



✓ Hek

Licenciatura em Fotografia

Unidade Curricular: Fotografia 5

3º ano

Ano: 2012/2013

Regime: Semestral (1º)

Carga Horária: T:30; PL:60; OT:5

Carga Horária Total: 162 h

ECTS: 6

Docentes: José Soudo (T) Valter Ventura(P)

Os pressupostos que justificaram nos anos anteriores os programas das unidades curriculares Fotografia III e IV são naturalmente os mesmos que enquadram a unidade curricular Fotografia V, e que volto a citar de novo para esta Unidade Curricular do 1º semestre do 3º ano da Licenciatura em Fotografia .

As problemáticas que se levantam na actualidade quanto à fotografia enquanto actividade que se cruza duma ou de outra forma com quase todos os nossos quotidianos, sendo vista como uma actividade banal por uns e como uma actividade artístico-conceptual por outros, fazem-nos reflectir sobre as seguintes afirmações.

- António Sena disse, *"...são as características da fotografia como intermédia disciplinar - ou seja, como algo que está na base de quase todos os média, desde a edição litográfica às imagens infográficas, que é utilizada discretamente por todas as disciplinas, das artes à astrofísica - que fazem dela um corpo algo estranho sujeito a tantos desrezos quanto a apaixonadas convulsões..."*(in: Historia da Fotografia em Portugal ed: INCM - 1991).

- Por outro lado citando Vilém Flusser, *"... a fotografia nada tem de mágico porque é técnica pura, no entanto é imagética, vive de magias..."* (in: Ensaio sobre a Fotografia - Para uma filosofia da técnica - ed: Relógio d'Água - 1998)

A fotografia porque se embrenha tão fortemente com o nosso dia-a-dia, tornou-se-nos banal e vulgar.

Há quem veja a fotografia apenas nesta percepção de banalidade, enquanto outros lhe sentem a plasticidade e o pendor artístico. Estes dois extremos das múltiplas realidades e interpretações associados à fotografia, dão-lhe a forma e o conteúdo, a razão da sua existência.

Não tenhamos dúvidas, a fotografia é fotografia. Os seus conteúdos vivem da realidade, no entanto nunca são a realidade. Embora a pareçam, apenas nos remetem reflexivamente para ela.

Por um lado temos uma actividade de forte teor técnico, por outro temos uma actividade que nos remete para a magia.

OBJECTIVOS:

Habilitar o aluno com conhecimentos e capacidades técnicas e criativas que lhe permitam duma forma ainda mais exigente que nas Unidades Curriculares Fotografia III e IV, racionalizar, otimizar e adequar todos os meios à sua disposição para a pré-produção, produção e pós-

D. H. H.

produção de fotografias, sejam elas instantâneas ou convocadas, para aplicação na indústria ou para aplicação técnico-científica, para aplicação documental e editorial ou para aplicação em produtos multimédia, entre muitas outras aplicações possíveis, adequando os meios aos fins desejados e, afectando criativamente todas as fases de produção, com câmaras de pequeno e médio formato, assim como câmaras de grande formato com elementos móveis basculantes, sobre qualquer tipo de suporte fotossensível, quer seja analógico, quer seja digital, com resultados monocromáticos ou de cor, devidamente controlados sob qualquer tipo de iluminação de qualquer tipo de espectro.

PROGRAMA:

O plano de estudos desta Unidade Curricular FV, terá um forte teor experimental, suportado por uma teorização adequada, de modo a estabelecer um interface lógico, racional e criativo com os respectivos trabalhos práticos de modo a obter-se um muito bom entendimento da utilização de todos os meios do fotógrafo e que no essencial são,

Luz - Câmaras fotográficas - Suportes fotossensíveis - Processamentos químicos ou processamentos informáticos

assim como aprofundar o conhecimento e a prática de normas de utilização e de cuidados a ter no manuseamento de produtos e de equipamentos nas respectivas instalações, previamente adequadas ou adequando para tal, espaços para o efeito.

Racionalização dos procedimentos e manuseamentos de qualquer tipo de câmara fotográfica de grande formato de elementos móveis basculantes e respectivos meios ópticos.

Optimização das tomadas de vistas e respectiva dramatização com conjuntos ópticos de distância focal Normal, Curta Focal e Longa Focal. Consequências respectivas na magnificação, na perspectiva e na profundidade de campo.

Fotometria analítica aplicada ou o "Sistema de Zonas" em p/b ou em cor, como um método prático de aplicação da linguagem da sensitometria e da densitometria ao controle efectivo do contraste do assunto, desde a tomada de vistas até ao produto final, quer em suporte analógico quer em suporte digital.

Racionalização das técnicas básicas e avançadas de ampliação a partir de qualquer suporte.

Cor em fotografia: Teoria da cor. Fontes luminosas, espectros respectivos e a sua adequação aos materiais fotossensíveis analógicos ou digitais.

Racionalização e controle da luz. Controle e modelação da luz existente e da luz recriada.

Racionalização e utilização criativa dos equipamentos de iluminação.

