



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: Bacharelado em Ciência da Informação

Documentação: Documentação: Criação - Resolução nº 06/2015/CGRAD. de 08/07/2015

Objetivo: Formar profissionais empreendedores capazes de identificar, desenvolvimento e implantar soluções inovadoras, integrados e colaborativas, humanas e não humanas, em diversos formatos para resolução de problemas reais de informação.

Titulação: Bacharel em Ciência da Informação

Diplomado em: Ciência da Informação

Período de Conclusão do Curso: Mínimo: 6 semestres Máximo: 10 semestres

Carga Horária Obrigatória: UFSC: 2880 H/A CNE: 2400 H

Optativas Profissionais: 480 H/A

Número de aulas semanais: Mínimo: 12 Máximo: 25

Coordenador do Curso: Prof. Dr. William Barbosa Vianna

Telefone: 37214075



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: **Bacharelado em Ciência da Informação**

1ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
CIN7139	Introdução às Tecnologias da Informação e Comunicação	Ob	36	2			
Introdução aos sistemas de informação. Fundamentos das tecnologias da informação e comunicação. Hardware (componentes, tecnologia de armazenamento, tecnologia de entrada e saída), software (tipos, gerações) e redes de computadores. Editores de texto. Planilhas eletrônicas. Instalação e configuração de programas.							
CIN7140	Pesquisa Bibliográfica	Ob	72	4			
Comunicação científica. Introdução às fontes de informação. Caracterização da pesquisa científica. Pesquisa bibliográfica: métodos, técnicas e normalização. Elaboração de projeto e relatório de Pesquisa Bibliográfica.							
CIN7141	Lógica Instrumental I	Ob	36	2			
Introdução ao Raciocínio Lógico-Matemático. Teoria de Conjuntos. Lógica Proposicional. Cálculo de Predicados. Análise e Validação de Argumentos. Introdução ao Pensamento Dedutivo.							
CIN7142	Evolução do Pensamento Filosófico e Científico	Ob	36	2			
Estudo das principais formas históricas do discurso filosófico e científico no Ocidente, desde as primeiras manifestações gregas até a atualidade.							
CIN7143	Empreendedorismo I	Ob	36	2			
Fundamentos do empreendedorismo. Características e perfil do empreendedor. Ações empreendedoras.							
CIN7144	Tutoria Acadêmica I	Ob	18	1			
A UFSC. PRAE. PROGRAD. DAE. Bolsas e auxílios. Bolsa Estudantil. Permanência e êxito. PPC do Curso. Centro acadêmico. DCE. Resolução 017/Cun/97. Restaurante Universitário. Biblioteca Universitária. CAGR. Sistema de Matrículas e ajuste de matrícula.							
CIN7145	Gestão da Informação	Ob	36	2			
Conceitos, fundamentos e aplicações de Gestão da Informação. A informação e os processos de seu gerenciamento nas organizações. Big Data e Inteligência de Negócios (Business Intelligence - BI e Business Analytics - BA). Instrumentos de Gestão da Informação.							
CIN7925	Introdução a Algoritmos	Ob	36	2			
Decomposição e estruturação de problemas lógicos. Desenvolvimento introdutório de algoritmos. Prática de resolução de problemas por meio de algoritmos.							
EGC5028	Habitats de Inovação	Op	72	4			
Sistemas de ciência, tecnologia e inovação. A triplice hélice. Cooperação universidade empresa. Redes de cooperação. Habitats de inovação.							
LLV7802	Leitura e Produção do Texto	Ob	72	4			
Abordagens teóricas sobre leitura e concepções de leitura correlatas. Níveis, estratégias e práticas de leitura. Fatores de textualização/textualidade, regras de coerência e referência. Condições de produção textual e particularidades de gêneros do discurso.							



