



CINEMATECA JÚNIOR



VIAGEM AOS PRINCÍPIOS DA FOTOGRAFIA

De dia 9 a 11 de setembro | das 10h00 às 13h00

Dos 8 aos 12 anos

Preço: 30€

Marcações prévias até dia 30 de agosto [AQUI](#)

Foto-grafia quer dizer escrita, ou desenho, com a luz e a imagem fotográfica mais antiga que hoje se conserva foi feita em 1826... Parece banal, mas já pensaste que até essa data todas as imagens existentes eram desenhadas ou pintadas à mão? Em três manhãs, vamos descobrir três grandes e muito antigos segredos da fotografia: como construir uma “câmara escura” para apanhar imagens do mundo, como desenhar com a luz numa folha de papel usando cores retiradas de plantas e como criar a ilusão da terceira dimensão (e sim, o 3D já tem mais de 150 anos!).



Quarta-feira, 9 de setembro

A Camara Escura,

ver o mundo de pernas para o ar



Uma câmara escura é um lugar mágico onde podemos ver o que nos rodeia projetado de pernas para o ar. Pode ser tão grande como um quarto escuro ou tão pequena como uma caixa de fósforos. A câmara escura foi descoberta há muitos séculos, e sem ela não teria sido possível inventar a fotografia e, depois, o cinema. Vem aprender a fazer uma com materiais que podes encontrar lá por casa.



Quinta-feira, 10 de setembro

Fotografar com a Natureza: Antotipia

Conceção e Orientação: Lorena Travassos



Vamos conhecer um processo fotográfico muito antigo introduzido pelo inglês John Herschel, astrónomo e químico, chamado Antotipia (do grego antigo antho: flor). Nos seus estudos e experiências de química aplicados à fotografia, ele começou a criar imagens a partir de pigmentos extraídos de vegetais (como alimentos, flores e folhas) sensíveis à luz do sol.



Sexta-feira, 11 de setembro

Fotografia em 3D: como fazer imagens estereoscópicas

Conceção: Joana Ascensão



Nesta oficina trataremos de estereoscopia, ou seja, faremos fotografias em relevo destinadas a um visionamento em três dimensões, um processo fotográfico muito popular há mais de cem anos, na altura do aparecimento do cinema.

Medidas de segurança:

- Estas atividades são organizadas adotando todas as medidas de prevenção indicadas pela DGS (higiene regular das mãos, etiqueta respiratória, não partilha de artigos pessoais, ventilação e arejamento dos espaços) de forma a minimizar os riscos de propagação do novo coronavírus.
- A atividade terá um máximo de 8 participantes. Cancelamentos da inscrição até 48 horas da atividade.
- Cada atividade terá uma parte realizada ao ar livre (sem utilização de máscara) e outra em espaço fechado, mas amplo (sendo obrigatório a utilização de máscara), observando-se sempre a regra de distanciamento físico. O espaço será arejado e as superfícies serão devidamente higienizadas durante a atividade.
- A cada criança é garantido o seu *kit* de materiais para usar individualmente. Os participantes devem trazer um involuço para guardar a máscara e nenhum outro brinquedo ou dispositivo desnecessário à actividade.

CINEMATECA JÚNIOR

Palácio Foz. Praça dos Restauradores. Lisboa.

Tel. 21 346 21 57 / 21 347 61 29

Mais informações: cinemateca.junior@cinemateca.pt www.cinemateca.pt