

| | |
|---|---|
| LICENCIATURA: Engenharia Multimédia | ÁREA CIENTÍFICA: Direito |
| UNIDADE CURRICULAR/CURRICULAR UNIT: Direito da Informática / IT Law | ECTS: 4 |
| DURAÇÃO: Semestral | HORAS DE CONTACTO TEÓRICO PRÁTICAS: 60 (48 TP+12 OT) |

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM / LEARNING OUTCOMES OF THE CURRICULAR UNIT

Para concluir com sucesso esta unidade curricular, os estudantes deverão demonstrar possuir os seguintes conhecimentos e capacidades:

1. Compreender e articular os conceitos fundamentais do direito e a estrutura da norma jurídica;
2. Compreender e saber aplicar as noções básicas da responsabilidade civil;
3. Conhecer os conceitos fundamentais sobre contratos civis e saber elaborar contrato de Alojamento Virtual, de Artwork e Web Design;
4. Conhecer e articular a legislação sobre diversos sistemas e certificações eletrónica e/ou digitais;
5. Conhecer os fundamentos da responsabilização civil e penal da criminalidade informática;
6. Conhecer o regime de proteção jurídica de dados pessoais informatizados;
7. Conhecer os fundamentos do regime jurídico dos direitos de autor e a sua aplicação no mundo digital;
8. Conhecer e saber observar as regras deontológicas fundamentais atinentes ao exercício profissional dos atos que integram a Engenharia Informática.

(English)

To successfully complete this curricular unit, students must demonstrate the following knowledge and skills:

1. Understand and articulate the fundamental concepts of law and the structure of the legal norm;
2. Understand and know how to apply the basic notions of civil liability;
3. Know the fundamental concepts of civil contracts and know how to draw up a Virtual Hosting, Artwork and Web Design contract;
4. Know and articulate the legislation on various electronic and/or digital systems and certifications;
5. Know the fundamentals of civil and criminal liability for computer crime;
6. Know the legal protection regime for computerized personal data;
7. Know the fundamentals of the legal regime of copyright and its application in the digital world;
8. Knowing and knowing how to observe the fundamental deontological rules related to the professional exercise of the acts that integrate Computer Engineering.

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS / SYLLABUS

1. Introdução ao Direito
 - 1.1. Norma Jurídica
 - 1.2. Fontes do Direito
 - 1.3. Hierarquia das leis
 - 1.4. Ramos do Direito
 - 1.5. Relação Jurídica
 - 1.6. Personalidade e capacidade jurídica
 - 1.7. Interpretação e aplicação das leis
 - 1.8. Direitos de personalidade
 - 1.9. Responsabilidade Civil
2. Conceitos Fundamentais sobre Contratos
 - 2.1. Contrato de Alojamento Virtual
 - 2.2. Contrato de Artwork e WebDesign
 - 2.3. Responsabilidade contratual no âmbito do direito da informática
3. Assinatura Eletrónica e Certificação Digital
4. Comércio Eletrónico
 - 4.1. Contratação eletrónica
 - 4.2. Consumidores e contratos à distância
 - 4.3. Responsabilidade civil e responsabilidade penal na Internet
5. Fatura Eletrónica
6. Criminalidade Informática
7. Proteção jurídica dos dados pessoais informatizados
8. Direitos de autor e direitos conexos

(English)

1. Introduction to Law
 - 1.1. Legal Standard
 - 1.2. Sources of Law
 - 1.3. Hierarchy of laws
 - 1.4. Branches of Law
 - 1.5. Legal Relationship
 - 1.6. Personality and legal capacity
 - 1.7. Interpretation and application of laws
 - 1.8. Personality rights

- 1.9. Civil responsibility
2. Fundamental Concepts about Contracts
 - 2.1. Virtual Hosting Agreement
 - 2.2. Artwork and WebDesign contract
 - 2.3. Contractual liability under IT law
3. Electronic Signature and Digital Certification
4. Electronic Commerce
 - 4.1. Electronic contracting
 - 4.2. Consumers and distance contracts
 - 4.3. Civil liability and criminal liability on the Internet
5. Electronic Invoice
6. Computer Crime
7. Legal protection of computerized personal data
8. Copyright and related rights

**DEMONSTRAÇÃO DA COERÊNCIA DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS COM OS OBJETIVOS DA UNIDADE CURRICULAR/
DEMONSTRATION OF THE SYLLABUS COHERENCE WITH THE CURRICULAR UNIT'S OBJECTIVES**