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: Bacharelado em Ciência da Informação

2ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
<p>Origem da administração como ciência. As funções administrativas: planejamento, organização, coordenação, comando e controle.</p> CAD5103 Administração I	Ob	72	4	CAD7001			
<p>Aborda os aspectos introdutórios sobre teorias e metodologias dos Sistemas de Organização do Conhecimento (SOC), utilizados para a organização e recuperação da informação: classificações, tesouros, taxonomias e ontologias.</p> CIN7201 Sistemas de Organização do Conhecimento	Ob	72	4				
<p>Sociedade da informação e economia do conhecimento. Cibercultura. Convergência digital. Governo eletrônico e governança eletrônica. Organizações em rede. Redes sociais.</p> CIN7202 Sociedade da Informação	Ob	36	2				
<p>Ética: conceito e objeto. As questões éticas e a atuação profissional. Legislação.</p> CIN7203 Ética Profissional	Ob	36	2				
<p>Estágios. Atividades Complementares. Critérios de escolha de disciplinas optativas. Projeto profissional. Oportunidades no exterior. Mobilidade. Projetos de Pesquisa, Extensão, Monitoria. Ouvidoria. Retornos e transferências. Apoio psicológico na PRAE. Exame de Avaliação de Aproveitamento Extraordinário de Estudos.</p> CIN7204 Tutoria Acadêmica II	Ob	18	1				
<p>Os sistemas de recuperação de informação, as gerações, as lógicas, os recursos e as estratégias de busca em bases de dados. Recuperação da informação na Web, dos motores de busca, dos diretórios e dos metabuscadores.</p> CIN7205 Recuperação da Informação	Ob	72	4				
<p>Controle bibliográfico universal e nacional. Introdução às fontes de informação. Tipologia e finalidade das fontes de informação. Análise e avaliação das fontes de informação gerais.</p> CIN7206 Fontes Gerais de Informação	Ob	72	4				



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: **Bacharelado em Ciência da Informação**

3ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
CIN7301	Introdução à Representação Temática	Ob	36	2			
Introdução à Análise da Informação. Indexação - tipologia, instrumentos e metodologias. Aborda aspectos introdutórios da Recuperação da Informação.							
CIN7302	Introdução à Representação Descritiva	Ob	36	2			
Aspectos teóricos, metodológicos e princípios norteadores da representação descritiva. Elementos, níveis e instrumentos de pesquisa da representação descritiva. Normas e padrões da representação descritiva e suas aplicações nos recursos informacionais.							
CIN7303	Metodologia da Pesquisa	Ob	36	2			
Aborda os conceitos sócio históricos de ciência, conhecimento, pesquisa e comunicação científica. Trata dos métodos e técnicas da pesquisa social e da elaboração do projeto e execução da pesquisa até sua etapa conclusiva de elaboração do relatório final.							
CIN7304	Introdução à Bancos de Dados	Ob	36	2			
Banco de Dados. Sistemas Gerenciadores de Bancos de Dados. Bancos de Dados e Bases de Dados. Projeto de Banco de Dados.							
CIN7305	Gestão da Qualidade	Ob	36	2	CIN5011		
Introdução à Gestão da Qualidade. Ferramentas da Qualidade. Aprendizagem baseada em problemas (PBL - Problem-Based Learning). Resolução de problemas reais.							
CIN7306	Competência Informacional	Ob	36	2			
Aspectos conceituais, históricos e metodológicos da competência informacional. Dimensões da competência informacional. Programas e modelos de desenvolvimento da competência informacional.							
CIN7307	Interação Comunitária I	Ob	18	1			
Inserção em ambientes públicos de acesso à informação. Organização, acesso e democratização aos serviços de informação. Atividades integradoras para acesso à informação pela sociedade.							
CIN7309	Gestão de Processos Organizacionais	Ob	72	4	CAD5213		
Gestão dos processos como uma abordagem na gestão das organizações. Conceitos básicos da gestão dos processos: conceitos e classificação. Principais processos nas organizações. Tecnologias orientadas para otimização de processos organizacionais. Mapeamento de Processos. Desenho, arranjo físico, análise de fluxos e a gestão dos processos. Padronização, manualização e tecnologia da informação nos processos. O papel dos processos na Gestão da Qualidade. Inovação e metodologias de análise e melhoria de processos.							
HST7921	História do Brasil Contemporâneo	Ob	72	4			
A formação do Brasil Contemporâneo: Da 1ª República à Ditadura Militar. A redemocratização e o Brasil atual: Temas e questões contemporâneas.							



