

Disciplinas optativas oferecidas pelo DEQ

Código	Nome	Cr(T-P)	CH	Pré-requisito (Pré ou Co-requisito)*	Oferecimento
ENQ350	Processos Orgânicos Industriais	6(4-2)	90	(ENQ 332* ou TAL 475*) e QUI 136	2
ENQ351	Processos Inorgânicos Industriais	6(4-2)	90	(ENQ 332 ou TAL 475) e (QUI 120 ou QUI 310 ou QUI 214)	1-2
ENQ370	Corrosão	4(4-0)	60	QUI 102 ou (QUI 121 e QUI 107)	1-2
QUI234	Química Ecológica	2(2-0)	30	QUI 138 ou QUI 232	2
QUI250	Cristalografia	4(4-0)	60	(MAT 135 ou MAT 137) e QUI 320	2
QUI313	Calibração Multivariada em Química Analítica	4(2-2)	60	QUI 310 e EST 105 e MAT 137	2
QUI314	Planejamento e otimização de experimentos	4(4-0)	60	EST 105	1
QUI318	Monitoramento da Qualidade do Ar	3(3-0)	45	QUI 112 ou QUI 138 ou (QUI 132 e ((QUI 310 ou (QUI 360 e QUI 361)) ou QUI 214 ou QUI 260	2
QUI319	Preparo de Amostras para Fins Analíticos	2(2-0)	30	QUI 235 ou QUI 310	1-2
QUI322	Química de (nano)materiais, nanociência e nanotecnologia	4(4-0)	60	QUI320	1
QUI323	Química Bioinorgânica	4(4-0)	60	QUI 320	2
QUI343	Instrumentação para o Ensino de Química I	5(2-3)	75	EDU 155 e (QUI 122 ou (QUI 123 e QUI 124)) e (QUI 136*) e (QUI 152 e QUI 153)	1
QUI344	Instrumentação para o Ensino de Química II	5(2-3)	75	QUI 343	2
QUI352	Físico-Química Orgânica	3(3-0)	45	QUI 232 e QUI 154* e QUI 355*	1
QUI353	Princípios Básicos de Físico-Química de Macromoléculas	4(4-0)	60	(QUI 153 e QUI 154) ou FIS 344	1
QUI354	Introdução à Físico-Química de Superfícies e de Sistemas Coloidais	4(4-0)	60	(QUI 154 e QUI 155) ou FIS 344	2
QUI355	Introdução à Eletroquímica Teórica	4(4-0)	60	(QUI 153 e QUI 154) ou FIS 344	1
QUI419	Validação em Química	4(3-1)	60	EST 105 e (QUI 362 ou QUI 310)	1
QUI420	Química Inorgânica Experimental	4(0-4)	60	QUI320	2