Os conteúdos desta unidade curricular permitem ao estudante conhecer a legislação em vigor no que diz respeito a questões relacionadas com direitos e deveres do cidadão e quando utiliza recursos digitais online e offline. Nesse sentido iniciar-se-á a unidade com conceitos introdutórios de Direito, de modo que o estudante conheça como funcionam as instâncias jurídicas e quais os direitos do cidadão. Com estes conteúdos programáticos atingir-se-ão os objetivos 1 e 2. O objetivo 3 será atingido através dos conteúdos programáticos do ponto 2. Os conteúdos dos pontos 3, 4 e 5 concretizam o objetivo 4. O objetivo número 5 é atingido com os conteúdos do ponto 6. Os conteúdos dos pontos 7 e 8 permitem concretizar os objetivos de aprendizagem 6 e 7. O objetivo 8 é atingido, de forma transversal, pela abordagem constante da temática nas aulas.

(English)

In this UC, content will be taught that will allow the student to know the legislation in force with regard to issues related to the rights and duties of citizens and when using online and offline digital resources. In this sense, the unit will begin with introductory concepts of Law, so that the student knows how the legal instances work and what the rights of the citizen are. With these syllabus, objectives 1 and 2 will be achieved. Objective 3 is achieved with the syllabus referring to point 2. The contents of points 3, 4 and 5 fulfill objective 4. Objective number 5 is achieved with the contents of point 6. The contents of points 7 and 8 fulfill objectives 6 and 7. Objective 8 is achieved, in a transversal way, by constantly approaching the subject in classes and calling attention to the growing importance of these aspects in a world constantly changing.

METODOLOGIAS DE ENSINO E AVALIAÇÃO / TEACHING METHODOLOGIES INCLUDING EVALUATION

Tratando-se de uma unidade curricular com elevado nível de abstração, é fundamental que os conceitos apresentados sejam de imediato ilustrados com exemplos práticos que permitam aos estudantes testar a compreensão dos mesmos.

As competências são desenvolvidas através da exposição participativa, do questionamento e da resolução de problemas consubstanciados em estudo de casos em que os conceitos são operacionalizados e a legislação aplicada, com forte participação dos alunos de modo a desenvolver competências discursivas e comunicativas.

De acordo com o Regulamento de Funcionamento do ISTECA a avaliação é efetuada através de um exame escrito individual e obrigatório. Na classificação final, poderão ser considerados elementos de avaliação contínua, tais como testes, trabalhos individuais ou em grupo, assim como a participação nas aulas presenciais e em recursos de aprendizagem proporcionados por sistemas de e-learning.

(English)

Since this is a curricular unit with a high level of abstraction, it is essential that the concepts presented are immediately illustrated with practical examples that allow students to test their understanding.

Skills are developed through participatory exposure, questioning and problem solving embodied in case studies in which concepts are operationalized and legislation applied, with strong student participation in order to develop discursive and communicative skills.

In accordance with ISTECA's Operating Regulations, assessment is carried out through an individual and mandatory written exam. In the final classification, elements of continuous assessment may be considered, such as tests, individual or group work, as well as participation in face-to-face classes and in learning resources provided by e-learning systems.

DEMONSTRAÇÃO DA COERÊNCIA DAS METODOLOGIAS DE ENSINO COM OS OBJETIVOS DA UNIDADE CURRICULAR / DEMONSTRATION OF THE COHERENCE BETWEEN THE TEACHING METHODOLOGIES AND THE LEARNING OUTCOMES

O modo de trabalho que se preconiza na unidade curricular centrado, quer em momentos de trabalho coletivo, quer de trabalho individualizado, visa contribuir para que o estudante desenvolva conhecimentos sólidos nos domínios do direito da informática.

Embora a unidade tenha uma forte componente teórica, serão utilizados exemplos práticos dos conceitos abordados.

(English)

The way of working that is recommended in the Curricular Unit, centered either in moments of collective work or individual work, aims to help the student develop solid knowledge in the fields of computer law. Although the unit has a strong theoretical component, practical examples of the concepts addressed will be used.

BIBLIOGRAFIA / BIBLIOGRAPHY

FUNDAMENTAL / ESSENTIAL:

Machado, J. B. (2004). *Introdução ao Direito e ao Discurso Legitimador*. (14ª Ed). Almedina.

Schwalbach, J.G. (2021). *Direito Digital*. Almedina.

INTERNET:

Acesso a publicações da especialidade, gratuitamente, através da rede SPRINGER:

<https://link.springer.com/>