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: **Bacharelado em Ciência da Informação**

4ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
CIN7401	Estudos Métricos da Informação	Ob	72	4			
Teoria e prática dos estudos métricos desde sua origem e seus principais representantes no âmbito mundial, nacional e acadêmico na Ciência da Informação. Compreensão dos fenômenos estatísticos na informação científica e tecnológica, dando suporte básico para os discentes entenderem o contexto dos estudos métricos. Apresentar sistemas consolidados de medição da Ciência e da Tecnologia, bem como a quantificação da informação bibliográfica/documental.							
CIN7402	Editoração Científica	Ob	36	2			
Processo da comunicação científica e seus atores. Organização e arquivamento de periódicos científicos. Recursos e instrumentos para editoração de periódicos científicos.							
CIN7403	Acessibilidade e Inclusão Digital	Ob	36	2			
Estudo dos processos de inclusão/exclusão social pela interface digital. Potencial inclusivo das Tecnologias de Informação e de Comunicação (TICs) na sociedade contemporânea. Normas e padrões internacionais sobre acessibilidade; estudo de tecnologia assistiva e de outras inovações tecnológicas que visem à inclusão social da pessoa com deficiência.							
CIN7404	Planejamento Estratégico	Ob	36	2			
Introdução ao Planejamento Estratégico. Elementos para o Planejamento Estratégico. Balanced Scorecard (BSC). Elaboração do Planejamento Estratégico. Avaliação do Planejamento Estratégico							
CIN7405	Projeto de Informatização	Ob	36	2	(CIN5018 ou CIN7111)		
Aborda a unidade de informação como sistema, seus núcleos de atividades, suas funções e tarefas, e as motivações para sua informatização. Planeja a informatização de uma unidade de informação, a partir da escolha de soluções e de aquisição de programas ou do desenvolvimento de sistemas próprios.							
CIN7406	Preservação Digital	Ob	36	2	CIN7130		
Preservação digital. Estratégias estruturais: adoção de padrões; elaboração de normas e manuais; metadados de preservação digital; montagem de infraestrutura; formação de consórcios e parcerias. Estratégias Operacionais: migração; emulação; preservação de tecnologia; encapsulamento. Modelos de referência e projetos.							
CIN7408	Interação Comunitária II	Ob	18	1			
Transferência de conhecimento tecnológico. Desenvolvimento local. Tipos e níveis de transferência do conhecimento. Criação, implementação e disseminação de tecnologias sociais da informação em comunidades de baixa renda.							
CIN7412	Marketing da Informação	Ob	36	2	CIN7407		
Conceitos básicos de Marketing aplicados à Ciência da Informação. O composto de Marketing de produtos e serviços. Coleta e análise de informações no ambiente em Marketing. Plano de marketing.							
INE5111	Estatística Aplicada I	Ob	72	4			
Estatística descritiva. Elaboração de instrumentos de pesquisa. Noções de probabilidade. Uso das principais distribuições de probabilidade. Tópicos de inferência de estatística.							



