

GRADO EN MEDICINA

CURSO ACADÉMICO 2010/2011

Estudios

Grado en Medicina

(En el presente año académico solamente se ofertarán el primer y segundo curso)

Rama de conocimiento

Ciencias de la Salud

Centro

Facultad de Medicina
Avda. de los Castros s/n
39005 Santander
Tel. 942 201911
www.unican.es/centros/medicina
medicina@gestion.unican.es

Créditos ECTS

360

CRÉDITOS ECTS

Formación Básica	60
Obligatorios	288
Optativas	6
Trabajo fin de Grado	6
Totales	360

Plan de Estudios

		ASIGNATURAS	Materia	Módulo
CURSO: Primero	PRIMER SEMESTRE	Anatomía y embriología humana 1 (básica)	Anatomía	I
		Biología celular y tisular (básica)	Biología celular - histología	I
		Bioquímica estructural y metabólica (básica)	Bioquímica - biología molecular	I
		Física médica y protección radiológica (básica)	Radiología	IV
		Introducción a la Medicina: aspectos históricos, culturales y sociales de la salud y de la enfermedad (básica)	Formación humanística	II
	SEGUNDO SEMESTRE	Anatomía y embriología humana 2 (obligatoria)	Anatomía	I
		Fisiología general e inmunología (básica)	Fisiología	I
		Biología molecular de la célula (obligatoria)	Bioquímica - biología molecular	I
		Informática y valores personales y profesionales (básica - transversal)	Formación humanística	II
		Inglés 1 (básica - transversal)	Inglés	II

		ASIGNATURAS	Materia	Módulo
CURSO: Segundo	PRIMER SEMESTRE	Anatomía y embriología humana 3 (obligatoria)	Anatomía	I
		Fisiología humana 1 (obligatoria)	Fisiología	I
		Histología de órganos (obligatoria)	Biología celular - histología	I
		Inglés médico (obligatoria)	Inglés	IV
		Bioestadística y uso de software científico (básica)	Introducción a la investigación	IV
	SEGUNDO SEMESTRE	Neuroanatomía humana (obligatoria)	Anatomía	I
		Fisiología humana 2 (obligatoria)	Fisiología	I
		Fisiología humana 3 (obligatoria)	Fisiología	I
		Genética molecular y humana (obligatoria)	Genética	I
		Psicología médica (obligatoria)	Salud Mental	III

		ASIGNATURAS	Materia	Módulo
CURSO: Tercero	PRIMER SEMESTRE	Semiología y fisiopatología (obligatoria) 1	Patología humana	III
		Anatomía patológica general y especial (obligatoria)	Anatomía patológica	IV
		Radiología y Medicina Física general (obligatoria)	Radiología	IV
		Microbiología y parasitología médicas (obligatoria)	Microbiología	IV
		Epidemiología y fundamentos del método científico (obligatoria)	Introducción a la investigación	II
	SEGUNDO SEMESTRE	Fisiopatología (obligatoria) 2	Patología humana	III
		Cirugía 1 (obligatoria)	Patología humana	III
		Farmacología fundamental (obligatoria)	Farmacología y nutrición	IV
		Oftalmología (obligatoria)	Patología humana	III
		Optativa	Optativa	VI

		ASIGNATURAS	Materia	Módulo
CURSO: Cuarto	PRIMER SEMESTRE	Patología médica: cardiología y aparato respiratorio (obligatoria)	Patología Humana	III
		Patología médica: Aparato digestivo y hematología (obligatoria)	Patología humana	III
		Ginecología y obstetricia (obligatoria)	Salud materno-infantil, reproducción y patología ginecológica	III
		Otorrinolaringología (obligatoria)	Patología humana	III
		Dermatología médico-quirúrgica (obligatoria)	Patología humana	III
	SEGUNDO SEMESTRE	Patología médica: Nefrología y alergología (obligatoria)	Patología humana	III
		Patología médica: Endocrinología y oncología médica (obligatoria)	Patología humana	III
		Cirugía 2 (obligatoria)	Patología humana	III
		Práctica médico-quirúrgica 1 (obligatoria)	Patología humana	III
		Pediatría (obligatoria)	Salud materno-infantil, reproducción y patología ginecológica	III

