

**16192** RESOLUCIÓN de 8 de julio de 2002, de la Universidad de Málaga, por la que se publica el plan de estudios de Licenciado en Medicina, a impartir en la Facultad de Medicina.

Homologado el plan de estudios de Licenciado en Medicina de esta Universidad, mediante Acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades, de 10 de junio de 2002, este Rectorado ha resuelto ordenar su publicación, quedando estructurado conforme al siguiente anexo.

Málaga, 8 de julio de 2002.—El Rector, Antonio Díez de los Ríos Delgado.

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MÁLAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad, organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
1	1	MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCIONES DEL ORGANISMO HUMANO NORMAL. NIVELES MOLECULAR, CELULAR, TISULAR Y ORGANICO.	Bioquímica General y Biología Molecular	22T	12	10	Bioquímica General y Biología Molecular: Físicoquímica. Biología General. Bases Moleculares de la estructura y Función Celular. Citología, Embriología, Histología y Morfología General Humanas. Fisiología Celular y Tisular. Genética Humana: Genética Molecular, Citogenética y Genética de Poblaciones.	BIOLOGIA CELULAR, BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR, ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA, FISIOLOGIA, GENETICA
1	1	MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCIONES DEL ORGANISMO HUMANO NORMAL. NIVELES MOLECULAR, CELULAR, TISULAR Y ORGANICO.	Citología, Embriología e Histología General humanas.	16T	7,5	8,5	Bioquímica General y Biología Molecular: Físicoquímica. Biología General. Bases Moleculares de la estructura y Función Celular. Citología, Embriología, Histología y Morfología General Humanas. Fisiología Celular y Tisular. Genética Humana: Genética Molecular, Citogenética y Genética de Poblaciones.	BIOLOGIA CELULAR, BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR, ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA, FISIOLOGIA, GENETICA
1	1	MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCIONES DEL ORGANISMO HUMANO NORMAL. NIVELES MOLECULAR, CELULAR, TISULAR Y ORGANICO.	Fisiología General	5T	2	3	Bioquímica General y Biología Molecular: Físicoquímica. Biología General. Bases Moleculares de la estructura y Función Celular. Citología, Embriología, Histología y Morfología General Humanas. Fisiología Celular y Tisular. Genética Humana: Genética Molecular, Citogenética y Genética de Poblaciones.	BIOLOGIA CELULAR, BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR, ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA, FISIOLOGIA, GENETICA
1	1	INTRODUCCION A LA MEDICINA Y METODOLOGIA CIENTIFICA	Física Médica	6,5T	4	2,5	Historia de la salud, de la enfermedad y del ejercicio médico. Teoría y Método de la Medicina. Información, Documentación y Terminología Médicas. Bioestadística. Física Médica	BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACION, ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA, FISICA APLICADA, FISIOLOGIA, HISTORIA DE LA CIENCIA, MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA, RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Práct. clínico		
1	1	INTRODUCCION A LA MEDICINA Y METODOLOGIA CIENTIFICA	Bioestadística	5T	3	2	Historia de la salud, de la enfermedad y del ejercicio médico. Teoría y Método de la Medicina. Información, Documentación y Terminología Médicas. Bioestadística. Física Médica.	BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACION ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA FISICA APLICADA FISIOLOGIA HISTORIA DE LA CIENCIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA
1	1	INTRODUCCION A LA MEDICINA Y METODOLOGIA CIENTIFICA	Historia de la Medicina y Documentación Científica.	4.5T	3	1.5	Historia de la salud, de la enfermedad y del ejercicio médico. Teoría y Método de la Medicina. Información, Documentación y Terminología Médicas. Bioestadística. Física Médica.	BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACION ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA FISICA APLICADA FISIOLOGIA HISTORIA DE LA CIENCIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Práct. clínico		
1	1	DESARROLLO, MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS APARATOS Y SISTEMAS CORPORALES EN ESTADO DE SALUD	Anatomía Humana I	18T	7	11	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor y Líquidos Corporales. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Inmune. Sangre y Organos Hematopoyéticos. Sistema Reprodutor. Organos de los Sentidos. Piel y Anejos Cutáneos e Integración y Adaptación del Organismo Humano al Medio Ambiente.	BIOLOGIA CELULAR BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA FISIOLOGIA INMUNOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA
1	2	DESARROLLO, MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS APARATOS Y SISTEMAS CORPORALES EN ESTADO DE SALUD	Anatomía Humana II	18T	9	9	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor y Líquidos Corporales. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Inmune. Sangre y Organos Hematopoyéticos. Sistema Reprodutor. Organos de los Sentidos. Piel y Anejos Cutáneos e Integración y Adaptación del Organismo Humano al Medio Ambiente.	BIOLOGIA CELULAR BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA FISIOLOGIA INMUNOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA
1	2	DESARROLLO, MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS APARATOS Y SISTEMAS CORPORALES EN ESTADO DE SALUD	Histología Especial Humana	10.5T	6	4.5	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor y Líquidos Corporales. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Inmune. Sangre y Organos Hematopoyéticos. Sistema Reprodutor. Organos de los Sentidos. Piel y Anejos Cutáneos e Integración y Adaptación del Organismo Humano al Medio Ambiente.	BIOLOGIA CELULAR BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA FISIOLOGIA INMUNOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MÁLAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO (1)	DENOMINACIÓN (2)	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