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: Bacharelado em Ciência da Informação

5ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
<p>Arquitetura da Informação. Usabilidade. Interação humano-computador. Design de interação.</p> CIN7501	Arquitetura da Informação e Usabilidade	Ob	36	2			
<p>Técnicas de mineração de texto. Mineração de conteúdo Web. Préprocessamento de texto: palavras proibidas, radicalização, substantivação, reconhecimento de entidades nomeadas. Processamento de texto: categorização, agrupamento, sumarização, extração da informação. Pósprocessamento: Métricas de avaliação.</p> CIN7502	Mineração de Texto	Ob	36	2			
<p>Projeto físico de banco de dados. Linguagem de definição de dados. Linguagem de manipulação de dados. Implementação e uso de banco de dados.</p> CIN7503	Bancos de Dados	Ob	36	2			
<p>Metodologia de gerenciamento de projetos. Ciclo de vida da gestão de projetos. PMBOK. Project management body of knowledge. PMI. Ferramentas de planejamento e acompanhamento de projetos. MS Project. Administração do tempo e reuniões. Gerência por processos.</p> CIN7504	Gerenciamento de Projetos	Ob	36	2			
<p>Plano de atividades práticas desenvolvidas e supervisionadas para resolução de problemas reais de Informação em empresas, órgãos ou instituições públicas e privadas. Relatório de estágio.</p> CIN7505	Estágio em Ciência da Informação	Ob	432	24			



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: **Bacharelado em Ciência da Informação**

Disciplinas Optativas

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
CIN7950	Programa de Intercâmbio I	Op						
CIN7138	Introdução à Ciência da Informação	Op	72	4				
	Busca identificar a perspectiva histórico/social da Ciência da Informação no mundo e no Brasil. Compreender os aportes teóricos e seus pioneiros. Inserção da Ciência da Informação nas Ciências Sociais Aplicadas segundo seu objeto de estudo, suas teorias e sua interdisciplinaridade.							
CIN7308	Gestão dos Processos Organizacionais	Op	36	2				
CIN7901	Análise de Risco e Negociação	Op	36	2				
	Risco. Ferramentas para análise. Negociação. Tipos de conflito e gerenciamento de conflitos.							
CIN7902	Marketing da Informação	Op	36	2				
	Informação para o marketing x marketing da informação. O conceito de marketing da informação; informação e satisfação dos públicos internos e externos da organização; Identificação de necessidades de usuários/clientes; informação e facilitação das trocas entre a organização de ambiente; análise, planejamento e implementação de atividades de marketing da informação; relacionamento e compartilhamento de informações; atividades de promoção da informação.							
CIN7903	Inteligência Competitiva	Op	36	2				
	Conceito de inteligência competitiva. Conceitos envolvidos em inteligência competitiva: dado-informação/inteligência conhecimento. O processo de IC: gestão; estratégia de atuação da organização; necessidades de informação da organização; coleta de informação; análise das informações.							
CIN7904	Avaliação de Desempenho	Op	36	2				
	Métodos de avaliação quantitativa e qualitativa a de desempenho: monitoração, simulação, e métodos analíticos. Metodologias de Avaliação de Desempenho. Análise de Sensibilidade.							
CIN7905	Teoria da Decisão	Op	36	2				
	Teoria da decisão, modelos de decisão; modelagem qualitativa; árvores de decisão, agentes de decisão, análise multicritério; Processo cognitivo e tomada de decisão; Heurísticas de solução de problemas. Sistemas especialistas e sistemas baseados em conhecimento. Introdução às tecnologias de suporte à decisão.							
CIN7906	Inovação e Informação	Op	72	4				
	Inovação. Informação no suporte a processos de inovação. Inovação aplicada à tecnologia, serviços e unidades de informação.							
CIN7907	Lógica Aplicada I	Op	72	4				
	Modelagem de sistemas básicos. Estruturas de dados simples. Algoritmos. Orientação a objetos.							
CIN7908	Lógica Aplicada II	Op	72	4				
	Modelagem de sistemas complexos. Orientação a objetos. Estruturas de dados complexas. Algoritmos.							
CIN7909	Prototipagem de Cenários Informacionais	Op	72	4				
	Cenários informacionais. Identificação de problemas informacionais. Modelagem de sistemas com suporte de bancos de dados.							
CIN7910	Projeto de Implementação de Cenários Web	Op	72	4				
	Modelagem de sistemas Web. Projeto de interfaces. Web design.							
CIN7911	Informação na Web	Op	36	2				
	Web 2.0. Interoperabilidade de dados. Serviços Web. Armazenamento e processamento remoto de dados. Interação na Web.							
CIN7912	Linguagens de Marcação	Op	36	2				
	Linguagens de apresentação de dados. Linguagens de marcação de dados. Anotação de documentos. Folhas de estilos. Documentos semiestruturados. Transformação e manipulação de dados semiestruturados. Identificação e seleção de linguagens e tecnologias mais apropriadas para o desenvolvimento de aplicações Web.							



CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: Bacharelado em Ciência da Informação

CIN7913	Lógica Instrumental II	Op	36	2
Lógica proposicional. Indução matemática. Noções de teoria dos grafos.				
CIN7914	Análise de Redes Sociais	Op	72	4
Estruturas pessoais ou organizacionais de análise de redes sociais. Tipos de relações. Suportes de estruturas de redes. Quantificação de métricas existentes. Representações visuais. Abordagens teóricas e práticas.				
CIN7915	Data Science	Op	72	4
Extração de informação a partir de dados. Definição de domínios de interesse. Segurança de dados. Mineração de dados científicos. Data Warehouse.				
CIN7916	Teoria e Análise de Sistemas	Op	36	2
Abordagem científica reducionista: sucesso e falha. Abordagem sistêmica. Definição de sistema. Níveis e hierarquia de sistemas. Tipologia. Características de sistemas. Estado de sistema e processo. Modelos e modelagem de sistemas.				
CIN7917	Visualização da Informação	Op	36	2
Percepção visual. Técnicas de visualização de dados. Ferramentas de visualização de dados. Visualização interativa.				
CIN7918	Sistemas de Suporte à Informação Digital	Op	36	2
Nuvem computacional. Sistemas de gerenciamento de conteúdo. Modelos de comunicação.				
CIN7919	Informação, Direito e Cidadania	Op	36	2
Estudo da cidadania como categoria jurídica e política em transformação. Análise da relação entre cidadania, Estado e espaço público. Cidadania e gestão liberal. Cidadania e Estado de Bem-Estar Social. Cidadania e Estado brasileiro. Participação popular e razão comunicativa.				
CIN7920	Informação Tecnológica e Inovação	Op	36	2
Propriedade Intelectual e Inovação. Marcas e Patentes. Regime Jurídico da Ciência, Tecnologia e Inovação no Brasil. Marco Civil da Internet. Lei de Acesso à Informação.				
CIN7921	Marketing em Arquivo	Op	72	4
Marketing: histórico e evolução. Marketing técnicas e funções. Marketing aplicado em Arquivo. Plano de Marketing. Auditoria do Marketing. Endomarketing.				
CIN7922	Direito na Gestão da Inovação	Op	36	2
Aborda a relação entre o ordenamento jurídico, o processo de inovação e suas interfaces com a ciência da informação em três dimensões normativas específicas. A primeira é o Marco Civil da Internet (Lei 12.965/14), destacando-se o acesso à informação (Lei 12.527/2011) e ao conhecimento. A segunda dimensão normativa são os marcos legais do Sistema Nacional de Inovação, destacando-se a Emenda Constitucional nº 85/2015 e a Lei 13.243/16 (Novo Marco Legal da Ciência, Tecnologia e Inovação). Já a terceira dimensão normativa refere-se ao Instituto da Propriedade Intelectual, mais especificamente o instituto jurídico da Propriedade Industrial (Patentes e Registro) e os Direitos Intelectuais sui generis (Software, topografia dos circuitos integrados e cultivares).				
CIN7923	atividades Complementares	Op	126	7
CIN7924	Tipologia de Bibliotecas	Op	36	2
Tipos de bibliotecas. Conceituação, características e serviços das diferentes bibliotecas.				
CIN7926	Informação e Cultura Popular	Op	72	4
CIN7927	Gestão da Informação Pública	Op	36	2
Aborda práticas de políticas e regime de acesso e disseminação da Informação Pública para fins de controle social e outros. Formas de publicidade, transparência e gerenciamento de informações públicas. Meios de divulgação, acesso e uso de informações governamentais para transparência ativa. Políticas de dados abertos.				
CIN7928	Tópicos Especiais em Informação e Tecnologia	Op	36	2
Introdução e conceitos da comunicação dados. Modelos de referência. Roteamento de dados. Introdução à Segurança da Informação. Estudo de casos.				
CIN7929	Engenharia de Dados	Op	36	2
Armazenamento de dados. Bancos de Dados Distribuídos. Computação em Nuvem. Desenvolvimento de Arquiteturas.				



CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: Bacharelado em Ciência da Informação

Compreender como se constituem os arquivos pessoais e quais são suas características principais.

CIN7930 Arquivos Pessoais Op 36 2

Informação em Arte. Fundamentos Teóricos da Informação em Arte. Representação em Arte. Objetos de arte como informação. Análise das obras de arte. Unidades de Informação de Arte

CIN7931 Informação em Arte Op 72 4

Análise das relações entre a Ciência da Informação e a Museologia. Museu e informação: interações e representações. Diálogos entre Ciência da Informação e Museologia presentes na literatura e no cotidiano de ações desenvolvidas pelos museus. Noções básicas das áreas que compõem ciência da informação, evidenciando semelhanças e diferenças com relação à Biblioteconomia, Arquivologia e Museologia.

CIN7932 Ciência da Informação e Museologia Op 36 2

Inovação. Gestão da Inovação. Serviços de informação no suporte à gestão da inovação. Inovação aplicada à tecnologia, serviços e unidades de informação.

CIN7933 Gestão da Inovação Op 36 2

Função e Posicionamento da Inteligência Competitiva. Definição e Desenho do Processo. Ferramentas e métodos. Aquisição e uso da informação. Indicadores de performance para Inteligência Competitiva. Casos Práticos.

CIN7934 Práticas de Inteligência Competitiva Op 36 2

Liderança: conceitos, teorias e estilos. Liderança, poder e responsabilidade nas organizações. Equipes de alta performance.

CIN7935 Liderança e Gerência Op 36 2

Noções Gerais de Ética. Introdução aos conceitos de ordenamento jurídico, Poder Judiciário e Marco Civil da Internet. Conceitos Básicos da Lei Geral de Proteção de Dados. O Tratamento de Dados Pessoais. Os Direitos do Titular. A Transferência Internacional de Dados. Os Agentes de Tratamento de Dados Pessoais. A Segurança de dados e as Boas Práticas. Ressarcimento de Danos e Sanções Administrativas.

CIN7936 Proteção de Dados Pessoais Op 36 2

CIN7937 Engenharia de Dados II Op 36 2

CIN7938 Segurança da Informação Op 36 2

CIN7939 Tópicos Especiais em Informação e Tecnologia II Op 36 2

CIN7940 Tópicos Especiais em Informação e Tecnologia III Op 36 2

CIN7941 Algoritmos II Op 36 2

CIN7942 Introdução à aprendizagem de Máquina Op 36 2

Experiência do Usuário - UX. Métodos e abordagens UX. Projeto UX

CIN7943 Experiência do Usuário (UX) User Experience Op 36 2

CIN7944 Curadoria Digital Op 36 2

Estudar as fontes de informação tecnológica, sua abrangência, tipologia e aplicação estratégica nos diversos campos de atuação dos profissionais da informação.

