



CETEC Educacional S.A.

Matriz curricular

Código do Curso: 76003

Curso: SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM REDES DE COMPUTADORES

Código da Habilitação: 199

Habilitação: Tecnólogo (a) em Redes de Computadores

Código da Matriz Curricular: 20161_2912

Matriz Curricular: BTNRD20161

MATRIZES APLICADAS

Id. Habilitação Filial	Cód. Turno	Turno
1954	28	Diurno
1955	29	Noturno

PERÍODOS E DISCIPLINAS

Período	Código	Disciplina	Carga Horária	Tipo da Turma	Tipo
1º TRIMESTRE	20400079	GESTÃO DE PROJETOS	40		Obrigatória
1º TRIMESTRE	20404503	PROJETO I	40		Obrigatória
1º TRIMESTRE	20404519	GESTÃO DE CARREIRAS	40	100	Obrigatória
1º TRIMESTRE	20404790	FUNDAMENTOS DE HARDWARE	40		Obrigatória
1º TRIMESTRE	20404797	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA	40		Obrigatória
1º TRIMESTRE	20404810	MERCADO E NOVAS TECNOLOGIAS	40		Obrigatória
2º TRIMESTRE	20400615	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	40		Obrigatória
2º TRIMESTRE	20404504	ÉTICA	40	100	Obrigatória
2º TRIMESTRE	20404508	PROJETO II	40		Obrigatória
2º TRIMESTRE	20404572	SISTEMAS OPERACIONAIS I	40		Obrigatória
2º TRIMESTRE	20405031	ALGORÍTMOS E LOGICA DE PROGRAMAÇÃO I	40		Obrigatória
2º TRIMESTRE	20405032	FUNDAMENTOS DE REDES DE COMPUTADORES	40		Obrigatória
3º TRIMESTRE	20400200	ALGORITMO E LOGICA DE PROGRAMAÇÃO II	40		Obrigatória
3º TRIMESTRE	20401019	COMUNICAÇÃO DE DADOS	40		Obrigatória
3º TRIMESTRE	20404514	PROJETO III	40		Obrigatória
3º TRIMESTRE	20404531	COMUNICAÇÃO	40	100	Obrigatória
3º TRIMESTRE	20404576	SISTEMAS OPERACIONAIS II	40		Obrigatória
3º TRIMESTRE	20404578	CABEAMENTO ESTRUTURADO	40		Obrigatória



CETEC Educacional S.A.

Matriz curricular

PERÍODOS E DISCIPLINAS

Período	Código	Disciplina	Carga Horária	Tipo da Turma	Tipo
4º TRIMESTRE	20401020	SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES	40		Obrigatória
4º TRIMESTRE	20401021	ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS PROPRIETÁRIOS	40		Obrigatória
4º TRIMESTRE	20401022	ELETRÔNICA DIGITAL	40		Obrigatória
4º TRIMESTRE	20401024	REDES DE COMPUTADORES (CCNA1)	40		Obrigatória
4º TRIMESTRE	20404518	PROJETO IV	40		Obrigatória
4º TRIMESTRE	20404525	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	40	100	Obrigatória
5º TRIMESTRE	20401002	GERENCIAMENTO DE PROJETO DE REDES	40		Obrigatória
5º TRIMESTRE	20401025	ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS ABERTOS I	40		Obrigatória
5º TRIMESTRE	20401026	PROGRAMAÇÃO SHELL SCRIPT	40		Obrigatória
5º TRIMESTRE	20401027	PROTOCOLOS DE RASTREAMENTO (CCNA2)	40		Obrigatória
5º TRIMESTRE	20401158	EMPREENDEDORISMO	40	100	Obrigatória
5º TRIMESTRE	20404524	PROJETO V	40		Obrigatória
6º TRIMESTRE	20401028	ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS ABERTOS II	40		Obrigatória
6º TRIMESTRE	20401029	REDES IPV6	40		Obrigatória
6º TRIMESTRE	20401030	SWITCHING (CCNA3)	40		Obrigatória
6º TRIMESTRE	20404509	RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL	40	100	Obrigatória
6º TRIMESTRE	20404530	PROJETO VI	40		Obrigatória
6º TRIMESTRE	20404587	SERVIÇOS DE REDES	40		Obrigatória
7º TRIMESTRE	20401031	ANÁLISE DE PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO	40		Obrigatória
7º TRIMESTRE	20401032	REDES REMOTAS (CCNA4)	40		Obrigatória
7º TRIMESTRE	20404535	PROJETO VII	40		Obrigatória
7º TRIMESTRE	20404557	FUNDAMENTOS DE GESTÃO ORGANIZACIONAL	40	100	Obrigatória
7º TRIMESTRE	20404575	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GERENCIAL	40		Obrigatória
7º TRIMESTRE	20404621	REDES CONVERGENTES	40		Obrigatória



CETEC Educacional S.A.

Matriz curricular

PERÍODOS E DISCIPLINAS

Período	Código	Disciplina	Carga Horária	Tipo da Turma	Tipo
TRIMESTRE 8º	20401012	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GERENCIAL II	40		Obrigatória
TRIMESTRE 8º	20401033	ADMINISTRAÇÃO DE ATIVOS DE REDES	40		Obrigatória
TRIMESTRE 8º	20401034	ANÁLISE DE PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO II	40		Obrigatória
TRIMESTRE 8º	20401035	REDES CONVERGENTES II	40		Obrigatória
TRIMESTRE 8º	20404539	PROJETO VIII	40		Obrigatória
TRIMESTRE 8º	20404624	TÉCNICAS DE APRESENTAÇÃO E ESCRITA	40	100	Obrigatória
TRIMESTRE 9º	20401014	CRIPTOGRAFIA	40		Obrigatória
TRIMESTRE 9º	20401015	GERENCIAMENTO DE SERVIÇOS DE T.I	40		Obrigatória
TRIMESTRE 9º	20401036	MANUTENÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS EM REDES I	40		Obrigatória
TRIMESTRE 9º	20404545	PROJETO IX	40		Obrigatória
TRIMESTRE 9º	20404563	JOGOS DE NEGÓCIOS	40	100	Obrigatória
TRIMESTRE 9º	20404625	GERENCIAMENTO DE REDES	40		Obrigatória
TRIMESTRE 10º	20401018	SEGURANÇA E AUDITORIA DA INFORMAÇÃO	40		Obrigatória
TRIMESTRE 10º	20401038	SISTEMAS DE FIREWALL E DE DETECÇÃO DE INTRUSOS	40		Obrigatória
TRIMESTRE 10º	20401039	VIRTUALIZAÇÃO E CLOUD COMPUTING	40		Obrigatória
TRIMESTRE 10º	20401040	MANUTENÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS EM REDES II	40		Obrigatória
TRIMESTRE 10º	20404551	PROJETO X	40		Obrigatória
TRIMESTRE 10º	20405004	GOVERNANÇA DE TI	40		Obrigatória

COMPETÊNCIAS

Código **Competência**