|  |  |
| --- | --- |
| Listagem de UC por curso  **Escola Superior de Tecnologia e Gestão**  **2º Semestre / 2016-17** | |
| **Administração Pública** | |
| 1º Ano | Direito Administrativo |
| Contabilidade Financeira |
| Introdução aos Estudos das Organizações |
| Fundamentos de Economia |
| Gestão de Recursos Humanos |
|  | |
| 2º Ano | Direito Tributário |
| Direito Económico |
| Contratação Pública |
| Gestão e Qualidade nos Serviços Públicos |
| Análise Financeira e Orçamental |
|  | |
| 3º Ano | Direito do Urbanismo |
| Marketing Público e Social |
| Políticas Públicas |
|  | **Biomecânica** |
| 1º Ano | Anatomia e Fisiologia II |
| Biofísica |
| Desenho e Modelação Computacional |
| Matemática Computacional |
| Química Orgânica |
| Inglês |
|  |  |
| 2º Ano | Biomateriais |
| Biomecânica Computacional |
| Biomecânica do Movimento |
| Eletrotécnica |
| Tecnologias de Fabrico e Bio Fabrico |
|  |  |
| 3º Ano | Bioética e Legislação |
| Bio mimética |
| Inovação e Empreendedorismo |
| Processamento de Imagem |
| **Contabilidade e Finanças** | |
| 1º Ano | Direito das Empresas II |
| Contabilidade e Relato Financeiro II |
| Estatística Aplicada às Ciências Empresariais |
| Finanças Empresariais I |
| Fiscalidade Empresarial I |
| Inglês |
|  |  |
| 2º Ano | Métodos de Previsão |
| Contabilidade de Gestão II |
| Finanças Empresariais III |
| Contabilidade e Relato Financeiro IV |
| Fiscalidade Empresarial III |
|  |  |
| 3º Ano | Contabilidade Pública |
| Deontologia e Ética Profissional |
| Inovação e Empreendedorismo |
| Análise de Investimentos |
|  | **Engenharia da Energia e do Ambiente** |
| 1º Ano | Matemática Aplicada |
| Estatística |
| Química II |
| Eletrotecnia Geral |
| Tratamento de Informação Ambiental |
| Computadores e Programação |
|  |  |
| 2º Ano | Monotorização de Parâmetros Ambientais |
| Hidrologia e Recursos Hídricos |
| Reatores Químicos e Biológicos |
| Poluição Atmosférica |
| Qualidade da Água |
| Tecnologia de Conversão de Biocombustíveis |
|  |  |
| 3º Ano | Processamento e Valorização de Resíduos |
| Legislação e Impacto Ambiental |
| Gestão da Energia |
| Inovação e Empreendedorismo |
|  | **Engenharia Automóvel** |
| 1º Ano | Programação |
| Matemática Aplicada |
| Desenho Técnico |
| Sistemas Digitais |
| Eletrotecnia Geral |
| Estatística |
|  |  |
| 2º Ano | Microprocessadores |
| Modelação e Simulação Computacional |
| Elementos de Máquinas |
| Transmissão de Calor |
| Sistemas do Chassis |
| Tecnologia Automóvel II |
|  |  |
| 3º Ano | Aerodinâmica e Turbomáquinas |
| Segurança e Dinâmica de Veículos |
| Controlo e Sistemas Eletromecânicos |
| Manutenção no Setor Automóvel |
| Diagnóstico Automóvel |
| Projeto Automóvel II |
| **Engenharia Civil** | |
| 1º Ano | Estatística |
| Matemática Aplicada |
| Estatística Aplicada |
| Desenho e Computação Gráfica |
| Programação |
| Geologia de Engenharia |
|  |  |
| 2º Ano | Mecânica de Solos e Fundações II |
| Resistência de Materiais II |
| Hidrologia e Recursos Hídricos |
| Teoria de Estruturas |
| Instalações em Edifícios |
| Vias de Comunicação I |
|  |  |
| 3º Ano | Betão Armado II |
| Física das Construções |
| Projeto de Engenharia Civil |
| **Engenharia Eletrotécnica e de Computadores** | |
| 1º Ano | Estatística |
| Matemática Aplicada |
| Programação de Computadores I |
| Física II |
| Circuitos Elétricos II |
| Eletrónica I |
|  |  |
| 2º Ano | Laboratório de Instrumentação e Controlo |
| Máquinas Elétricas I |
| Redes de Comunicações |
| Eletrónica de Potência |
| Instalações Elétricas I |
| Automatização de Processos |
| Fundamentos de Telecomunicações |
| Análise e Processamento de Sinais |
