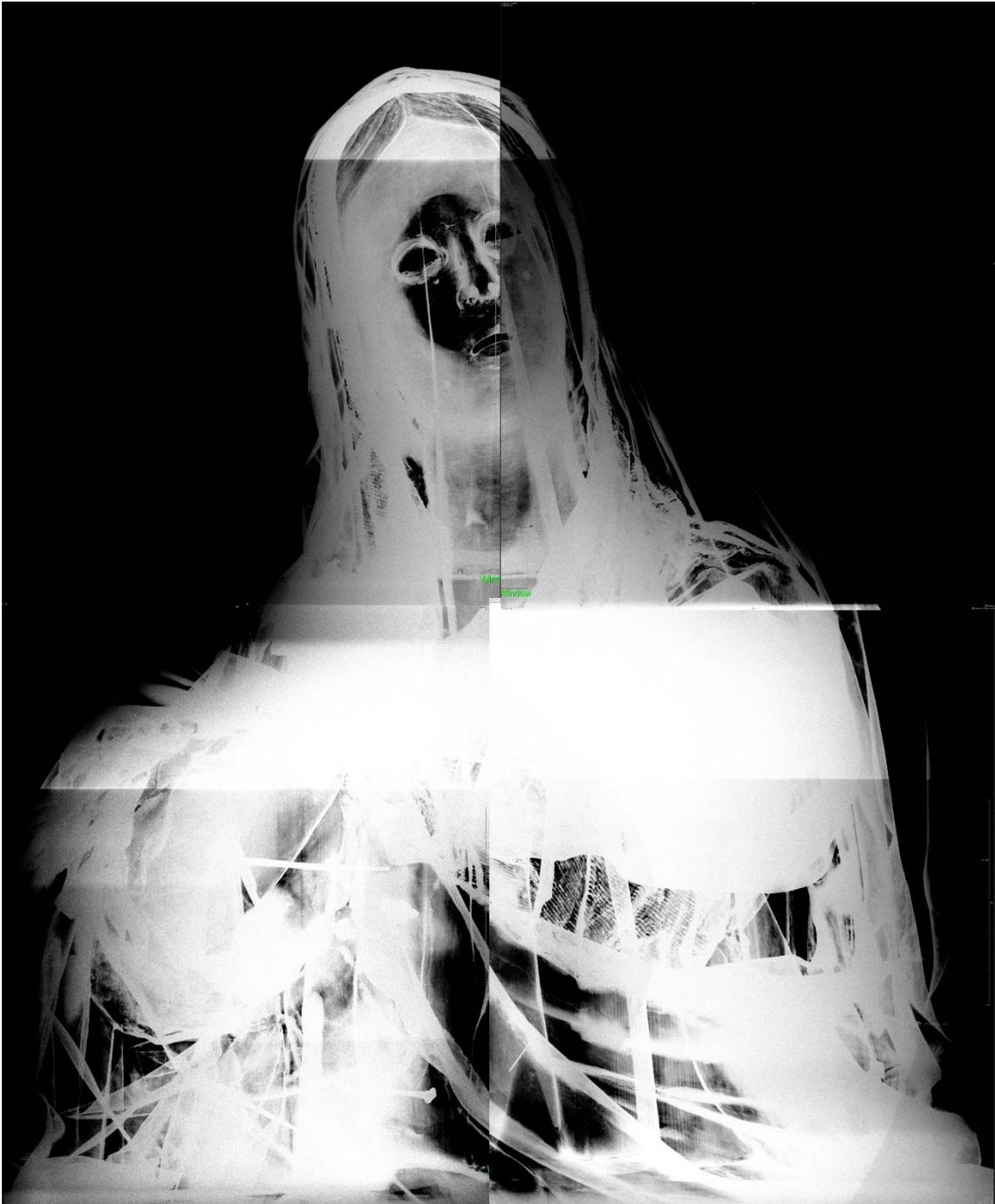
## PENETRÁMETRO

A modo de penetrámeto se ha usado una escalerilla de aluminio según croquis. Las placas de testeo se sitúan sobre la zona a radiografiar.



## RADIOGRAFIÁS DE PRUEBA

Se realizo un ensayo para comprobar tiempos de exposición y potencia.





**Distancia: 1m**  
**KV: 25**  
**Tiempo de exposición: 60''**  
**Tipo de películas: Placas digitales**  
**Numero de placas: 4**  
**Tamaño: 40 30**