		ASIGNATURAS	Materia	Módulo
CURSO: Quinto	PRIMER SEMESTRE	Patología médica: Reumatología y enfermedades infecciosas (obligatoria)	Patología humana	III
		El laboratorio en el diagnóstico clínico (obligatoria)	Pruebas diagnósticas en el laboratorio	IV
		Psiquiatría general (obligatoria)	Salud Mental	III
		Cirugía 3 (obligatoria)	Patología humana	III
		Medicina Legal, Bioética y Toxicología Forense (obligatoria)	Medicina Legal, Bioética y Toxicología Forense	II
	SEGUNDO SEMESTRE	Patología médica: Neurología y Geriatria (obligatoria)	Patología humana	III
		Farmacología clínica. Nutrición (obligatoria)	Farmacología y nutrición	IV
		Medicina preventiva y salud pública (obligatoria)	Medicina preventiva y salud pública	II
		Radiología clínica (obligatoria)	Radiología	IV
		Práctica médico- quirúrgica 2 (obligatoria)	Patología humana	III

		ASIGNATURAS	Materia	Módulo
CURSO: 6º		Clínica médica (obligatoria, 24 créditos)	Rotatorio clínico	V
		Clínica quirúrgica (obligatoria, 12 créditos)	Rotatorio clínico	V
		Clínica pediátrica (obligatoria, 6 créditos)	Rotatorio clínico	V
		Clínica obstétrica (obligatoria, 6 créditos)	Rotatorio clínico	V
		Clínica psiquiátrica (obligatoria, 6 créditos)	Rotatorio clínico	V
		Trabajo fin de grado (obligatoria, 6 créditos)	Trabajo fin de grado	V

Tabla de Adaptaciones

Plan 1994	Plan nuevo
Anatomía y embriología general humana Anatomía y desarrollo de aparatos y sistemas	Anatomía y embriología humana 1, 2, 3
Bioestadística	Estadística aplicada y uso de software científico
Biología celular y tisular	Biología celular y tisular
Bioquímica	Bioquímica estructural y metabólica
Física médica Radioprotección	Física médica y protección radiológica
Fisiología general Fundamentos de inmunología	Fisiología general e inmunología
Genética humana	Genética molecular y humana
Historia de la medicina y documentación médica	Introducción a la Medicina: aspectos históricos, culturales y sociales de la salud y de la enfermedad
Inglés I	Inglés
Biología molecular	Biología molecular de la célula
Fisiología humana I Fisiología humana II	Fisiología humana 1, 2 y 3
Bioética Informática médica	Informática Básica y valores personales y profesionales
Neuroanatomía	Neuroanatomía humana
Organografía microscópica	Histología de órganos y aparatos
Anatomía patológica general	Anatomía Patológica general y especial
Epidemiología general	Epidemiología. Fundamentos del método científico
Farmacología fundamental	Farmacología fundamental
Fundamentos de cirugía y fisiopatología quirúrgica Traumatología y ortopedia	Cirugía 1
Enfermedades del aparato digestivo Enfermedades del sistema endocrino y trastornos del metabolismo y nutrición Enfermedades del aparato respiratorio Enfermedades del aparato circulatorio Enfermedades del aparato urinario	Cirugía 2
Medicina de urgencia Enfermedades del sistema nervioso	Cirugía 3
Microbiología y parasitología médica	Microbiología y parasitología médicas
Psicología médica	Psicología médica
Radiología y medicina física general	Radiología y medicina física general
Semiología y fisiopatología	Semiología y fisiopatología 1 Fisiopatología 2
Dermatología	Dermatología médico-quirúrgica

Enfermedades del aparato circulatorio Enfermedades del aparato respiratorio	Patología Médica: Enfermedades de los aparatos circulatorio y respiratorio
Enfermedades del aparato digestivo Enfermedades de la sangre	Patología Médica: Enfermedades del aparato digestivo y hematología
Enfermedades del aparato urinario Alergia	Patología Médica: Nefrología y Alergología
Enfermedades del sistema endocrino y trastornos del metabolismo y nutrición. Oncología clínica y cuidados paliativos	Patología Médica: Endocrinología y Oncología
Obstetricia y ginecología	Obstetricia y ginecología
Oftalmología	Oftalmología
Otorrinolaringología	Otorrinolaringología
Práctica médico-quirúrgica I	Práctica médico-quirúrgica 1
Enfermedades del sistema nervioso Geriatría y gerontología	Patología Médica: Neurología y Geriatría
Enfermedades infecciosas Reumatología	Patología Médica: Reumatología y enfermedades infecciosas
Medicina legal y toxicología Bioética	Medicina legal, bioética y toxicología forense
Pediatría	Pediatría
Práctica médico-quirúrgica II	Práctica médico-quirúrgica 2
Psiquiatría y clínica psiquiátrica	Psiquiatría general
Clínica médica	Clínica médica
Clínica obstétrica y ginecológica	Clínica obstétrica
Clínica pediátrica	Clínica pediátrica
Clínica quirúrgica	Clínica quirúrgica
Farmacología clínica	Farmacología clínica. Nutrición
Medicina preventiva y salud pública	Medicina Preventiva y Salud Pública
Radiología clínica	Radiología clínica