|  | |
|  | Automação Industrial II |
| Energias Renováveis |
| Robótica e Visão Computacional |
| Sistemas Eletrónicos para a Internet das Coisas |
| Redes de Banda Larga |
| Engenharia Informática | |
| 1º Ano | Matemática Discreta |
| Estatística |
| Programação II |
| Tecnologias de Internet |
| Sistemas Operativos |
| Inglês |
|  |  |
|  | Aplicações para a Internet |
| Inteligência Artificial |
| Sistemas de Bases de Dados |
| Segurança da Informação |
| Tecnologias de Virtualização |
| Redes de Dados |
| Administração de Sistemas |
|  |  |
|  | Laboratório de Tecnologias de Informação |
| Engenharia do Conhecimento |
| Sistemas de Informação Empresariais |
| Engenharia de Sistemas e Serviços |
| **Engenharia e Gestão Industrial** | |
| 1º Ano | Matemática Aplicada |
| Estatística |
| Mecânica Aplicada |
| Química e Ciência dos Materiais |
| Desenho Técnico |
| Introdução à Gestão Industrial |
|  |  |
| 2º Ano | Órgãos de Máquinas |
| Processos Industriais |
| Manutenção Industrial |
| Otimização e Simulação Industrial |
| Eletrotecnia e Eletrónica Industrial |
| Fundamentos de Gestão Financeira |
|  | |
| 3º Ano | Marketing Empresarial |
| Inovação e Empreendedorismo |
| Gestão da Energia e Ambiente |
| Gestão do Capital Humano |
|  | **Licenciatura em Gestão** |
| 1º Ano | Finanças Empresariais I |
| Contabilidade Financeira II |
| Estatística Aplicada à Gestão II |
| Microeconomia |
| Tecnologias de Informação e Gestão |
| Modelos e Técnicas de Comunicação |
|  |  |
| 2º Ano | Contabilidade de Gestão e Controlo Orçamental II |
| Gestão Financeira |
| Instrumentos Financeiros |
| Marketing Operacional |
| Seminário em Gestão |
| Métodos de Previsão a) |
| Negociação Comercial a) |
|  | |
| 3º Ano | Análise de Investimentos e Avaliação de Empresas |
| Gestão Internacional |
| Técnicas de Apoio à Decisão |
| Projeto Empresarial |
|  | Licenciatura em Marketing |
| 1º Ano | Comportamento do Consumidor |
| Contabilidade de Gestão |
| Marketing Operacional |
| Fundamentos de Economia |
| Estatística Aplicada ao Marketing |
| Modelos e Técnicas de Comunicação |
|  | |
| 2º Ano | Marketing Internacional |
| Produção de Conteúdos |
| Comunicação em Marketing |
| Direito Aplicado ao Marketing |
| Finanças Empresariais |
|  | |
| 3º Ano | Design e Marketing de Novos Produtos |
| Marketing Relacional |
| Marketing de Serviços |
| Ambiente Litoral e Florestal |
| Resíduos e Matérias Perigosas |
|  | **Licenciatura em Solicitadoria** |
| 1º Ano | Teoria Geral do Direito Civil |
| Direito Administrativo II |
| Direito da União Europeia |
| Direito Contraordenacional |
| Direito do Consumo |
| Inglês |
|  | |
| 2º Ano | Direito das Obrigações II |
| Direito das Sociedades |
| Direito das Sucessões e Processo de Inventário |
| Direito Processual Civil II |
| Direito Tributário I |
| Direito dos Contratos |
|  | |
| 3º Ano | Insolvência e Recuperação de Empresas |
| Deontologia dos Solicitadores e dos Agentes de Execução |
| Processo Executivo II |
| Direito do Urbanismo |
| Inovação e Empreendedorismo |
| Resolução Alternativa de Litígios |
| Simulação Jurídica |
| **Licenciatura em Jogos Digitais e Multimédia** | |
| 1º Ano | Programação de Jogos |
| Ilustração e Animação Digital |
| Tecnologia Informática e de Comunicações |
| Design Gráfico |
| Projeto de Jogos 2D |
|  | |
| 2º Ano | Simulação e Animação 3D |
| Motores de Jogos II |
| Técnicas de Interação Multimédia |
| Gestão de Projeto Multimédia |
| Projeto de Jogos 3D |
|  |  |
| 3º Ano | Empreendedorismo e Marketing Aplicado ao Entretenimento |
| Fiabilidade, Manutenção e Qualidade |
| Inovação e Empreendedorismo |