

RECONOCIMIENTOS DE ESTUDIOS SUPERIORES NO UNIVERSITARIOS

GRADO EN QUÍMICA

Facultad de Ciencias. UNED

Contenido

1.	Títulos LOE/Grado Superior	3
1.1.	Industrias Alimentarias.....	3
1.2.	Química	3
1.3.	Seguridad y medio ambiente.....	4
2.	Títulos FP LOGSE/Técnico Superior	6
2.1.	Industrias alimentarias	6
2.2.	Química	6
2.3.	Seguridad y medio ambiente.....	8

1. Títulos LOE/Grado Superior

1.1. Industrias Alimentarias

Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria		
Asignatura	Carácter	ECTS
Biología	FB	6
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Garantía y Control de Calidad	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		2
Total		36

Técnico Superior en Vitivinicultura		
Asignatura	Carácter	ECTS
Biología	FB	6
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Garantía y Control de Calidad	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		2
Total		36

1.2. Química

Técnico Superior en Fabricación de Productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Introducción a la Experimentación en Química Física y Química Analítica	OB	6
Introducción a la Experimentación en Química Inorgánica y Química Orgánica	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		1
Total		36

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad

Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Tratamiento de Muestras y Análisis de Datos	OP	5
Garantía y Control de Calidad	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		3
Total		36

Técnico Superior en Química Industrial

Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Introducción a la Experimentación en Química Física y Química Analítica	OB	6
Introducción a la Experimentación en Química Inorgánica y Química Orgánica	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Operaciones unitarias y reactores químicos	OB	6
Optatividad		1
Total		36

1.3. Seguridad y medio ambiente

Técnico Superior en Química y Salud Ambiental

Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Riesgos Medioambientales en la Industria	OP	5
Reciclado y tratamiento de residuos	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		3
Total		36

Técnico Superior en Coordinación de Emergencias y Protección Civil

Asignatura	Carácter	ECTS
Operaciones básicas en el laboratorio de Química	FB	6
Electromagnetismo y ondas	FB	6
Gestión y conservación de aguas y suelos	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Riesgos Medioambientales en la Industria	OP	5
Optatividad		3
Total		36

Técnico Superior en Educación y Control Ambiental

Asignatura	Carácter	ECTS
Geología	FB	6
Biología	FB	6
Gestión y conservación de aguas y suelos	OP	6
Riesgos Medioambientales en la Industria	OP	5
Reciclado y Tratamiento de residuos	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Optatividad		3
Total		36

Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales

Asignatura	Carácter	ECTS
Operaciones básicas en el laboratorio de Química	FB	6
Química Analítica Instrumental	OB	6
Gestión y conservación de aguas y suelos	OP	6
Riesgos Medioambientales en la Industria	OP	5
Reciclado y Tratamiento de residuos	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Optatividad		3
Total		36

2. Títulos FP LOGSE/Técnico Superior

2.1. Industrias alimentarias

Técnico Superior en Industria Alimentaria		
Asignatura	Carácter	ECTS
Biología	FB	6
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Garantía y Control de Calidad	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		2
Total		36

2.2. Química

Técnico Superior en Fabricación de Productos Farmacéuticos y Afines		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Introducción a la Experimentación en Química Física y Química Analítica	OB	6
Introducción a la Experimentación en Química Inorgánica y Química Orgánica	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad	OP	1
Total		36

Técnico Superior en Análisis y Control		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Tratamiento de Muestras y Análisis de Datos	OP	5
Garantía y Control de Calidad	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad	OP	3

Total	36
-------	----

Técnico Superior en Industrias de Proceso de Pasta y Papel		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Introducción a la Experimentación en Química Física y Química Analítica	OB	6
Introducción a la Experimentación en Química Inorgánica y Química Orgánica	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Química Analítica Instrumental	OB	6
Optatividad		1
Total		36

Técnico Superior en Industrias de Procesos Químicos		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Introducción a la Experimentación en Química Física y Química Analítica	OB	6
Introducción a la Experimentación en Química Inorgánica y Química Orgánica	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Operaciones unitarias y reactores químicos	OB	6
Optatividad		1
Total		36

Técnico Superior en Plásticos y Caucho		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Introducción a la Experimentación en Química Física y Química Analítica	OB	6
Introducción a la Experimentación en Química Inorgánica y Química Orgánica	OB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Polímeros	OP	5
Optatividad		2
Total		36

Técnico Superior en Química Ambiental		
Asignatura	Carácter	ECTS
Principios Básicos de Química y Estructura	FB	6
Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química	FB	6
Prácticas en Empresa	OP	5
Riesgos Medioambientales en la Industria	OP	5
Reciclado y Tratamiento de Residuos	OP	5
Gestión y Conservación de aguas y suelos	OP	5
Optatividad		4
Total		36

2.3. Seguridad y medio ambiente

Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales		
Asignatura	Carácter	ECTS
Operaciones básicas en el laboratorio de Química	FB	6
Química Analítica Instrumental	OB	6
Gestión y conservación de aguas y suelos	OP	6
Riesgos Medioambientales en la Industria	OP	5
Reciclado y Tratamiento de residuos	OP	5
Prácticas en Empresa	OP	5
Optatividad		3
Total		36