1	2	DESARROLLO MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS APARATOS Y SISTEMAS CORPORALES EN ESTADO DE SALUD	Fisiología Humana	19T	11	8	Aparato Circulatorio, Aparato Respiratorio, Aparato Digestivo, Aparato Locomotor, Sistema Excretor y Líquidos Corporales, Sistema Nervioso, Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición, Sistema Inmune, Sangre y Organos Hematopoyéticos, Sistema Reproductor, Organos de los Sentidos, Piel y Anexos Cutáneos e Integración y Adaptación del Organismo Humano al Medio Ambiente.	BIOLOGIA CELULAR BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA FISIOLOGIA INMUNOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA
1	2	DESARROLLO MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS APARATOS Y SISTEMAS CORPORALES EN ESTADO DE SALUD	Inmunología	4,5T	2	2,5	Aparato Circulatorio, Aparato Respiratorio, Aparato Digestivo, Aparato Locomotor, Sistema Excretor y Líquidos Corporales, Sistema Nervioso, Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición, Sistema Inmune, Sangre y Organos Hematopoyéticos, Sistema Reproductor, Organos de los Sentidos, Piel y Anexos Cutáneos e Integración y Adaptación del Organismo Humano al Medio Ambiente.	BIOLOGIA CELULAR BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA FISIOLOGIA INMUNOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA
1	2	MORFOLOGIA, ESTRUCTURA Y FUNCIONES DEL ORGANISMO HUMANO NORMAL, NIVELES MOLECULAR, CELULAR, TISULAR Y ORGANICO.	Genética Médica	5T	2,5	2,5	Bioquímica General y Biología Molecular, Fisiología General, Bases Moleculares de la Estructura y Función Celular, Citología, embriología, histología y morfología general humanas, Fisiología celular y tisular, Genética humana, Genética Molecular, Citogenética y Genética de Poblaciones.	BIOLOGIA CELULAR BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA HISTOLOGIA FISIOLOGIA GENETICA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MÁLAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO (1)	DENOMINACIÓN (2)	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
1	2	EPIDEMIOLOGIA GENERAL Y DEMOGRAFIA SANITARIA	Epidemiología General y Demografía Sanitaria.	4T+0,5A	2,5	2	Epidemiología y Causalidad. Métodos y estudios epidemiológicos. Diagnósticos de la salud de las poblaciones. Indicadores sociales, económicos y sanitarios de la salud. Demografía estática y dinámica.	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA
1	2	BASES PSICOLOGICAS DE LOS ESTADOS DE SALUD Y ENFERMEDAD	Bases Psicológicas de los estados de Salud y Enfermedad	7T	4	3	Estructura y desarrollo de la personalidad. Funciones Psíquicas. Relación Médico-Enfermo. Aspectos Psicológicos de la Práctica Médica. Psicopatología General, Psicopatología Social, Laboral y de Grupo, Medicina Psicosomática. Principios de Psicoterapia.	PERSONALIDAD, EVALUACION Y TRATAMIENTO PSICOLOGICO. PSICOBIOLOGIA PSICOLOGIA SOCIAL PSIQUIATRIA
1	3	INTRODUCCION A LA PATOLOGIA: CAUSAS, MECANISMOS, MANIFESTACIONES GENERALES Y EXPRESION MORFOPATOLOGICA DE LA ENFERMEDAD. BASES DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO	Patología General	18T	9	9	Etiología General, Fisiopatología, Semiología y Propeútica Clínicas. Grandes síndromes. Anatomía Patológica General, Microbiología y Parasitología Médicas, Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinamia y Grupos Farmacológicos. Radiología General. Principios Físicos. Radiobiología. Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica General. Fundamentos de Cirugía. Principios de Medicina Física y Rehabilitación. Geriátrica.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MICROBIOLOGIA PARASITOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA DERMATOLOGIA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO	DENOMINACION	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
1	3	INTRODUCCION A LA PATOLOGIA: CAUSAS, MECANISMOS, MANIFESTACIONES GENERALES Y EXPRESION MORFOPATOLOGICA DE LA ENFERMEDAD. BASES DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.	Anatomía Patológica General	9T	4,5	4,5	Etiología General, Fisiopatología, Semiología y Propedéutica Clínicas. Grandes síndromes. Anatomía Patológica General, Microbiología y Parasitología Médicas. Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinamia y Grupos Farmacológicos. Radiología General: Principios Físicos, Radiobiología, Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica General. Fundamentos de Cirugía. Principios de Medicina Física y Rehabilitación, Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MICROBIOLOGIA PARASITOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA DERMATOLOGIA
1	3	INTRODUCCION A LA PATOLOGIA: CAUSAS, MECANISMOS, MANIFESTACIONES GENERALES Y EXPRESION MORFOPATOLOGICA DE LA ENFERMEDAD. BASES DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.	Farmacología General	11T	5,5	5,5	Etiología General, Fisiopatología, Semiología y Propedéutica Clínicas. Grandes síndromes. Anatomía Patológica General, Microbiología y Parasitología Médicas. Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinamia y Grupos Farmacológicos. Radiología General: Principios Físicos, Radiobiología, Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica General. Fundamentos de Cirugía, Principios de Medicina Física y Rehabilitación, Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MICROBIOLOGIA PARASITOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA DERMATOLOGIA
1	3	INTRODUCCION A LA PATOLOGIA: CAUSAS, MECANISMOS, MANIFESTACIONES GENERALES Y EXPRESION MORFOPATOLOGICA DE LA ENFERMEDAD. BASES DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.	Microbiología y Parasitología Médicas	10T	5	5	Etiología General, Fisiopatología, Semiología y Propedéutica Clínicas. Grandes síndromes. Anatomía Patológica General, Microbiología y Parasitología Médicas. Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinamia y Grupos Farmacológicos. Radiología General: Principios Físicos, Radiobiología, Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MICROBIOLOGIA PARASITOLOGIA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO	DENOMINACION	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
