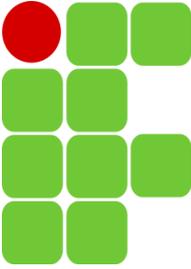


Matriz curricular do Curso de Licenciatura em Química do IFPR - Campus Irati, com a carga horária total de cada componente e o núcleo no qual o componente se enquadra.

	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ					
	(Criação Lei nº 11.892 de 29/11/2008)					
	<i>Campus Irati</i>					
	MATRIZ CURRICULAR DO CURSO SUPERIOR DE LICENCIATURA EM QUÍMICA					
	Código área do conhecimento do Curso: 10000003					
	Base legal: Resolução IFPR nº 19, de de 24/03/2017. Anexos I e II.					
	Base legal específica do curso: Resolução CNE/CP nº 1.303/2001					
	Resolução de autorização do curso no IFPR: Resolução nº 38/2017					
Semanas do ano letivo: 40						% CH Extensão
Períodos	Matriz curricular	Núcleo	Tipo (C, P, ES)	Número de aulas semanais	CH em Hora - relógio (min) 60	Hora - relógio (min) 15%
1º Ano	Química Geral e Experimental	1	C	6	240	36
	Álgebra Linear e Geometria Analítica	1	C	2	80	12
	Cálculo I	1	C	2	80	12
	Fundamentos da Educação e Políticas públicas	1	C	2	80	12
	PCC I	1	P	4	160	0
	Didática	2	C	2	80	12
	Metodologia da Pesquisa Científica	2	C	2	80	12
	Subtotal (Total do período)				800	96
2º Ano	Química Orgânica e Experimental	1	C	6	240	36
	Psicologia da Educação	1	C	2	80	12
	Física I	1	C	2	80	12
	Cálculo II	2	C	2	80	12
	Química Inorgânica e Experimental	2	C	6	240	36
	PCC II	3	P	2	80	0
	Subtotal (Total do período)				800	108
3º Ano	Físico-Química e Experimental	1	C	6	240	36
	Ética e Educação em Direitos Humanos	1	C	2	80	12
	Física II	2	C	2	80	12
	Bioquímica	2	C	2	80	12
	PCC III	3	P	2	80	0
	Estágio Curricular Supervisionado I	3	ES	6	240	0
	Subtotal (Total do período)				800	72

4º Ano						
	Química Analítica e Experimental	1	C	6	240	36
	Fundamentos da Educação Especial e Inclusiva e Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	2	C	2	80	12
	Química Ambiental	2	C	2	80	12
	Introdução à Química Quântica	2	C	2	80	12
	PCC IV	2	P	2	80	0
	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	3	C	2	80	0
	Estágio Curricular Supervisionado II	3	ES	4	160	0
	Subtotal (Total do período)				800	72
DISTRIBUIÇÃO - CARGA HORÁRIA						
(C) Componentes curriculares obrigatórios					2400	348
(O) Componentes Optativos						
(E) Componentes Eletivos						
(P) Prática como Componente Curricular (min. 400 horas-relógio)					400	
(AC) Atividades Complementares (min. 200 horas-relógio)					200	
(AE) Atividades de Extensão (creditação)						
(ES) Estágio Supervisionado (min. 400 horas-relógio)					400	
NÚCLEOS - CARGA HORÁRIA						
Núcleo I					1600	
Núcleo II					960	
Núcleo III					640	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO					3400	

Componentes curriculares optativos ofertados no Curso de Licenciatura em Química do IFPR - Campus Irati, ano e a carga horária anual.

COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS		
ANO	COMPONENTE CURRICULAR	H/R
1º	Matemática Básica	40
1º	Português Instrumental	40
2º	Estatística Básica	40
3º	Tecnologia de Informação e Comunicação na Educação	40
3º	Educação do Campo	40
4º	Tópicos em Química – Análise Instrumental	40
4º	Modelagem Matemática no Ensino de Química	40
TOTAL		280