

Máster en Técnicas Avanzadas en Química. Análisis y Control de Calidad Químicos

Asignación de docencia Curso 2018/2019

Asignatura	Tipo Asig.	Nombre	Area o Departamento.	ECTS
MATERIA OBLIGATORIA BÁSICA (1^{ER} CUATRIMESTRE)				
Técnicas analíticas avanzadas	OB	Ana M ^a Ares Sacristán Yolanda Castrillejo Hernández María Teresa Martín Gómez María Jesús del Nozal Nalda Laura Toribio Recio	Química Analítica	6
Técnicas espectroscópicas de alta resolución	OB	José Luis Alonso Hernández	Química Física	6
Determinación estructural orgánica	OB	Purificación Cuadrado Curto Alfonso González Ortega	Química Orgánica	6
Materiales avanzados en la industria	OB	Silverio Coco Cea José Miguel Martín Álvarez	Química Inorgánica	6
MATERIA OBLIGATORIA AVANZADA (2^º CUATRIMESTRE)				
Diseño experimental y optimización	OB	Enrique Barrado Esteban	Química Analítica	3
Química computacional de compuestos bio-orgánicos	OB	Carmen Barrientos Benito Pilar Redondo Cristóbal	Química Física	3
Química verde	OB	Ana Carmen Albéniz Jiménez Fernando Villafañe González Asunción Barbero Pérez	Química Orgánica Química Inorgánica	3
Validación y control de calidad en laboratorios	OB	Marisol Vega Alegre Rafael Pardo Almudí	Química Analítica	3
MATERIA OPTATIVA (2^º CUATRIMESTRE)				
Herramientas quimiométricas para el análisis y el control de calidad	OP	Rafael Pardo Almuadí	Química Analítica	3
Polímeros: producción industrial, reciclado y degradabilidad	OP	Mercedes Santos García	Química Orgánica	3
Análisis de contaminantes medio-ambientales	OP	Ana Ares Sacristán José Bernal del Nozal Luis Debán Miguel Juan José Jiménez Sevilla Susana Blanco Rodríguez Juan Carlos López Alonso	Química Analítica Química Física	3
Química farmacéutica Industrial	OP	Alfonso Pérez Encabo	Química Orgánica	3