							General. Fundamentos de Cirugía. Principios de Medicina Física y Rehabilitación, Geriatria.	RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA DERMATOLOGIA
1	3	INTRODUCCION A LA PATOLOGIA: CAUSAS, MECANISMOS, MANIFESTACIONES GENERALES Y EXPRESION MORFOPATOLOGICA DE LA ENFERMEDAD. BASES DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.	Radiología General	6T	3	3	Etiología General, Fisiopatología, Semiología y Propedéutica Clínicas. Grandes síndromes. Anatomía Patológica General, Microbiología y Parasitología Médicas. Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinamia y Grupos Farmacológicos. Radiología General: Principios Físicos, Radiobiología, Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica General. Fundamentos de Cirugía. Principios de Medicina Física y Rehabilitación, Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MICROBIOLOGIA PARASITOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA DERMATOLOGIA
1	3	INTRODUCCION A LA PATOLOGIA: CAUSAS, MECANISMOS, MANIFESTACIONES GENERALES Y EXPRESION MORFOPATOLOGICA DE LA ENFERMEDAD. BASES DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.	Fundamentos de Cirugía	6T	3	3	Etiología General, Fisiopatología, Semiología y Propedéutica Clínicas. Grandes síndromes. Anatomía Patológica General, Microbiología y Parasitología Médicas. Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinamia y Grupos Farmacológicos. Radiología General: Principios Físicos, Radiobiología, Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica General. Fundamentos de Cirugía, Principios de Medicina Física y Rehabilitación, Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MICROBIOLOGIA PARASITOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA DERMATOLOGIA
2	4	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNOSTICO, PROGNOSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES	Medicina Interna I	20T	12	8	Aparato Circulatorio, Aparato Respiratorio, Aparato Digestivo, Aparato Locomotor, Sistema Excretor, Aparato genital masculino, Sistema Nervioso, Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición, Sistema Hematopoyético, Sistema Inmune, Patología Infecciosa, Toxicología Clínica, Dermatología, Oftalmología, Otorrinolaringología.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignaturas en las que la Universidad organiza diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Técnicos	Práct. clínic.		
2	4	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNOSTICO, PROGNOSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES	Cirugía I	13T	8	5	gología, Oncología Clínica, Geriatria. Aparato Circulatorio, Aparato Respiratorio, Aparato Digestivo, Aparato Locomotor, Sistema Excretor, Aparato genital masculino, Sistema Nervioso, Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición, Sistema Hematopoyético, Sistema Inmune, Patología Infecciosa, Toxicología Clínica, Dermatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Oncología Clínica, Geriatria.	RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA, DERMATOLOGIA OTORRINOLARINGOLOGIA, OFTALMOLOGIA, MEDICINA LEGAL Y FORENSE. ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA, DERMATOLOGIA, OTORRINOLARINGOLOGIA, OFTALMOLOGIA MEDICINA LEGAL Y FORENSE
2	4	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNOSTICO, PROGNOSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES	Otorrinolaringología	7T	3	4	Aparato Circulatorio, Aparato Respiratorio, Aparato Digestivo, Aparato Locomotor, Sistema Excretor, Aparato genital masculino, Sistema Nervioso, Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición, Sistema Hematopoyético, Sistema Inmune, Patología Infecciosa, Toxicología Clínica, Dermatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Oncología Clínica, Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignaturas en las que la Universidad organiza diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Técnicos	Práct. clínic.		
2	4	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNOSTICO, PROGNOSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES	Oftalmología	7T	3	4	Aparato Circulatorio, Aparato Respiratorio, Aparato Digestivo, Aparato Locomotor, Sistema Excretor, Aparato genital masculino, Sistema Nervioso, Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición, Sistema Hematopoyético, Sistema Inmune, Patología Infecciosa, Toxicología Clínica, Dermatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Oncología Clínica, Geriatria.	NUTRICION Y BROMATOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA, DERMATOLOGIA, OTORRINOLARINGOLOGIA, OFTALMOLOGIA MEDICINA LEGAL Y FORENSE ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA, DERMATOLOGIA, OTORRINOLARINGOLOGIA, OFTALMOLOGIA MEDICINA LEGAL Y FORENSE
2	4	OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	Obstetricia	10T	4	6	Procesos biológicos especiales de la mujer, Gestación normal y patológica, Enfermedades del aparato genital femenino, Patología Prenatal y Perinatal, Reproducción Humana.	ANATOMIA PATOLOGICA FARMACOLOGIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA PEDIATRIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignaturas en las que la Universidad, organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
2	4	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES.	Anatomía Patológica Especial	4,5T	3	1,5	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriátria.	ANATOMÍA PATOLÓGICA. CIRUGÍA. FARMACOLOGÍA. INMUNOLOGÍA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. MICROBIOLOGÍA. NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA. RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA. TOXICOLOGÍA. DERMATOLOGÍA. OTORRINOLARINGOLOGÍA. OFTALMOLOGÍA. MEDICINA LEGAL Y FORENSE
2	5	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES.	Medicina Interna II	20T	12	8	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriátria.	ANATOMÍA PATOLÓGICA. CIRUGÍA. FARMACOLOGÍA. INMUNOLOGÍA. MEDICINA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. MICROBIOLOGÍA. NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA. RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA. TOXICOLOGÍA. DERMATOLOGÍA. OTORRINOLARINGOLOGÍA. OFTALMOLOGÍA. MEDICINA LEGAL Y FORENSE

