



Currículo do Curso

Curso : BACHARELADO EM FÍSICA - JI-PARANÁ

Currículo : 2010 - Bacharelado em Física

Habilitação : Bacharelado em Física

Documentação

Objetivo :

Diplomado em

Período de Conclusão do Curso	Mínimo : 8	Médio : 8	Máximo : 14
Créditos Obrigatórios	Geral : 3200		Optativas 40
Número de Aulas Semanais	Mínimo : 10	Médio : 20	Máximo : 30

1º Período

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30080	OB	2	40			
DEJ30081	OB	6	120			
DEJ30082	OB	4	80			
DEJ30083	OB	2	40			
DEJ30084	OB	4	80			
DEJ30147	OB	2	40			

2º Período

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30088	OB	6	120			
DEJ30089	OB	4	80			
DEJ30090	OB	4	80			
DEJ30087	OB	6	120	DEJ30081		

3º Período

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30091	OB	4	80			
DEJ30092	OB	4	80	DEJ30087		
DEJ30094	OB	6	120			
DEJ30095	OB	4	80			
DEJ30097	OB	2	40			

4º Período

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30096	OB	4	80			
DEJ30149	OB	2	40			
DEJ30150	OB	6	120			
DEJ30098	OB	4	80			
DEJ30101	OB	4	80	DEJ30092		

5º Período

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30198	OB	2	40			
DEJ30199	OB	6	120			
DEJ30200	OB	4	80			



Currículo do Curso

Curso : BACHARELADO EM FÍSICA - JI-PARANÁ

Currículo : 2010 - Bacharelado em Física

Habilitação : Bacharelado em Física

DEJ30201	Física Matemática I	OB	6	120
DEJ30202	Fundamentos de Programação	OB	2	40

6º Período

Disciplina		Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30203	Eletromagnetismo I	OB	6	120			
DEJ30204	Cálculo Numérico	OB	4	80			
DEJ30205	Mecânica Clássica II	OB	4	80			
DEJ30206	Mecânica Quântica I	OB	6	120			

7º Período

Disciplina		Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30210	Estado Solido I	OB	4	80	DEJ30201 E DEJ30206		
DEJ30207	Eletromagnetismo II	OB	4	80			
DEJ30208	Mecânica Quântica II	OB	4	80			
DEJ30209	Mecânica Estatística I	OB	6	120			
DEJ30211	Laboratório de Física Moderna	OB	2	40			

8º Período

Disciplina		Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30212	Tópicos de Física Contemporânea	OB	2	40			
DEJ30213	TCC	OB	2	40			
DEJ30214	Optativa I	OP	4	80			
DEJ30215	Optativa II	OP	4	80			
DEJ30216	Optativa III	OP	4	80			
DEJ30217	Optativa IV	OP	4	80			

Optativas

Disciplina		Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30305	Língua Portuguesa	OP	4	80			
DEJ30304	Instrumentação para o Ensino de Física	OP	4	80	DEJ30096		
DEJ30303	Equações Diferenciais Parciais na Física	OP	4	80	DEJ30101		
DEJ30302	Introdução a Física Atômica	OP	4	80	DEJ30206		
DEJ30301	Introdução a Óptica Moderna	OP	4	80	DEJ30094 E DEJ30095		
DEJ30300	Libras	OP	4	80			
DEJ30218	Biofísica I	OP	4	80			
DEJ30219	Estatística e Probabilidade I	OP	4	80			
DEJ30220	Estudos Ambientais	OP	4	80			
DEJ30221	Química Ambiental	OP	4	80			
DEJ30222	Química II	OP	4	80			
DEJ30223	Sistemas Dinâmicos e Caos	OP	4	80			
DEJ30224	Técnicas Fototérmicas	OP	4	80			
DEJ30225	Relatividade Restrita	OP	4	80			
DEJ30226	Eletrônica Básica	OP	4	80			
DEJ30227	Física Nuclear	OP	4	80			
DEJ30228	Microprocessadores	OP	4	80			



Currículo do Curso

Curso : BACHARELADO EM FÍSICA - JI-PARANÁ

Currículo : 2010 - Bacharelado em Física

Habilitação : Bacharelado em Física

DEJ30229	Acústica I	OP	4	80
DEJ30230	Estado Sólido II	OP	4	80
DEJ30231	Termodinâmica III	OP	4	80
DEJ30232	Cosmologia e Relatividade Geral	OP	4	80
DEJ30233	Físico-Química I	OP	4	80
DEJ30234	Fundamentos de Química Orgânica	OP	4	80
DEJ30235	Fundamentos de Bioquímica	OP	4	80
DEJ30237	Modelagem Aplicada na Física	OP	4	80
DEJ30238	Física de Plasma I	OP	4	80

OBSERVAES: