

| | | English version at the end of this document |
|------------------------------|---|---|
| Ano Letivo | 2018-19 | |
| Unidade Curricular | DESIGN DE COMUNICAÇÃO I | |
| Cursos | DESIGN DE COMUNICAÇÃO (1.º ciclo) | |
| | | |
| Unidade Orgânica | Escola Superior de Educação e Comunicação | |
| Código da Unidade Curricular | 14541000 | |
| Área Científica | DESIGN | |
| Sigla | | |
| Línguas de Aprendizagem | Língua portuguesa | |
| | | |
| Modalidade de ensino | Presencial | |
| Docente Responsável | Maria Caeiro Martins Guerreiro | |



| DOCENTE | TIPO DE AULA | TURMAS | TOTAL HORAS DE CONTACTO (*) |
|-------------------------------------|--------------|----------|-----------------------------|
| Maria Caeiro Martins Guerreiro | OT; TP | TP1; OT1 | 30TP; 15OT |
| Maria Gabriela Candeias Dias Soares | OT; TP | TP1; OT1 | 30TP; 15OT |

^{*} Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

| ANO | PERÍODO DE FUNCIONAMENTO* | HORAS DE CONTACTO | HORAS TOTAIS DE TRABALHO | ECTS |
|-----|---------------------------|-------------------|--------------------------|------|
| 1º | S1 | 60TP; 30OT | 252 | 9 |

^{*} A-Anual; S-Semestral; Q-Quadrimestral; T-Trimestral

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Não requer conhecimentos prévios

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

- 1. Iniciar conhecimentos sobre conceitos teóricos e práticos no Design de Comunicação;
- 2. Compreender as noções de projeto, de método e de ciclo de vida de um produto;
- 3. Analisar os diferentes elementos da comunicação visual;
- 4. Estudar e discutir soluções de problemas de comunicação visual, tendo em conta o fim para que se destinam;
- 5. Conhecer e compreender as regras básicas da composição visual, aplicando-as a um projeto específico;
- 6. Entender noções de escala, hierarquia, proporção, harmonia, bem como de coerência e de sistematização;
- 7. Desenvolvimento da autocrítica construtiva, como meio necessário à evolução do trabalho;
- 8. Gestão de tempo relacionado com distribuição de tarefas;
- Desenvolvimento do trabalho cooperativo e troca de conhecimentos entre alunos para o desenvolvimento de projetos de Design de Comunicação;
- 10. Capacidade de trabalhar propostas de atividades multidisciplinares;
- 11. Desenvolvimento do sentido de observação e de análise;
- 12. Compreender e saber utilizar diferentes normativas técnicas

Conteúdos programáticos

- 1. Gramática da comunicação visual elementos básicos;
- 2. Composição visual dinâmicas e estratégias;
- 3. O Design como processo de significação de uma mensagem ou discurso (denotação, conotação, metáfora);
- 4. Diferentes produtos e meios de comunicação e os seus públicos-alvo;
- 5. A metodologia de Design como processo de resposta à resolução de problemas de comunicação visual;
- 6. Pesquisa, análise e aplicação de metodologias de projeto.



Metodologias de ensino (avaliação incluída)

- i. Explanação teórica dos projetos;
- ii. Visionamento e análise de documentação em suporte AV;
- iii. Utilização das TIC para apresentação de conteúdos;
- iv. Realização de exercícios e projeto.

Elementos de Avaliação:

- 1. Acompanhamento dos trabalhos, participação nas aulas, iniciativa, dedicação e investimento continuado nos trabalhos: 10%
- 2.º Exercícios (individuais/grupo): 40%
- 3.º Projeto final: 50%

Classificação final: 1(10%) + 2(40%) + 3(50%) = 100%

Bibliografia principal

ARNHEIM, R. (2004). Art and Visual Perception: A Psychology of the Creative Eye / the New Version. Berkeley: University of California Press.

BUCHANAN, Richard & MARGOLIN, Victor (1995). *Discovering Design: Explorations in Design Studies.* Chicago: The University of Chicago Press.

COSTA, Joan (1998). La esquemática: visualizar la información. Barcelona: Paidós Ibérica.

DONDIS, D. A. (1973). A primer of Visual Literacy. Cambridge: The MIT Press.

FRASCARA, J. (ed) (2006). Designing Effective Communications: Creating contexts for Clarity and Meaning. New York: Allworth Press.

HESKETT, John (2005). *El diseño en la vida cotidiana* . Barcelona: Gustavo Gili. (Edição original 2002).