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignaturas en las que la Universidad, organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
2	5	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES.	Cirugía II	12T	7	5	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriátria.	ANATOMÍA PATOLÓGICA. CIRUGÍA. FARMACOLOGÍA. INMUNOLOGÍA. MEDICINA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. MICROBIOLOGÍA. NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA. RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA. TOXICOLOGÍA. DERMATOLOGÍA. OTORRINOLARINGOLOGÍA. OFTALMOLOGÍA. MEDICINA LEGAL Y FORENSE
2	5	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES.	Dermatología y Venereología	7T	3	4	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriátria.	ANATOMÍA PATOLÓGICA. CIRUGÍA. FARMACOLOGÍA. INMUNOLOGÍA. MEDICINA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. MICROBIOLOGÍA. NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA. RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA. TOXICOLOGÍA. DERMATOLOGÍA. OTORRINOLARINGOLOGÍA. OFTALMOLOGÍA. MEDICINA LEGAL Y FORENSE

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Práct. clínic.		
2	5	OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	Ginecología	8T	3	5	Procesos biológicos específicos de la mujer. Gestación normal y patológica. Enfermedades del aparato genital femenino. Patología Prenatal y Perinatal. Reproducción Humana.	ANATOMIA PATOLOGICA FARMACOLOGIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA PEDIATRIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA
2	5	PEDIATRIA	Pediatría	12T	8,5	9,6	Crecimiento, Desarrollo y Nutrición Infantil. Prevención clínica. Diagnóstico, Pronóstico y tratamiento de las Enfermedades del Recién Nacido y del Niño. Ecología Pediátrica.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA PEDIATRIA PSIQUIATRIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA OTOLINGUISTICA
2	5	PSIQUIATRIA	Psiquiatría	9T	3,5	5,5	Fundamentos de los trastornos psíquicos. Clínica y diagnóstico de los síndromes psiquiátricos fundamentales. Terapéutica psiquiátrica general. Psiquiatría de enlace. Psiquiatría social y comunitaria.	FARMACOLOGIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA PSIQUIATRIA

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignatura/s en las que la Universidad organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Práct. clínic.		
2	6	MEDICINA LEGAL Y TOXICOLOGIA, DEONTOLOGIA Y LEGISLACION MEDICA.	Medicina Legal y Toxicología, Deontología y Legislación Médica.	9T	3,5	5,5	Problemas médico-legales del sujeto vivo y del cadáver. Tipos y mecanismos de muerte. Semiología cadavérica general. Toxicología forense, industrial y ambiental. Aspectos éticos y legales del ejercicio de la medicina.	DERECHO ADMINISTRATIVO DERECHO PENAL FILOSOFIA DEL DERECHO TOXICOLOGIA MEDICINA LEGAL Y FORENSE FILOSOFIA MORAL
2	6	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA Y COMUNITARIA	Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria	11T	4,5	6,5	Epidemiología y prevención de las enfermedades transmisibles y crónicas. Salud Medioambiental y ocupacional. Administración Sanitaria: planificación, programación y evaluación de servicios. Sistema social y sistema sanitario. Atención primaria de Salud. Educación sanitaria.	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA
2	6	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNOSTICO, PRONOSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES.	Clínica Médica	19T	0	19	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA, DERMATOLOGIA, OTORRINOLARINGOLOGIA, OFTALMOLOGIA, MEDICINA LEGAL Y FORENSE

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignatura/s en las que la Universidad, organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
2	6	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES	Clinica Quirúrgica	12T	0	12	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriatria	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA. INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA. MICROBIOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA. DERMATOLOGIA. OTORRINOLARINGOLOGIA. OFTALMOLOGIA MEDICINA LEGAL Y FORENSE
2	6	MEDICINA Y CIRUGIA DE APARATOS Y SISTEMAS. DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO, TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES	Clinica Radiológica	4,5T	0	4,5	Aparato Circulatorio. Aparato Respiratorio. Aparato Digestivo. Aparato Locomotor. Sistema Excretor. Aparato genital masculino. Sistema Nervioso. Sistema Endocrino. Metabolismo y Nutrición. Sistema Hematopoyético. Sistema Inmune. Patología Infecciosa. Toxicología Clínica. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología. Oncología Clínica. Geriatria.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA. INMUNOLOGIA MEDICINA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA. MICROBIOLOGIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA TOXICOLOGIA. DERMATOLOGIA OTORRINOLARINGOLOGIA OFTALMOLOGIA MEDICINA LEGAL Y FORENSE