CIN7945 Fontes de Informação Tecnológica Op 36 2

CIN7946 Pitch de Carreira Op 36 2



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **342 - CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

Currículo: **20161**

Habilitação: Bacharelado em Ciência da Informação

Aborda a relação entre o ordenamento jurídico, o processo de inovação e suas interfaces com a ciência da informação em quatro dimensões normativas específicas. A Primeira dimensão normativa são os marcos legais do Sistema Nacional de Inovação, destacando-se a Emenda Constitucional nº 85/2015, a Lei 13.243/16 (Novo Marco Legal da Ciência, Tecnologia e Inovação) e o Decreto 9.283/18. A Segunda dimensão normativa refere-se ao Instituto da Propriedade Intelectual, mais especificamente o instituto jurídico da Propriedade Industrial (Patentes e Registro) e os Direitos Intelectuais sui generis (Software, topografia dos circuitos integrados e cultivares). A terceira dimensão refere-se ao Novo Marco Legal das Startups (Lei Complementar nº. 182/2021) e sua relação com o empreendedorismo inovador. Por fim, a quarta dimensão traz o Marco Civil da Internet e sua interface com a inovação.

CIN7951 O Marco Legal das Startups e o Marco Legal da Ciência, Tecnologia e Inovação: interfaces entre direi Op 72 4

Sistemas de ciência, tecnologia e inovação. A tríplice hélice. Cooperação universidade empresa. Redes de cooperação. Habitats de inovação.

EGC5028 Habitats de Inovação Op 72 4

6ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
------------	------	-----	-------	--------------	---------------	----------	--------

Práticas de Linked Data. Criação, compartilhamento e utilização de dados e informações semanticamente conectadas. Datasets e triplestores. Linked Open Data.

CIN7601 Linked Data Ob 36 2

Planejamento, uso e monitoramento de redes sociais. Ferramentas colaborativas. Mídias sociais em organizações. Mídias sociais e marketing. Mineração de opiniões. Gestão de perfis. Crowdsourcing.

CIN7602 Mídias Sociais Ob 36 2

Plano de Negócios. Estudos de viabilidade. Startups. Negócios Digitais. Prospecção de negócios.

CIN7603 Empreendedorismo II Ob 72 4

Busca de soluções para problemas reais da atividade profissional em ciência da informação que promovam a melhoria ou desenvolvimento de produtos, processos, serviços, sistemas ou outros formatos, registrados e comunicados cientificamente.

CIN7604 TCC Ob 74 4

Observações

Disciplinas Optativas- CARGA HORÁRIA MÍNIMA OBRIGATÓRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS - 576 horas-aula (480 horas)

Desta carga horária mínima de 576 horas-aula (480 horas), o estudante poderá validar até 120 horas-aula (100 horas) de Atividades Complementares de Pesquisa, Extensão, Monitoria, Estágio não obrigatório, Participação em Eventos e outras atividades ou Disciplinas cursadas em outros departamentos, nos limites previstos na legislação vigente: Também dentro desta carga horária mínima de 576 horas-aula (480 horas), o estudante deverá cursar, no mínimo, 456 horas-aula (380 hoas) em disciplinas ofertadas pelo Departamento de Ciências da Informação. Por fim, o estudante deverá cursar um total geral de 2.880 horas-aula (2.400 horas) para integralização do curso. Portaria nº 294/PROGRAD/2016

Art. 1º - Dispensar, no currículo 2016.1 do Curso de Graduação em Ciências da Informação (342) do cumprimento das disciplinas CIN7145 e CIN7925 incluídas enquanto disciplinas obrigatórias pela Portaria 472/2019/PROGRAD, os alunos que cursarem com aprovação a disciplina CIN7138 até o semestre 2019.2, para os quais a referida disciplina será contabilizada como obrigatória para efeito de integralização curricular. Portaria nº051/PROGRAD.2020.

Legenda: Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso; H/A=Hora Aula Equivalente; Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto