

UNIDADE CURRICULAR

ANIMAÇÃO E MULTIMÉDIA

ANO

3º

SEMESTRE

1º

UC

DOCENTE

JOÃO MANUEL FERREIRA SIMÃO

OBJECTIVOS

Dotar os alunos de competências teóricas, técnicas e práticas nas áreas do webjornalismo, jornalismo televisivo, jornalismo radiofónico, animação e multimédia. Dota-los de competências e saberes ao nível das principais ferramentas informáticas bem como das principais técnicas de redacção e criação de conteúdos multimédia

O aluno com nota positiva deverá ser competente para a produção de conteúdos para sites, rádios, e televisões, dando especial destaque para a principal área em expansão, os conteúdos multimédia para a Internet. Estas competências são válidas e de utilidade para ambos os ramos da licenciatura

PROGRAMA

- 1. Multimédia**
 - a. Conceito
 - b. Webjornalismo e os elementos multimédia
 - c. Imagem
 - d. Som
 - e. Vídeo
 - f. Info-animação
- 2. Ferramentas de organização**
 - a. Excel – bases de dados e organização
 - b. Ferramentas on-line
- 3. CMS – Gestão de conteúdos**
 - a. Introdução às CMS
 - b. Wordpress
- 4. Edição de Imagem**
 - a. Adobe Photoshop
 - b. Programas alternativos
- 5. Edição de som**
 - a. Adobe Audition
 - b. Programas alternativos
 - c. Jornalismo radiofónico
 - d. Utilização de ficheiros de som no webjornalismo
- 6. Criação de info-animações**
 - a. Técnicas de criação de info-animações
 - b. Utilização de info-animações no webjornalismo
- 7. Edição de Vídeo**
 - a. Adobe Premier
 - b. Programas alternativos
 - c. Jornalismo Televisivo
 - d. Configuração para Televisão
 - e. Configuração para web
 - f. Utilização de ficheiros de vídeo no webjornalismo

8. Técnicas de animação

- a. Animação 2D
- b. Stop-Motion
- c. Pixilation (stop-motion com pessoas)
- d. Animação de recortes
- e. Animação directo da película
- f. Rotoscopia
- g. Animação com pintura a óleo
- h. Animação com areia
- i. Animação 3D
- j. Machinima

9. Edição / Criação de páginas web

- a. Introdução ao conceito
- b. HTML
- c. PHP / ASP / XML / JAVASCRIPT / AJAX
- d. Blogs
- e. RSS e POADCAST
- f. Páginas dinâmicas
 - i. Inserção de conteúdo multimédia em websites dinâmicos
 - ii. Navegação
 - iii. Interactividade
 - iv. Acessibilidade

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- [45%] Reportagem multimédia *
- [30%] Projecto on-line COMUNICAMOS **
- [20%] Vídeo de animação ***
- [05%] Artigo de investigação ****

OBSERVAÇÕES

* A reportagem multimédia deve respeitar as regras e estrutura apreendida nas aulas teóricas. Deve ser publicada no AKADEMIA até à data limite imposta. Deve conter obrigatoriamente os seguintes elementos multimédia: 5 vídeos, 3 áudios (podem ser substituídos por vídeos se assim se justificar) 5 fotos em links, 20 fotos em galeria de imagens, 5 artigos de desenvolvimento em PDF. O tema da reportagem deve ser aprovado pelo docente, estar de acordo com a temática do AKADEMIA e respeitar o estatuto editorial do mesmo. O tema da reportagem deve ser apresentado até à data limite imposta depois da qual não poderá sofrer alterações.

** O projecto on-line deverá decorrer numa das estruturas on-line do COMUNICAMOS. É obrigatória uma actualização semanal por parte de cada elemento do grupo. As actualizações deverão reflectir o trabalho de pesquisa e preparação necessário e exigido ao tema. Projectos disponíveis: BIBLIOTECA COMUNICAMOS; COMUNICAMOS EMPREGO; PERSPECTIVA; COMUNICAMOS RÁDIO; ENCICLOPÉDIA COMUNICAMOS; COMUNICAMOS NEWS; AKADEMIA (REDE SOCIAL)

*** O vídeo deverá ter no mínimo 5 minutos e fazer uso de uma das técnicas aprendidas nas aulas.

**** O artigo deve versar sobre um tema multimédia a ser aprovado pelo docente, ter no mínimo 5 páginas, respeitar as normas de um artigo científico.

BONUS:

[0,5 valores] Criação e manutenção de um blog como portefólio profissional e utilização das ferramentas da "rede social academia" para promoção pessoal

[0,5 valores] Participação em projectos extra-curriculares na área do multimédia

DATAS

16/09/2011

Escolha do projecto on-line

10/10/2011

Definição do tema da reportagem multimédia

21/11/2011

Entrega em papel do trabalho de investigação

02/12/2011

Publicação da Reportagem Multimédia

12/12/2011

Entrega em CD/DVD de todos os elementos de avaliação