ANEXO 2-A. Contenido de plan de estudios

UNIVERSIDAD

MALAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO 1	DENOMINACION 2	Asignatura/s en las que la Universidad, organiza, diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos		
2	6	PEDIATRIA	Clinica Pediátrica	5T	0	5	Crecimiento. Desarrollo y Nutrición Infantil. Prevención clínica. Diagnóstico. Pronóstico y tratamiento de las Enfermedades del Recién Nacido y del Niño. Ecología Pediátrica.	ANATOMIA PATOLOGICA CIRUGIA FARMACOLOGIA MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MICROBIOLOGIA PEDIATRIA PSIQUIATRIA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA OFTALMOLOGIA OTORRINOLARINGOLOGIA

ANEXO 2-B. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MÁLAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso) (1)							
CICLO	CURSO(2)	DENOMINACION	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
			Totales	Teóricos	Práct. clínic.		
1	3	ANESTESIA, REANIMACION Y MEDICINA DEL DOLOR	4,5	2,5	2	Preparación, mantenimiento y recuperación del acto anestésico. Normas básicas de reanimación. Actitudes terapéuticas ante el paciente con dolor.	FARMACOLOGIA
1	3	PROTECCION RADIOLOGICA	5	3	2	Fundamentos teóricos y prácticos para conocer las instalaciones de Radiología. Estimación de dosis suministradas a los pacientes y a los miembros profesionalmente expuestos.	RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA
2	4	ONCOLOGIA	6	3	3	Diagnóstico general y tratamiento médico de las neoplasias. Radioterapia y su aplicación clínica en el tratamiento de las neoplasias. Patología especial de las neoplasias.	MEDICINA ANATOMIA PATOLOGICA RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA
2	5	REHABILITACION Y MEDICINA FISICA	4,5	2,5	2	Introducción a la rehabilitación y medicina física. Rehabilitación y medicina física en medicina interna y otras especialidades. Rehabilitación en medicina del deporte. Rehabilitación Social.	RADIOLOGIA Y MEDICINA FISICA
2	6	FARMACOLOGIA CLINICA	5	3	2	Estudio de los fármacos en el hombre. Ensayos clínicos. Farmacovigilancia. Patología medicamentosa en el hospital. Farmacología clínica en situaciones especiales. Farmacocinética clínica.	FARMACOLOGIA
2	6	MEDICINA INTENSIVA Y URGENCIAS MEDICAS	4,5	2,5	2	Actuaciones profesionales frente a las urgencias médicas. Grandes síndromes de urgencia en Medicina Interna. Medicina Intensiva. Unidades de cuidados intensivos.	MEDICINA

(1) Libremente incluidas por la Universidad en el plan de estudios como obligatorias para el alumno.

(2) La especificación por cursos es opcional para la Universidad.

(3) Libremente decidida por la Universidad.

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD

MÁLAGA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)					Cred. totales para optativas (1)- - por ciclo - por curso
DENOMINACION (2)	CREDITOS			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
	Totales	Teóricos	Práct. clínic.		
<b>PRIMER CICLO</b>					
ANATOMIA TOPOGRAFICA Y APLICATIVA	5	3	2	Estudio anatómico topográfico de los diferentes aparatos y sistemas corporales con referencias aplicativas	ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA
BASES NEUROFISIOLOGICAS DE LA CONDUCTA	5	3	2	Estudio de las bases neurofisiológicas de la conducta.	FISIOLOGIA
APLICACIONES DE LAS TECNICAS MOLECULARES EN PATOLOGIA	5	3	2	Estudio de las técnicas moleculares y su aplicación en Anatomía Patológica.	ANATOMIA PATOLOGICA
BIOETICA MEDICA	5	3	2	Fundamentos teóricos en Bioética. Cuestiones éticas en la práctica y en la investigación. Estudio de la Deontología Médica.	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA MEDICINA LEGAL Y FORENSE
BASES MICROBIOLOGICAS PARA EL TRATAMIENTO ANTIMICROBIANO	5	3	2	Estudio de las bases microbiológicas utilizadas en el tratamiento antimicrobiano.	MICROBIOLOGIA

(1) Se expresará el total de créditos asignados para optativas y, en su caso, el total de los mismos por ciclo o curso.

