

A K A D E M I A

# CIANOTIPIA

## EL PRINCIPIO DE LA FOTOGRAFÍA

*Pedro Gato*

La cianotipia es un sistema de impresión antiguo, inventado en Inglaterra en 1842 por John Herschel cuando experimentaba con las sales de hierro fotosensibles.



Se obtiene una imagen de color azul Prusia o Turquesa (de ahí el nombre con el que se bautizó a esta técnica) como resultado del proceso de revelado en el que se emplea citrato de amonio y hierro y ferricianuro de potasio. Al mezclar estos compuestos

químicos, resulta una solución acuosa con la que se impregna el soporte a imprimir. Es al exponer la pieza a una luz ultravioleta, cuando se obtiene la imagen positiva. La impresión se realiza por contacto después de haber tenido un tiempo de exposición de 10 a 20 minutos.

En 1880 los cianotipos fueron muy populares y se realizaban, además de en papel, en otros soportes como telas, cerámicas, piel y madera. Aunque se utilizaban principalmente para realizar copias de planos.

## **TALLER DE CIANOTIPIA**

Cianotipia. El principio de la fotografía.

## **PROFESOR**

Pedro Gato. Fotógrafo extremeño (Mérida, 1972) afincado en Madrid con una dilatada experiencia de más de dieciocho años en artes escénicas. Espectáculos de teatro, danza, circo, musicales y lírica con compañías de todo el país.

Ha publicado varios libros con la editorial "De La Luna Libros" y es el responsable de las portadas de varias de sus colecciones literarias. Actualmente trabaja en un proyecto de documentación de conferencias literarias en colaboración con Fuentetaja y la Fundación Escrituras, además de impartir talleres fotográficos de temática muy variada. Tiene su propio estudio en Madrid "El Estudio de la Nave" donde realiza trabajos de retrato fundamentalmente.

## **PROGRAMA**

Explicación del proceso.  
Demostración práctica con materiales.  
Salida en grupo para el concurso.  
Recogida de trabajos.

## **CALENDARIO Y HORARIO**

Sábado, 11 Agosto a las 12:00 horas  
Duración: 2 h. aproximadamente.

## **LUGAR**

Casa Museo

## **PRECIO**

Inscripción gratuita

## **ORGANIZA**

Centro Cultural Casino  
Ayuntamiento de Santa Colomba

## **EDAD**

Los participantes han de tener un mínimo de 12 años cumplidos.

## **CONCURSO TALLER**

Ver información CONCURSOS  
AKADEMIA.