

Todas as disciplinas Activas de Ensino de Química

Ensino de Química

Dep. de Ensino e Investigação de Ciências Exactas							Licenciatura	
Ano	Disciplina	Tipo	Especialização	Activa	Opção	Horas	Classificação	U. C.
1º	Didáctica Geral	2º Semestre		SIM		2	Área Pedagógica	3
1º	Física I	2º Semestre		SIM		3	Área Complementar	4
1º	Historia de Química	1º Semestre		SIM		3	Área Científica Principal	4
1º	Informática	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
1º	Língua Francesa I	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
1º	Língua Inglesa I	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
1º	Língua Portuguesa I	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
1º	Matemática I	Anual		SIM		3	Área Complementar	6
1º	Metodologia de Investigação Científica	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
1º	Pedagogia Geral	1º Semestre		SIM		2	Área Pedagógica	3
1º	Psicologia do Desenvolvimento e Aprendizagem	2º Semestre		SIM		2	Área Pedagógica	3
1º	Psicologia Geral	1º Semestre		SIM		2	Área Pedagógica	3
1º	Química Geral	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
1º	Química Inorgânica I	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
1º	Química Orgânica I	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
2º	Álgebra Linear	2º Semestre		SIM		2	Área Complementar	3
2º	Didáctica de Química I	Anual		SIM		4	Área Pedagógica	10
2º	Estatística Aplicada à Educação	2º Semestre		SIM		2	Área Complementar	3
2º	Física II	2º Semestre		SIM		4	Área Complementar	5
2º	Língua Francesa II	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
2º	Língua Inglesa II	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
2º	Língua Portuguesa II	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
2º	Matemática II	Anual		SIM		2	Área Complementar	6
2º	Metodologia de Investigação em Educação	1º Semestre		SIM		2	Área Científica Principal	3
2º	Práticas de Laboratório I	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
2º	Psicologia Pedagógica	1º Semestre		SIM		2	Área Pedagógica	3
2º	Química Analítica I	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
2º	Química Inorgânica II	1º Semestre		SIM		4	Área Científica Principal	5
2º	Química Orgânica II	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10

Todas as disciplinas Activas de Ensino de Química

Ensino de Química

Dep. de Ensino e Investigação de Ciências Exactas							Licenciatura	
Ano	Disciplina	Tipo	Especialização	Activa	Opção	Horas	Classificação	U. C.
3º	Desenvolvimento Curricular	2º Semestre		SIM		3	Área Complementar	4
3º	Didáctica de Química II	Anual		SIM		4	Área Pedagógica	10
3º	Ética e Deontologia Profissional	1º Semestre		SIM		2	Área Complementar	3
3º	Gestão e Inspeção em Educação	1º Semestre		SIM		3	Área Complementar	4
3º	Práticas de Laboratório II	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
3º	Práticas Pedagógicas I	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
3º	Probabilidades e Estatística	Anual		SIM		3	Área Complementar	8
3º	Química Ambiental	Anual		SIM		3	Área Científica Principal	8
3º	Química Analítica II	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
3º	Química Física	Anual		SIM		4	Área Científica Principal	10
3º	Química Nuclear	2º Semestre		SIM		2	Área Científica Principal	3
4º	Bioquímica	1º Semestre		SIM		4	Área Científica Principal	5
4º	Ciência Tecnol. Sociedade e Ambiente	1º Semestre		SIM		3	Área Científica Principal	4
4º	Métodos Instrumentais de Análise Química	1º Semestre		SIM		3	Área Científica Principal	4
4º	Práticas Pedagógicas II	Anual		SIM		6	Área Científica Principal	26
4º	Química Inorgânica Teórica	1º Semestre		SIM		3	Área Científica Principal	5
4º	Química Orgânica Teórica	1º Semestre		SIM		4	Área Científica Principal	5
4º	Química Quântica	1º Semestre		SIM		3	Área Científica Principal	5
4º	Seminários sobre Trabalhos de Fim do Curso	1º Semestre		SIM		4	Área Pedagógica	6
4º	Trabalho de Fim do Curso	2º Semestre		SIM		14	Trabalho Final de Curso	20