(2) Se mencionará entre parentesis, tras la denominación de la optativa, el curso o ciclo que corresponda si el plan de estudios configura la materia como optativa de curso o ciclo

(3) Libremente decidida por la Universidad

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD  
PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE  
LICENCIADO EN MEDICINA

MALAGA

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)					Cred.totales para optativas (1)- - por ciclo - por curso
DENOMINACION (2)	CREDITOS			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
	Totales	Teóricos	Práct. clínic		
<b>SEGUNDO CICLO</b>					
INMUNOPATOLOGIA	5	3	2	Los mecanismos por los que una alteración primaria del sistema inmune desencadena la enfermedad. Las alteraciones secundarias del sistema inmune en enfermedades de causa primaria no inmune. No contempla ningún otro aspecto (clínica, pronóstico, tratamiento, etc.)	INMUNOLOGIA
MEDICINA PSICOSOMATICA Y PSICOTERAPIA MEDICA	5	3	2	Estudio de los mecanismos implicados en el desarrollo de las enfermedades psicosomáticas. Clasificación y tratamiento. Estudio de la Psicoterapia Médica.	PSIQUIATRIA
ARTERIOESCLEROSIS Y FACTORES DE RIESGO VASCULAR	5	3	2	Estudio de los factores de riesgo vascular en la arterioesclerosis.	MEDICINA
NUTRICION EN PEDIATRIA	5	3	2	Principios de dietética y nutrición en la edad infantil.	PEDIATRIA NUTRICION Y BROMATOLOGIA
SALUD AMBIENTAL Y ECOLOGIA	5	3	2	Estudio de la ecología y la salud pública.	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA

(1) Se expresará el total de créditos asignados para optativas y, en su caso, el total de los mismos por ciclo o curso.

(2) Se mencionará entre paréntesis, tras la denominación de la optativa, el curso o ciclo que corresponda si el plan de estudios configura la materia como optativa de curso o ciclo

(3) Libremente decidida por la Universidad

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD  
PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE  
LICENCIADO EN MEDICINA

MALAGA

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)					Cred.totales para optativas (1)- - por ciclo - por curso
DENOMINACION (2)	CREDITOS			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
	Totales	Teóricos	Práct. clínic		
BIOQUIMICA CLINICA	5	3	2	Fundamentos bioquímicos para el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
SINTOMAS Y SIGNOS OCULO-CUTANEOS DE LAS ENFERMEDADES SISTEMATICAS	5	3	2	Estudio de los síntomas y signos de las enfermedades sistémicas en el campo de la Oftalmología y la Dermatología.	OFTALMOLOGIA DERMATOLOGIA
PATOLOGIA QUIRURGICA ORAL Y MAXILOFACIAL	5	3	2	Estudio de la Patología oral y maxilofacial.	CIRUGIA
URGENCIAS QUIRURGICAS Y TRAUMATOLOGICAS	5	3	2	Estudio y tratamiento de las urgencias quirúrgicas y traumatológicas.	CIRUGIA
FISIOPATOLOGIA Y ENDOCRINOLOGIA FEMENINAS	5	3	2	Estudio de la fisiopatología y endocrinología de la reproducción femenina.	OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA FISIOLOGIA

(1) Se expresará el total de créditos asignados para optativas y, en su caso, el total de los mismos por ciclo o curso.

