unie
Universidad

GUÍA DOCENTE

QUÍMICA INORGÁNICA

Planeta Formación y Universidades

Química Inorgánica

Número total de créditos ECTS		6
Tipología		Básica
Organización temporal		Curso 1; Semestre 1
Idioma		Castellano
Contenidos		• Hidrógeno y sus Combinaciones. • Gases Nobles. • Elementos del grupo 17: Halógenos. • Elementos del grupo 16: Oxígeno y Azufre. • Elementos del grupo 15: Nitrógeno y Fósforo. • Elementos del grupo 14: Carbono y Silicio. • Química de Coordinación y Bioinorgánica..
Resultados de aprendizaje TÍTULO	**Conocimientos y contenidos**	CC01 Estimar los riesgos asociados a la utilización de sustancias químicas y procesos de laboratorio. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5) CC04 Conocer y comprender las propiedades características de los elementos y sus compuestos, así como su aplicación en el ámbito farmacéutico. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5)
	Habilidades y destrezas	HD11 Llevar a cabo procesos de laboratorio estándar incluyendo el uso de equipos científicos de síntesis y análisis, instrumentación apropiada incluida. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5)
	Competencias	

Resultados de aprendizaje ASIGNATURA

- Comprender las propiedades de los principales grupos atómicos en el contexto de su reactividad y aplicaciones en química inorgánica.
- Explicar los principios de la reactividad química y las aplicaciones de compuestos inorgánicos.

Modalidad Presencial	**Actividades formativas**	**Horas totales**	
	Clases Expositivas	36	
	Seminarios	2	
	Clases Prácticas	8	
	Prácticas de laboratorio	12	
	Tutorías	12	
	Trabajo Autónomo	76	
	Prueba de evaluación final	4	
	Total	**150**	
	Sistemas de evaluación	**MÍNIMO**	**MÁXIMO**
	Evaluación final: prueba o examen	50	50
	Resolución problemas	10	30
	Estudio casos - Proyectos	10	30
	Otras actividades de evaluación continua	0	10
	Total	**70**	**120**