

Equipamentos para cinematografia - Monitoração

Carga horária: 8 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA
CNPJ: 06.156.637/0001-58
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72
São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Apresentação

- | | |
|----------------|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:53 |
|----------------|-------------------|

2 - Como Tudo Começou

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| ▶ Introdução | Duração: 00:00:54 |
| ▶ O analógico | Duração: 00:03:27 |
| ▶ Video Tap e Video Assist | Duração: 00:05:04 |
| ▶ A era dos monitores | Duração: 00:01:47 |
| ▶ EVF - visor eletrônico | Duração: 00:02:20 |

3 - Proporção de tela / Aspect ratio

- | | |
|--------------------------------|-------------------|
| ▶ A padronização | Duração: 00:03:12 |
| ▶ Cinerama | Duração: 00:03:00 |
| ▶ O surgimento das anamórficas | Duração: 00:03:19 |
| ▶ O Vistavision | Duração: 00:01:29 |
| ▶ O 70mm | Duração: 00:02:06 |
| ▶ Imax | Duração: 00:02:56 |
| ▶ O 16:9 | Duração: 00:01:44 |
| ▶ A era das mídias sociais | Duração: 00:03:48 |

4 - O Pixel

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| ▶ A imagem digital | Duração: 00:03:39 |
| ▶ Megapixel | Duração: 00:03:43 |
| ▶ Tamanho de tela | Duração: 00:02:52 |
| ▶ Resolução | Duração: 00:03:33 |
| ▶ Densidade de pixels (PPI) | Duração: 00:03:01 |
| ▶ Do HD ao 8K | Duração: 00:05:55 |

5 - Tecnologias de tela

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| ▶ CRT | Duração: 00:02:37 |
| ▶ LCD (tela de cristal líquido) | Duração: 00:01:54 |
| ▶ LED | Duração: 00:01:14 |
| ▶ IPS | Duração: 00:01:52 |
| ▶ OLED | Duração: 00:02:08 |
| ▶ Amoled | Duração: 00:01:27 |

6 - Espaço de Cor (Color Gamut)

| | |
|--------------|-------------------|
| ▶ Introdução | Duração: 00:08:01 |
| ▶ D65 | Duração: 00:03:26 |
| ▶ Rec. 709 | Duração: 00:02:46 |
| ▶ DCI:P3 | Duração: 00:04:02 |
| ▶ Rec. 2020 | Duração: 00:02:24 |

7 - Monitoração HDR

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| ▶ Introdução | Duração: 00:05:10 |
| ▶ Iluminância e luminância | Duração: 00:06:00 |
| ▶ Faixa dinâmica de monitores e TVs | Duração: 00:02:57 |
| ▶ Dolby Vision | Duração: 00:02:12 |
| ▶ O que é o HDR | Duração: 00:03:55 |
| ▶ Volume de cor | Duração: 00:01:29 |
| ▶ Novo padrão de gama de cores | Duração: 00:03:27 |
| ▶ Captando com HDR | Duração: 00:05:30 |
| ▶ As objetivas e o HDR | Duração: 00:05:10 |
| ▶ O triângulo do HDR | Duração: 00:03:04 |
| ▶ Formatos HDR | Duração: 00:10:20 |
| ▶ Benefícios do HDR | Duração: 00:02:53 |
| ▶ Os desafios do HDR | Duração: 00:02:55 |

8 - Os tipos de conexões

| | |
|-----------------------|-------------------|
| ▶ SDI | Duração: 00:14:45 |
| ▶ HDMI | Duração: 00:15:01 |
| ▶ Cuidados essenciais | Duração: 00:14:43 |

9 - Transmissão sem fio

| | |
|--|-------------------|
| ▶ Sinal radiofrequência | Duração: 00:05:39 |
| ▶ Espectro de sinal e ruído / Análise espectral e busca de fontes de ruído | Duração: 00:04:14 |
| ▶ Cross Conversion | Duração: 00:03:25 |
| ▶ Quando usar | Duração: 00:04:57 |
| ▶ Principais marcas e suas diferenças | Duração: 00:07:11 |
| ▶ Escolhendo o equipamento | Duração: 00:08:33 |

10 - Ferramentas de exposição e scopes

| | |
|---------------|-------------------|
| ▶ Introdução | Duração: 00:02:55 |
| ▶ Histogram | Duração: 00:11:01 |
| ▶ False Color | Duração: 00:12:11 |
| ▶ Waveform | Duração: 00:12:09 |
| ▶ Vectorscope | Duração: 00:07:30 |
| ▶ Zebra | Duração: 00:07:38 |

11 - Ferramentas de controle

| | |
|--|-------------------|
| ▶ Pixel Zoom / Magnifier: 1x, 2x, 4x etc | Duração: 00:03:18 |
| ▶ Frame Guides | Duração: 00:09:46 |
| ▶ Scale | Duração: 00:05:10 |
| ▶ Foco | Duração: 00:08:40 |
| ▶ Cross Conversion (looping) | Duração: 00:02:03 |
| ▶ Indicador de horizonte | Duração: 00:01:30 |
| ▶ Custom LUTs | Duração: 00:05:20 |
| ▶ Image Overlay | Duração: 00:04:10 |
| ▶ Image Rotate e Flip Image (manual / automatic) | Duração: 00:01:06 |
| ▶ Monitores gravadores | Duração: 00:09:48 |

12 - Novas tecnologias integradas

| | |
|----------------------------|-------------------|
| ▶ Monitor SmallHD 703 Bolt | Duração: 00:05:24 |
|----------------------------|-------------------|

13 - Escolhendo o equipamento

| | |
|------------------------------|-------------------|
| ▶ Escolhendo sua monitoração | Duração: 00:07:26 |
|------------------------------|-------------------|

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .
