



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Programa da Unidade Curricular
OFICINA DE MONTAGEM
Ano Lectivo 2016/2017

1. Unidade Orgânica

Ciências Humanas e Sociais (1º Ciclo)

2. Curso

Comunicação e Multimédia

3. Ciclo de Estudos

1º

4. Unidade Curricular

OFICINA DE MONTAGEM (L2126)

5. Área Científica

6. Ano curricular

3º

7. Tipo de Unidade Curricular / Semestre

1º Semestre



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

8. Tipo de aula e carga horária (tempo de trabalho)

Aulas Teóricas:	
Aulas Práticas:	
Aulas Teórico-práticas:	30,00
Orientação Tutorial:	20,00

9. Créditos

6,00

10. Coordenador da Área Científica

11. Regente

Eng. ALEXANDRE JOSÉ LOPES GUEDES DA SILVA

12. Assistentes

13. Língua de ensino

Português

14. Objectivos Gerais

Introdução à teoria e história da Montagem, apreendendo os recursos técnicos e artísticos à disposição dos editores de imagem. Apresentação das metodologias específicas inerentes à montagem e desenvolvimento dos respectivos aplicativos. Introdução teórica e prática à edição não-linear de vídeo. Compreender a lógica da edição em função dos diferentes conteúdos AV/Multimédia. Conhecer e saber utilizar as várias ferramentas de Software de edição vídeo.

15. Objectivos Específicos

Conhecer e aplicar os procedimentos de organização do trabalho de edição requeridos por essas ferramentas. Conhecer os conceitos e as metodologias das bases de dados de imagem e som e saber desenvolvê-las. Aprofundar os conhecimentos das técnicas de captação de imagem e som.

16. Competências a adquirir

Os alunos desenvolverão competências individuais, teóricas e práticas, nas metodologias de trabalho das áreas da edição e montagem. Saberão identificar todas as fases do processo de edição. Desenvolverão capacidades de análise crítica e tomarão contacto com as ferramentas/software de edição de vídeos (Final Cut, iMovie, ...). Reforçarão as competências já adquiridas nas áreas da captação de imagem e som. Reforçarão também a capacidade de trabalho em equipa, de criação, de auto aprendizagem, de d



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

17. Metodologia de ensino

Aulas teóricas com recurso a tecnologias de apoio didático (flipped class). Utilização de técnicas de investigação e de ensino grupal. Desenvolvimento de actividades complementares.

18. Conteúdos Programáticos

1. TEORIA E HISTÓRIA DA MONTAGEM

- Introdução;
- Princípios de montagem;
- Tipologias da montagem.

2. METODOLOGIA DA MONTAGEM

- Investigação;
- Aplicativos - 1. Estudo Científico, 2. Estudo Técnico/Artístico, 3. Estudo Económico.

3. INVESTIGAÇÃO E RECOLHA DE MATERIAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE BASES DE DADOS DE IMAGEM E SOM

- Conceitos;
- Metadados;
- Desenvolvimento.

4. A EDIÇÃO VÍDEO

- caracterização;
- normativos e sua aplicação;
- equipamentos e "Software" (identificação, sequência operacional e optimização).

5. TECNOLOGIAS E PRÁTICAS DE MONTAGEM (OT's)

- Aspectos tecnológicos da montagem;
- Criação de uma base de dados de imagem e som;
- Edição vídeo não linear.

19. Métodos de Avaliação

Serão propostos três estudos, em grupo, planeados para um empenhamento horário médio de 90h por aluno. Será requerida a realização, em grupo, de uma proposta temática e respectiva maquete que será desenvolvida durante o semestre implicando um empenhamento horário de 30h por aluno. Serão realizados dois pontos escritos, o primeiro ao fim da 12ª aula TP e o segundo após a 24ª aula TP. Considerar-se-ão ainda as regras do nº2 do RGAC.

20. Recursos Didáticos

A UC dispõe de um estúdio de televisão equipado com três câmaras vídeo profissional BETACAM SONY, duas câmaras vídeo semi-profissional DVCAM SONY, dois tripés profissionais e dois Kit's de iluminação de estúdio portáteis. O estúdio dispõe de uma cabina de locução e de uma "Regie" equipada com mesas de mistura de som e vídeo e os monitores profissionais SONY. Sala de edição vídeo com postos de trabalho HiMac e Windows com o respectivo software.



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

21. Palavras Chave

montagem
comunicação
multimédia
conteúdos
bases de dados
metadados
edição vídeo não linear



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

23. Bibliografia Principal

Autor(es): DANCYGER, Ken
Título: THE TECHNIQUE OF FILM AND VIDEO EDITING - History, Theory, and Practice
Edição: 5ª Ano: 2013
Local: Burlington, MA-USA
Editora: Focal Press

Autor(es): HONTHANER, Eve Light
Título: The Complete Film Production Handbook
Edição: 4ª Ano: 2010
Local: Burlington, MA-USA
Editora: Focal Press

Autor(es): CLÉVE, Bastian
Título: Film Production Management
Edição: 3ª Ano: 2006
Local: Newton, MA-USA
Editora: Focal Press

24. Bibliografia Complementar

Autor(es): WARD, Peter
Título: Picture Composition for Film and Television
Edição: 2ª Ano: 2003
Local: Oxford, UK
Editora: Focal Press

Autor(es): BOYKIN, Brendan
Título: Apple Pro Training Series: Final Cut Pro X 10.1: Professional Post-Production
Edição: 1ª Ano: 2014
Local: San Francisco, USA
Editora: Peachpit Press



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Ficha técnica MIP	
Título	Programa da unidade curricular 'OFICINA DE MONTAGEM': Ano Lectivo 2016/2017
Autor	Eng. ALEXANDRE JOSÉ LOPES GUEDES DA SILVA
Classificação	-
Descritores	-
Colaborador(es)	-
Data/Hora	13-09-2016 09:03:00
Formato de dados	Texto, PDF
Estatuto de utilização	Acesso público
Relação	Versão 2,0
(c) Universidade Lusíada de Lisboa, 2016	