



Universidade Federal do Ceará
Centro de Humanidades
Departamento de Ciências da Informação

Ano/Semestre
2016/1

1. Identificação			
1.1. Unidade Acadêmica: Centro de Humanidades – Departamento de Ciências da Informação			
1.2. Curso(s): Biblioteconomia			
1.3. Nome da Disciplina: Disciplina: Informática Documentária			Código: HJ0028
1.4. Professor(a): Osvaldo de Souza			
1.5. Caráter da Disciplina: (X) Obrigatória () Optativa			
1.6. Regime de Oferta da Disciplina: (X) Semestral () Anual () Modular			
1.7. Carga Horária (CH) Total: 64h	CH Teórica: 32	CH Prática: 32	
2. Justificativa			
O profissional egresso do curso de Biblioteconomia trata diretamente de questões relativas à manutenção da infraestrutura tecnológica das UI. Esta necessidade requer especialização no trato das questões de planejamento e implementação de tais infraestruturas. Esta disciplina habilita o egresso do curso de Biblioteconomia a tratar com clareza destas questões do fazer profissional relativo a gestão das TIC.			
3. Ementa			
Os Sistemas especialistas: Gerencial, Estratégico e do Conhecimento, e os processos de integração e comunicação de informações, com foco nas unidades de informação. O papel do Gestor da TIC e a Governança de TIC. A construção de planos estratégicos e planos diretores para a implementação de infraestrutura de TIC. A preservação da memória digital e as estratégias institucionais: Plano de recuperação de desastres, planos de migração tecnológica.			
4. Objetivos – Geral e Específicos			
Unidade 1			
1. Os sistemas de informações especialistas: Gerencial, Gestão Estratégica, gestão do conhecimento, mineração de dados, bancos de dados em larga escala;			
1.1 A integração e a interoperabilidade entre sistemas: notação técnica, padrões de metadados para a biblioteconomia;			

Unidade 2	
2. A Gestão de TIC, os desafios da rápida evolução tecnológica; 2.1 A infraestrutura de TIC como fator de competitividade estratégica das UI: A governança de TIC.	
Unidade 3	
3. A Preservação digital de dados; 3.1 Planos diretores e planos estratégicos: definindo os itens prioritários; 3.2 Os planos de contingências de catástrofes: Plano de recuperação de desastres, planos de migração de plataforma tecnológica; planos de infraestrutura de backup (segurança).	
Unidade 4	
4. Prática de construção de Planos Estratégicos / Riscos / Migração / Preservação	
5. Descrição do Conteúdo/Unidades	
Unidade 1	Carga Horária
1. Os sistemas de informações especialistas: Gerencial, Gestão Estratégica, gestão do conhecimento; 1.1 A integração e a interoperabilidade entre sistemas: notação técnica, padrões de metadados para a biblioteconomia;	16h
Unidade 2	16h
2. A Gestão de TIC, os desafios da rápida evolução tecnológica; 2.1 A infraestrutura de TIC como fator de competitividade estratégica das UI: A governança de TIC.	
Unidade 3	8h
3. A Preservação digital de dados; 3.1 Planos diretores e planos estratégicos: definindo os itens prioritários; 3.2 Os planos de contingências de catástrofes: Plano de recuperação de desastres, planos de migração de plataforma tecnológica; planos de infraestrutura de backup (segurança).	
Unidade 4	24h
4. Prática de construção de Planos Estratégicos / Riscos / Migração / Preservação	
6. Metodologia de Ensino	
Aulas expositivas teóricas e práticas.	
Emprego do laboratório de informática para vivência prática.	
7. Atividades Discentes	
Exercícios e provas individuais	
Leitura de artigos científicos e livros fornecidos por docente	
Apresentação de seminário	
Participação nas atividades e debates da disciplina	

8. Avaliação	
Avaliação escrita Trabalhos práticos Apresentação de seminário.	
9. Bibliografia Básica e Complementar	
9.1 Básica	
DE SORDI, José Osvaldo. Administração da informação: fundamentos e práticas para uma nova gestão do conhecimento. São Paulo, SP: Saraiva, 2008. 185 p.	
LARA, Consuelo Rocha Dutra de. A atual gestão do conhecimento: a importância de avaliar e identificar o capital intelectual nas organizações . São Paulo: Nobel, 2004. 135p.	
OLIVEIRA, Marlene de. Ciência da informação e biblioteconomia: novos conteúdos e espaços de atuação . Belo Horizonte, MG: Ed. UFMG, 2005. 143 p.	
CAVALCANTE, Lídia Eugenia; PINTO, Virgínia Bentes; VIDOTTI, Silvana Aparecida Borsetti Gregório (Orgs.). Ciência da informação e contemporaneidade: tessituras e olhares. Fortaleza, CE: UFC, 2012. 330 p	
SPINELLI JUNIOR, Jayme; PEDERSOLI JÚNIOR, José Luiz. Biblioteca Nacional: plano de gerenciamento de riscos : salvaguarda & emergencial. Rio de Janeiro, RJ: Fundacao Biblioteca Nacional, 2010. 108 p.	
9.2 Complementar	
SOCORRO, Roberto Miranda Rocha, Tecnologia e Gestão Da Informação, Editora: CAMPUS, 2008.	
LUCAS Jr., HENRY c., Tecnologia Da Informação, Tomada de Decisão Estratégica Para Administradores , Editora: LTC, 2006.	
FOINA, Paulo Rogério, Tecnologia De Informação - Planejamento e Gestão, Editora: ATLAS, 2006.	
OLIVEIRA, Marlene de, Ciência da Informação e Biblioteconomia, Editora UFMG, 2005.	
SILVA, Eurilde Araújo, COMPETÊNCIA EM INFORMAÇÃO:educação continuada dos profissionais bibliotecários das instituições privadas do Município de João Pessoa-PB, 2011	
DINIZ, Roberto, Processo Decisório Em Tecnologia Da Informação, Editora: Ciência Moderna, 2008	
MACIEL, A.C., Bibliotecas Como Organizações, Editora: INTERCIENCIA, 2006	
TESSITORE, VIVIANE, Como Implantar Centros De Documentação, Editora: IMESP, 2003	