



Cámara
Santa Cruz de Tenerife

Universidad
de La Laguna



Grado	Química
Menciones del Grado	
NO HAY MENCIONES DENTRO DEL GRADO	
Se pueden realizar especializaciones en diferentes postgrados relacionados	
Información relevante ULL	240 Créditos ECTS, 4 años. 80 plazas de nuevo ingreso. Se imparte en la Facultad de Ciencias, Sección de Química. Más información en: https://www.ull.es/grados/quimica/

Perfil de ingreso

Persona que muestre interés por la ciencia y la investigación, con capacidad de análisis y razonamiento lógico, así como aptitud para la comprensión abstracta y para el trabajo experimental. Con conocimientos de química y matemáticas. Es importante la aplicación de rigor y método en el trabajo.

Acceso al Grado

Modalidades de acceso:

- PAU-FP-Mayores de 25, 40 y 45 años-Extranjeros

Nota de corte ULL Curso 2024-2025: 6,855

Notas de corte ULL actualizadas:

<https://www.ull.es/admision-becas/ebau/notas-de-corte/>

NO es necesario realizar ninguna prueba especial de acceso.

Ponderación de las Asignaturas:

<https://www.ull.es/admision-becas/ebau/ponderaciones-las-titulaciones-la-ull/>

Reconocimiento y transferencia de créditos:

<https://www.ull.es/grados/quimica/informacion-academica/reconocimiento-y-transferencia-de-creditos/>

CURSO	ASIGNATURAS DEL GRADO				
Primero	Fundamentos de Biología	Fundamentos de Física	Fundamentos de Matemáticas	Fundamentos de Química	Computación Científica
	Técnicas Experimentales	Física	Matemáticas	Química General	Estructura y Reactividad Química
Segundo	Química Física	Introducción Experimental en Química Física	Química Cuántica y Termodinámica Estadística	Química Analítica	Química Orgánica
	Ingeniería Química	Bioquímica	Química Inorgánica	Ampliación de Química Analítica	Experimentación en Química Orgánica
Tercero	Ampliación de Química Física	Análisis Instrumental	Experimentación en Síntesis en Química Inorgánica	Química de la Coordinación	Ampliación de Química Orgánica
	Experimentación en Química Física	Ciencia de los Materiales	Ampliación de Química Inorgánica	Métodos de Separación	Experimentación Avanzada en Química Orgánica
Cuarto	Química Orgánica Avanzada	Experimentación en Química Analítica	Experimentación en Química Inorgánica	Optativa I (Primer cuatrimestre)	Optativa II (Anual)
	Prácticas Externas		Trabajo Fin de Grado		
OPTATIVAS (Elegir una del primer cuatrimestre y una anual)					
OPTATIVA I (Primer Cuatrimestre)			OPTATIVA II (Anuales)		
Gestión de Proyectos			Química Ambiental		
Análisis Microbiológico			Sustancias Bioactivas		

Sectores profesionales vinculados

- Industria química y farmacéutica
- Industria de consumo
- Industria agroquímica y agroalimentaria
- Industrial textil y cosmética
- Análisis clínicos
- Laboratorio de análisis
- Sanidad
- Tratamiento de residuos
- Tratamiento de aguas
- Diseño y construcción
- Identificación y restauración del patrimonio artístico, arqueológico y etnológico
- Bioquímica
- Gestión ambiental
- Gestión de calidad
- Auditorías
- Gestión y tratamiento de sustancias peligrosas
- Energías renovables y combustibles
- Seguridad y salud laboral
- Transformación digital
- Fitosanitarios y agroquímica
- Protección del medio ambiente
- Forense y criminalístico
- Investigación
- Docencia

Ocupaciones

- Químico/a
- Profesional de la salud y la higiene laboral y ambiental
- Técnico en ciencias químicas
- Técnico en química industrial
- Técnico en procesos químicos
- Técnico en control de instalaciones de procesamiento de productos químicos
- Técnico en procesos de refinación
- Técnico en bioquímica
- Técnico de seguridad e higiene laboral
- Supervisor/a de producción de industrias alimenticias
- Supervisor/a de industrias química y farmacéutica
- Encargado/a de operar en procesos de planta química
- Encargado/a de instalaciones de tratamiento químico
- Profesional de energías renovables y combustibles
- Especialista en protección del medio ambiente
- Analista de la contaminación atmosférica
- Analista clínico
- Analista de la calidad del agua
- Analista de viabilidad y mercado
- Desarrollador/a de proyectos
- Optimizador/a de procesos químicos
- Desarrollador/a de patentes
- Perito y tasador/a
- Inspector/a de calidad de productos
- Asesor/a químico/a
- Procesador/a de datos
- Responsable de calidad y seguridad alimentaria
- Restaurador/a del patrimonio artístico, arqueológico y etnológico
- Criminalista
- Investigador/a
- Emprendedor/a
- Personal docente en E.S.O., Bachillerato, Formación Profesional y Universidades



Ocupación con posible vinculación a la Economía Verde



Ocupación con posible vinculación a la Economía Azul Sostenible

Otras fuentes consultadas

- Empleo y Transición Ecológica. Yacimientos de Empleo, Transformación Laboral y Retos Formativos en los Sectores Relacionados con el Cambio Climático y la Biodiversidad en España. (Fundación Biodiversidad y Oficina Española de Cambio Climático. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.)
- Barómetro de la economía azul en Canarias 2023. (CETECIMA)
- Informe Infoempleo Adecco 2022. Oferta y Demanda de empleo en España. (Infoempleo.com y Adecco)
- Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2009). (Instituto Nacional de Estadística)
- Estudio Prospectivo de las Actividades Económicas relacionadas con la Economía Circular en España. (SEPE. Ministerio de Trabajo y Economía Social).
- Informe de la actividad de la Economía Azul en Canarias 2023. (CETECIMA)
- Perfil Ambiental de España 2022. (Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.)
- Economía Azul Sostenible. (UNESCO)
- Clasificación Nacional de Ocupaciones 2011. CNO-2011. (Instituto Nacional de Estadística)

Colegio profesional

Colegio Oficial de Químicos de Canarias: secretaria@colequimcan.es; 624 633 716. <https://colequimcan.es>

Colegiación obligatoria en el ámbito sanitario fundamentada en la Ley 44/2003, de 21 de noviembre, de ordenación de las profesiones sanitarias (LOPS)

Notas / Observaciones

