



DATOS IDENTIFICATIVOS

Bioquímica: Bioquímica

Materia	Bioquímica: Bioquímica			
Código	O51G140V01103			
Titulación	Grao en Enfermería			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	FB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Departamento da E.U. de Enfermería (Ourense) Dpto. Externo			
Coordinador/a	Fernández Pérez, María Belén Otilia			
Profesorado	Fernández Pérez, María Belén Otilia Macia Cortiñas, Pedro			
Correo-e	belen.fernandez.perez@sergas.es			
Web	http://belen.fernandez.perez@sergas.es			
Descrición xeral	BIOQUIMICA CON APLICACIÓN CLÍNICA			

Competencias de titulación

Código	
A1	Coñecer e identificar a estrutura e función do corpo humano. Comprender as bases moleculares e fisiolóxicas das células e os tecidos.

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
(*)BIOQUIMICA ESTRUCTURAL	A1
(*)	A1

Contidos

Tema	
(*)BIOQUIMICA ESTRUCTURAL	(*)AGUA Y BIOMOLECULAS DISOLUCIONES Y BASES SANGUINEOS
(*)ORGANIZACION ESTRUCTURAL DE LA CELULA	(*)COMPARTIMENTOS INTRACELULARES ESTRUCTURA DE LA MEMBRANA TRANSPORTE CELULAR
(*)INFORMACION GENETICA	(*)REPLICACION, TRANSCRIPCION Y TRADUCCION MUTACIONES Y CONTROL DE LA EXPRESION GENETICA
(*)	(*)
(*)	(*)

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	35	50	85
Resolución de problemas e/ou exercicios	2	6	8
Titoría en grupo	12	0	12
Seminarios	12	20	32
Probos de tipo test	1.875	11.125	13

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Sesión maxistral	TEMAS IMPARTIDOS POR EL PROFESOR EN EL AULA
Resolución de problemas e/ou exercicios	PROPUESTOS POR EL PROFESOR Y REALIZADOS POR EL ALUMNO. DEBERAN SER ENTREGADOS
Titoría en grupo	CONSULTAS DE CUALQUIER DUDA SOBRE LA MATERIA
Seminarios	EXPOSICION POR PARTE DE LOS ALUMNOS DE TRABAJOS DE BIOQUIMICA CLINICA

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Titoría en grupo	
Resolución de problemas e/ou exercicios	

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Resolución de problemas e/ou exercicios	(*)La presentación de los ejercicios resueltos correctos se puntuara siempre y cuando el alumno supere la prueba test en un 50%	10
Seminarios	(*)Exposición y participación activa en la discusión de los contenidos propuestos. Se puntuará siempre y cuando el alumno supere la prueba test en un 50%.La asistencia es obligatoria el 90% de las horas	20
Probas de tipo test	(*)EXAMEN TIPO TEST 60 PREGUNTAS CUATRO OPCIONES Y UNA SOLA CORRECTA. IMPRESINDIBLE EL 50% DE RESPUESTAS CORRECTAS PARA SUPERAR EL TEST.	70

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

LEHNINGER, **PRINCIPIOS DE BIOQUIMICA**, 4ª,
T.M.Devlin, **Bioquímica, libro de texto con aplicaciones clínicas**, 4ª,
J.M.Gonzalez de Buitrago, **Fundamentos de Bioquímica**,

Recomendacións

Materias que continúan o temario

Fisioloxía: Fisioloxía/O51G140V01105

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Fisioloxía: Fisioloxía/O51G140V01105

Outros comentarios

(*)Para a avaliación continuada do alumno é imprescindible entregar a *ficha persoal na primeira *quincena de clase