Aplicação criativa de todos os conceitos técnico-práticos mencionados, a projectos de trabalho individuais ou de grupo de modo a rentabilizar, otimizar e adequar os meios e métodos aos fins desejados.

AValiação:

Dado que as características da unidade curricular exigem uma participação activa do aluno, a avaliação será feita de modo contínuo, com formas de auto e hetero avaliação.

Alter
4.

A avaliação somativa consistirá em testes escritos sobre os conhecimentos adquiridos a partir do desenvolvimento de exercícios propostos.

Os conhecimentos teórico-práticos serão também avaliados através da realização de trabalhos práticos executados individualmente em grupo.

A nota final a atribuir será a média ponderada dos trabalhos individuais ou de grupo com o peso de 60, assim como dos testes e frequências com o peso de 40, no qual é integrado o peso de 5 pela participação nas aulas.

ALGUMA BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

- O novo livro da fotografia – John Hedgecoe - ed: Dorling Kinderley
- A fotografia passo a passo – Michael Langford - ed: Publiclub
- Master of Photography – Michael Busselle - ed: Mitchell B.
- Encyclopedia of Photography – ed: Focal Press
- The Manual of Photography – Ralph Jacobson – ed: Focal Press
- Kodak Encyclopedia of practical photography – ed: Amphoto
- Les grands maitres du tirage – ed: Contrejour
- Sucessful black & white photography – Roger Hicks – ed : David & Charles
- Techniques of portrait photography – Bill Hurter – ed: Blandford Press
- Better B/W darkroom techniques “ “ “ “
- Criative still life photography “ “ “ “
- Improving your color photography “ “ “ “
- In camera special results “ “ “ “
- Color processing and printing “ “ “ “
- Basic photography – Michael Langford – ed: Focal Press
- Professional photography “ “ “ “
- Advanced photography “ “ “ “
- The Camera – Ansel Adams – ed: Little Brown & comp.
- The Negative “ “ “ “ “
- The Print “ “ “ “ “
- The new zone system manual – Minor White; Richard Zakia – ed: Focal Press
- The pratical zone system - Chris Johnson – ed: Focal Press
- Lighting for photography – Walter Nurnberg – ed: Focal Press
- Film lighting – Kris Malkiewics – ed: Fireside books
- La fotografia es facil (I a X) – ed AFHA
- Grand Format – Carl Kock – ed: Paul Montel
- Black and white darkroom techniques - Refª KW15 – ed Kodak Amphoto
- Photography with large format cameras – Refª O18 “ “
- Creative darkroom techniques – Refª AG18 “ “
- Bigger and better enlarging – Refª AG19 “ “
- Kodak color darkroom dataguide – Refª R19 “ “
- Kodak black and white darkroom dataguide – Refª R20 “ “
- Kodak professional photoguide – Refª R28 “ “
- The life of a photography – Lawrence Keefe – ed: Focal Press
- Óptica – Eugéne Hecht – ed: Fundação Calouste Gulbenkian
- Manual de Técnicas Fotográficas – José Soudo e Manuel Silveira Ramos – ed: Cenjor
- Manual de Óptica Fotográfica– José Soudo e Manuel Silveira Ramos– ed: Cenjor
- Manual de Iluminação Fotográfica– Manuel Silveira Ramos José e Soudo – ed: Cenjor
- Manual de Cor Fotográfica– Manuel Silveira Ramos e José Soudo– ed: Cenjor
- Manual de Fotografia Digital– Cláudio Melo– ed: Cenjor

Sugestão de alguns sítios na net:


www.visapourlimage.com

www.kodak.com/go/professional
www.ixpress.dk
www.dqadesign.com
www.lportauthority.com
www.anseladams.com
www.cicada.com
www.amazon.com
www.simplifiedzonesystem.com
www.kkeys.home.texas.net
www.libarts.ucok.edu.cs.mtu.edu
www.azuwebworks.com
www.sgi.com
www.photosecrets.um.electriceacher.com
www.ephotozine.com
www.largeformatphotography.mfo/
www.view.camera.com
www.bigcamera.com
www.spinics.net/photo/
www.crime-scene-investigator.net
www.photo.net
www.allworth.com
www.ag-ph.co.uk
www.lenswork.com
www.commarts.com
<http://photography.about.com>
www.bjphoto.co.uk
www.silverlight.co.uk
<http://get.to/salprata>
www.photolinks.com
<http://www.faqs.org>
www.foodportfolio.com/howdedodat/
www.professionalphotography101.com
www.photocolorcorrection.com
www.bway.net
www.fototreks.com
www.agfa.com
www.canon.com
www.epson.com
<http://www.ephotozine.com>
www.fujifilm.com
www.foveon.com
www.hasselblad.com
www.kodak.com
www.linocolor.com
<http://konicaminolta.com>
www.nikon.com
www.sinar.com
www.polaroid.com
www.samsung.com
www.rps.org

José Soudo



Equip. ass. 2º triénio


Valter Ventura

Equip. ass. 1º triénio