





ETEP FACULDADES – MATRIZ DO CURSO DE TECNOLOGIA EM BANCO DE DADOS


1º período		2º período		3º período		4º período		5º período	
1º módulo	2º módulo	3º módulo	4º módulo	5º módulo	6º módulo	7º módulo	8º módulo	9º módulo	10º módulo
Matemática Básica	Estatística								
		Comunicação Verbal	Relações Interpessoais						
Informática Básica	Fundamentos de Hardware	Sistemas Operacionais	Sistemas Operacionais II						
		Algoritmo e Lógica de Programação	Algoritmo e Lógica de Programação II	Programação Orientada a Objeto	Programação Orientada a Objeto II				
						Programação Web	Programação Web II		
					Sistema Gerenciador de Banco de Dados	Administração de Banco de Dados	Otimização de Banco de Dados	Banco de Dados Distribuídos	
				Introdução à Banco de Dados	Programação de Banco de Dados	Modelagem de Dados	Banco de Dados Orientado à Objetos	Banco de Dados para Internet	Projeto de Banco de Dados
								Segurança de Banco de Dados	
						Análise e Projeto de Sistemas			Técnicas de Data Warehouse
				Comunicação de Dados					Segurança de Sistemas
				Redes de Computadores	Redes de Computadores II		Serviços de Internet/Intranet		
Fundamentos de Gestão Organizacional	Gestão de Projetos	Negociação	Empreendedorismo					Mercado e Novas Tecnologias	
Ética Profissional e Responsabilidade Social	Direito Digital								
									Projeto Integrador


 Domínio dos Métodos Numéricos e Quantitativos


 Núcleo Básico de Informática


 Núcleo de Estudos em Banco de Dados


 Ferramentas de Gestão Empresarial

 Formação Humana

 Núcleo de Estudos em Programação

 Núcleo de Estudos em Sistemas

 Núcleo de Estudos Jurídicos

 Núcleo de Estudos em Redes

Carga Horária Total: 2007 horas