

Matriz curricular do curso de Sistemas de Informação

Componentes curriculares obrigatórios

1º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI001	Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	0	4	80	66:40
SALBCSI002	Teoria e Fundamentos de Sistemas de Informação	4	0	4	80	66:40
SALBCSI003	Algoritmos e Estruturas de Dados I	4	2	6	120	100:00
SALBCSI004	Teoria Geral da Administração	4	0	4	80	66:40
SALBCSI005	Português Instrumental	2	0	2	40	33:20
TOTAL		18	2	20	400	333:20

2º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI006	Cálculo Diferencial e Integral I	6	0	6	120	100:00
SALBCSI007	Matemática Discreta	4	0	4	80	66:40
SALBCSI008	Algoritmos e Estruturas de Dados II	4	2	6	120	100:00
SALBCSI009	Arquitetura de Computadores	4	0	4	80	66:40
SALBCSI010	Inglês Instrumental I	2	0	2	40	33:20
TOTAL		20	2	22	440	366:40

3º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI011	Cálculo Numérico	3	1	4	80	66:40
SALBCSI012	Algoritmos e Estruturas de Dados III	4	2	6	120	100:00
SALBCSI013	Banco de Dados I	3	1	4	80	66:40
SALBCSI014	Sistemas Operacionais	4	0	4	80	66:40
SALBCSI015	Introdução à Economia	2	0	2	40	33:20
SALBCSI016	Inglês Instrumental II	2	0	2	40	33:20
TOTAL		18	4	22	440	366:40

4º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI017	Banco de Dados II	2	2	4	80	66:40
SALBCSI018	Programação Orientada a Objetos I	2	2	4	80	66:40
SALBCSI019	Redes de Computadores	4	0	4	80	66:40
SALBCSI020	Gestão da Tecnologia da Informação	4	0	4	80	66:40
SALBCSI021	Teoria Econômica	4	0	4	80	66:40
SALBCSI022	Metodologia Científica	2	0	2	40	33:20
TOTAL		18	4	22	440	366:40

5º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI023	Probabilidade e Estatística	4	0	4	80	66:40
SALBCSI024	Programação Orientada a Objetos II	2	2	4	80	66:40
SALBCSI025	Engenharia de Software I	3	1	4	80	66:40
SALBCSI026	Introdução à Inteligência Artificial	3	1	4	80	66:40
SALBCSI027	Administração de Serviços de Redes de Computadores	3	1	4	80	66:40
SALBCSI028	Interface Homem-Máquina	2	0	2	40	33:20
TOTAL		17	5	22	440	366:40

6º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI029	Engenharia de Software II	2	2	4	80	66:40
SALBCSI030	Desenvolvimento Web	2	2	4	80	66:40
SALBCSI031	Sistemas Distribuídos	2	2	4	80	66:40
SALBCSI032	Empreendedorismo	2	0	2	40	33:20
-	Optativa I	4	0	4	80	66:40
TOTAL		12	6	18	360	300:00

7º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI033	Qualidade de Software	4	0	4	80	66:40
SALBCSI034	Gerência de Projetos	4	0	4	80	66:40
SALBCSI035	Trabalho de Conclusão de Curso I	2	0	2	40	33:20
SALBCSI036	Informática, Ética e Sociedade	2	0	2	40	33:20
-	Optativa II	4	0	4	80	66:40
-	Optativa III	4	0	4	80	66:40
TOTAL		20	0	20	400	333:20

8º PERÍODO						
DISCIPLINAS		CH Semanal – H/A			CH Semestre - Total	
Código	Denominação	Teórica	Prática	Total	Hora-aula	Horas
SALBCSI037	Segurança e Auditoria de Sistemas de Informação	4	0	4	80	66:40
SALBCSI038	Trabalho de Conclusão de Curso II	2	0	2	40	33:20
SALBCSI039	Direito e Legislação em Informática	2	0	2	40	33:20
-	Optativa IV	4	0	4	80	66:40
-	Optativa V	4	0	4	80	66:40
TOTAL		16	0	16	320	266:40