

Plano Curricular

Curso Profissional Técnico de Gestão de Equipamentos Informáticos

Ano	Código	Descrição	Total
		Português	320:00
1	M1	Módulo 1	35:00
1	M2	Módulo 2	35:00
1	M3	Módulo 3	35:00
2	M4	Módulo 4	36:00
2	M5	Módulo 5	37:00
2	M6	Módulo 6	37:00
3	M7	Módulo 7	35:00
3	M8	Módulo 8	35:00
3	M9	Módulo 9	35:00
		Inglês	220:00
1	M1	Eu e o Mundo Profissional	28:00
1	M2	Um Mundo de Muitas Línguas	24:00
1	M3	O Mundo Tecnológico	24:00
2	M4	Os Média e a Comunicação Global	24:00
2	M5	Os Jovens na Era Global	24:00
2	M6	O Mundo à Nossa Volta	24:00
3	M7	Os Jovens e o Consumo	24:00
3	M8	O Mundo do Trabalho	24:00
3	M9	A Comunicação no Mundo Profissional	24:00
ů		Integração	220:00
1	M1	A Pessoa-1.2/A Sociedade-4.1/O Mundo-7.2	36:00
1	M2	A Pessoa-1.3/A Sociedade-6.2/O Mundo-9.1	36:00
2	M3	A Pessoa-2.1/A Sociedade-6.1/O Mundo-8.3	38:00
2	M4	A Pessoa-2.3/A Sociedade-4.2/O Mundo-7.3	38:00
3	M5	A Pessoa-2.2/A Sociedade-5.2/O Mundo-7.1	36:00
3	M6	A Pessoa-3.1/A Sociedade-6.3/O Mundo-8.1	36:00
		Tecn.Inf.Comunicação	100:00
1	M1	Pesquisar, Filtrar e Estruturar Informação e Conte	15:00
1	M2	Organização e Tratamento de Dados	30:00
1	M3	Criação de Páginas Web	25:00
1	M4	Edição de Som e Vídeo	30:00
		Educação Física	140:00
1	M1	Jogos Desportivos Coletivos I	10:00
1	M4	Ginástica I	08:00
1	M7	Outras Ativ. Físicas Desportivas I (Atletismo/Raqu	08:00
1	M9	Ativ. de Exploração da Natureza (Orientação, Nataç	06:00
1	M10	Dança I	08:00
1	M14	Ativ. Física/Contextos e Saúde I	08:00
2	M2	Jogos Desportivos Coletivos II	10:00
2	M5	Ginástica II	10:00
2	M8	Outras Ativ. Físicas Desportivas II (Atletismo/Ra	10:00
2	M11	Dança II	10:00
2	M15	Atividades Físicas/Contexto Saúde II	08:00
3	M3	Jogos Desportivos Coletivos III	12:00
3	M6	Ginástica III	10:00
	M12	Dança III	06:00
3		_ · J· 	
3	M16	Atividades Físicas/Contexto Saúde III	08:00