MAEDA, J. (2006). The laws of simplicity: Design, technology, business, life. Cambridge: The MIT Press.

MARGOLIN, Victor e BUCHANAN, Richard (Editors) (1998). The Idea of Design: A Design issues reader. Cambridge: MIT Press.

MUNARI, Bruno (1968). Design e comunicação visual. Lisboa: Edições 70.



| Academic Year | 2018-19 | | | | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|----------|------------|------------|--|--|--|
| Course unit | COMMUNICATION DESIGN I | | | | | | |
| Courses | COMMUNICATION DESIGN | | | | | | |
| Faculty / School | Escola Superior de Educação e Comunic | ação | | | | | |
| Main Scientific Area | DESIGN | | | | | | |
| Acronym | | | | | | | |
| Language of instruction | Portuguese | | | | | | |
| Teaching/Learning modality | Attendance | | | | | | |
| Coordinating teacher | Maria Caeiro Martins Guerreiro | | | | | | |
| Teaching staff | | Туре | Classes | Hours (*) | | | |
| Maria Caeiro Martins Guerreiro | | OT; TP | TP1; OT1 | 30TP; 15OT | | | |
| Maria Gabriela Candeias Dias | OT; TP | TP1; OT1 | 30TP; 15OT | | | | |

Maria Gabriela Candeias Dias Soares

* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.



Contact hours

| Т | TP | PL | TC | S | E | ОТ | 0 | Total |
|---|----|----|----|---|---|----|---|-------|
| 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | | 30 | 0 | 252 |

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

Pre-requisites

no pre-requisites

Prior knowledge and skills

Does not require previous knowledge

The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

- 1. Start understanding of theoretical and practical concepts in Communication Design;
- 2. Understand the concepts of design, methodology and life cycle of a product;
- 3. Analyze the different elements of visual communication;
- 4. Study and discuss solutions to the problems of visual communication, considering its intention;
- 5. Know and understand the basic rules of visual composition, applying them to a specific project;
- 6. Understand scale, hierarchy, proportion, harmony, and coherence and systematization;
- 7. Development of constructive criticism, as a necessary means to the evolution;
- 8. Time management related to distribution of tasks;
- 9. Development of collaborative work and exchange of knowledge among students for developing projects in Communication Design;
- 10. Ability to work in multidisciplinary activities proposed;
- 11. Developing a sense of observation and analysis;
- 12. Understand and know how to use different technical standards.

Syllabus

- 1. Grammar of visual communication basic elements;
- 2. Visual composition dynamics and strategies;
- 3. Design as the meaning of a message or speech process (denotation, connotation, metaphor);
- 4. Different products and media and their audiences;
- 5. The methodology of design as a response to the problem solving process of visual communication;
- 6. Research, analysis and application of design methodologies.



Teaching methodologies (including evaluation)

- 1. I. Theoretical explanation of the projects;
- 2. II. Viewing and analysis of documentation in support AV;
- 3. III. Use of ICT for presentation of content;
- 4. Exercises and project.

Elements of Evaluation:

- 1. Follow-up of work, participation in classes, initiative, dedication and continued investment in the works: 10%
- 2. Exercises (individual / group): 40%
- 3. Final Project: 50%

Final classification: 1(10%) + 2(40%) + 3(50%) = 100%

Main Bibliography

ARNHEIM, R. (2004). Art and Visual Perception: A Psychology of the Creative Eye / the New Version. Berkeley: University of California Press.

BUCHANAN, Richard & MARGOLIN, Victor (1995). *Discovering Design: Explorations in Design Studies.* Chicago: The University of Chicago Press.

COSTA, Joan (1998). La esquemática: visualizar la información. Barcelona: Paidós Ibérica.

DONDIS, D. A. (1973). A primer of Visual Literacy. Cambridge: The MIT Press.

FRASCARA, J. (ed) (2006). Designing Effective Communications: Creating contexts for Clarity and Meaning. New York: Allworth Press.

HESKETT, John (2005). El diseño en la vida cotidiana. Barcelona: Gustavo Gili. (Edição original 2002).

MAEDA, J. (2006). The laws of simplicity: Design, technology, business, life. Cambridge: The MIT Press.

MARGOLIN, Victor e BUCHANAN, Richard (Editors) (1998). The Idea of Design: A Design issues reader. Cambridge: MIT Press.

MUNARI, Bruno (1968). Design e comunicação visual. Lisboa: Edições 70.