Plano Curricular

Curso Profissional Técnico de Gestão de Equipamentos Informáticos

Ano	Código	Descrição	Total
		Física e Química	200:00
1	M1	Forças e Movimentos	18:00
1	M2	Hidrostática e hidrodinâmica	10:00
1	М3	Estrutura Atómica.Tabela Periódica.Ligação Química	18:00
1	M4	Soluções	12:00
2	M5	Luz e Fontes de Luz	12:00
2	M6	Som	10:00
2	M7	Reações Químicas. Equilibrio Químico Homogéneo	18:00
2	M8	Equilibrio ácido-base	18:00
3	M9	Circuitos Eléctricos	18:00
3	M10	Termodinâmica	18:00
3	M11	Equilibrio de Óxidação-Redução	18:00
3	M12	Est. Físico. das Substâncias e Interações intermol	14:00
3	M13	Compostos orgânicos	16:00
		Matemática	300:00
1	MP1	Modelos Matemáticos para a Cidadania	25:00
1	MP2	Estatística	25:00
1	MOP8	Geometria Sintética	25:00
1	MOP9	Padrões Geométricos	25:00
2	MP3	Geometria Analítica	25:00
2	MP4	Funções	25:00
2	MOP2	Modelos de funções de Crescimento	25:00
2	MOP4	Programação linear	25:00
3	MP5	Probabilidades	25:00
3	MP6	Taxas de variação e otimização	25:00
3	MOP6	Estatística computacional	25:00
3	MOP7	Introdução à inferência estatística	25:00
	Instalação	e Manutenção de Equipamento Informático	300:00
1	M1	Regras de Seg. e Ferramentas Manut. Equip. Inform	18:00
1	M2	Montagem de Computadores	48:00
1	M6	Técnicas de Diagnóst. e Reparação de Avarias	18:00
1	M8	Montagem e Manutenção de Redes de Dados	36:00
1	M4	Instalação de Sistema Operativo	36:00
2	M5	Instalação e Utilização de Aplicações	36:00
2	М3	Estrutura e Config. Sist. Operativo Monoposto	36:00
3	M7	Manutenção de Equipamentos	36:00
3	М9	Gestão de procedimentos de manutenção	36:00
		Sistemas Digitais Arquitetura de Computadores	406:00
1	M1	Sistemas de Numeração	30:00
1	M2	Álgebra e Lógica Boleana	36:00
1	М3	Circuitos Combinatórios	36:00
1	M4	Circuitos Sequênciais	36:00
1	M5	Introdução à Lógica Programável	18:00
2	M6	Fundamentos de Programação	120:00
2	M7	Arquitetura de Computadores	36:00
3	M8	Análise de Equipamentos Informáticos	36:00
3	M9	Arquitetura de Microprocessadores	22:00
3	M10	Programação de Microprocessadores	36:00
		Eletrónica Fundamental	258:00













Plano Curricular

Curso Profissional Técnico de Gestão de Equipamentos Informáticos

Ano	Código	Descrição	Total
1	M1	Noções Básicas de Eletricidade	18:00
1	M2	Análise de Circuitos em Corrente Contínua	36:00
1	М3	Análise de Circuitos em Corrente Alternada	36:00
1	M4	Introdução aos Semicondutores e Díodos	36:00
1	M7	Amplificadores Operacionais	30:00
2	M5	Transístores Bipolares em Regime Estático	18:00
2	M6	Amplificadores com Transístores Bipolares	30:00
2	M8	Tecnologias de Eletricidade	36:00
2	M9	Circuitos Impressos	18:00
		Comunicação do Dados	24.6-00
		Comunicação de Dados	216:00
1	M1	Introdução às Redes e Transmissão de Dados	18:00
1	M1 M2		
-		Introdução às Redes e Transmissão de Dados	18:00
1	M2	Introdução às Redes e Transmissão de Dados Caracterização de Redes e Comunicação de Dados	18:00 30:00
1 2	M2 M3	Introdução às Redes e Transmissão de Dados Caracterização de Redes e Comunicação de Dados Protocolos de Rede	18:00 30:00 30:00
1 2 2	M2 M3 M4 M5	Introdução às Redes e Transmissão de Dados Caracterização de Redes e Comunicação de Dados Protocolos de Rede Equipamentos e Meios de Transmissão de Dados	18:00 30:00 30:00 30:00
1 2 2	M2 M3 M4 M5	Introdução às Redes e Transmissão de Dados Caracterização de Redes e Comunicação de Dados Protocolos de Rede Equipamentos e Meios de Transmissão de Dados Instalação e Configuração de Redes	18:00 30:00 30:00 30:00 108:00
1 2 2 3	M2 M3 M4 M5	Introdução às Redes e Transmissão de Dados Caracterização de Redes e Comunicação de Dados Protocolos de Rede Equipamentos e Meios de Transmissão de Dados Instalação e Configuração de Redes ormação Contexto Trabalho (FCT)	18:00 30:00 30:00 30:00 108:00 600:00
1 2 2 3	M2 M3 M4 M5	Introdução às Redes e Transmissão de Dados Caracterização de Redes e Comunicação de Dados Protocolos de Rede Equipamentos e Meios de Transmissão de Dados Instalação e Configuração de Redes ormação Contexto Trabalho (FCT) Formação em Contexto de Trabalho 2º Ano (FCT)	18:00 30:00 30:00 30:00 108:00 600:00 245:00