(2) Se mencionará entre paréntesis, tras la denominación de la optativa, el curso o ciclo que corresponda si el plan de estudios configura la materia como optativa de curso o ciclo

(3) Libremente decidida por la Universidad

ANEXO 3: ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS

UNIVERSIDAD

I. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE A LA OBTENCION DEL TITULO OFICIAL DE:

2. ENSEÑANZA DE:  CICLO (2)

3. CENTRO UNIVERSITARIO RESPONSABLE DE LA ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS

4. CARGA LECTIVA GLOBAL:  CREDITOS (4)

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CREDITOS LIBRE CONFIGURACION (5)	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1º	77	0	0	5		82
	2º	68,5	0	5	10		83,5
	3º	60	9,5	0	1,5		84,5
II CICLO	4º	61,5	6	5	10		82,5
	5º	73	4,5	5	5		87,5
	6º	60,5	9,5	5	5		80

- 1) Se indicará lo que corresponda.
- 2) Se indicará lo que corresponda según el art. 4º del R.D. 1497/87 de 1º ciclo, de 1º y 2º ciclo, de sólo 2º ciclo) y las previsiones del R.D. De directrices generales propias del título de que se trate.
- 3) Se indicará el Centro Universitario, con expresión de la norma de creación del mismo o de la decisión de la Administración correspondiente por la que se autoriza la imparedición de las enseñanzas por dicho Centro.
- 4) Dentro de los límites establecidos por el R.D. de directrices generales propias de los planes de estudios del título de que se trate.
- 5) Al menos el 10% de la carga lectiva global.

5. SE EXIGE TRABAJO O PROYECTO FIN DE CARRERA, O EXAMEN O PRUEBA GENERAL NECESARIA PARA OBTENER EL TITULO  (6)

6.  SE OTORGAN, POR EQUIVALENCIA, CREDITOS A:

- PRACTICAS EN EMPRESAS, INSTITUCIONES PUBLICAS O PRIVADAS, ETC.
- TRABAJOS ACADEMICAMENTE DIRIGIDOS E INTEGRADOS EN EL PLAN DE ESTUDIOS
- ESTUDIOS REALIZADOS EN EL MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONALES SUSCRITOS POR LA UNIVERSIDAD
- OTRAS ACTIVIDADES

- EXPRESION, EN SU CASO, DE LOS CREDITOS OTORGADOS: .20.(Máximo)..... CREDITOS  
 - EXPRESION, DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA (8) Materias Optativas. 1 crédito = 10 horas.

7. AÑOS ACADEMICOS EN QUE SE ESTRUCTURA EL PLAN, POR CICLOS: (9)

- 1º CICLO  AÑOS  
 - 2º CICLO  AÑOS

8. DISTRIBUCION DE LA CARGA LECTIVA GLOBAL POR AÑO ACADEMICO.

AÑO ACADEMICO	TOTAL	TEORICOS	PRACTICOS/ CLINICOS
1º	77	38,5	38,5
2º	73,5	40	33,5
3º	69,5	35,5	34
4º	72,5	39	33,5
5º	82,5	42,5	40
6º	75	16,5	58,5

(\*) Sin considerar los créditos de libre configuración por tener la consideración de teórico-prácticos.

- 6) Si o No. Es decisión potestativa de la Universidad. En caso afirmativo, se consignarán los créditos en el precedente cuadro de distribución de los créditos de la carga lectiva global.
- 7) Si o No. Es decisión potestativa de la Universidad. En el primer caso se especificarán la actividad a la que se otorgan créditos por equivalencia.
- 8) En su caso, se consignará "materias troncales", "obligatorias", "optativas", "trabajo fin de carrera", etc., así como a expresión del número de horas atribuido, por equivalencia, a cada crédito, y el carácter teórico o práctico de cada una de ellas.
- 9) Se expresará lo que corresponda según lo establecido en la directriz general segunda del R. D. de directrices generales propias del título de que se trate.

## II. ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. La Universidad deberá referirse necesariamente a los siguientes extremos:
  - a) Régimen de acceso al 2º ciclo. Aplicable sólo al caso de enseñanza de 2º ciclo o al 2º ciclo de enseñanzas de 1º y 2º ciclo, teniendo en cuenta lo dispuesto en los artículos 5º y 6º.2 del R.D. 1497/87.
  - b) Determinación, en su caso, de la ordenación temporal en el aprendizaje, fijando secuencias entre materias o asignaturas o entre conjuntos de ellas (artículo 9º.1 R.D. 1497/87).
  - c) Periodo de escolaridad mínimo, en su caso (artículo 9º.2, 4º R.D. 1497/87).
  - d) En su caso, mecanismos de convalidación y/o adaptación al nuevo plan de estudios para los alumnos que vinieran cursando el plan antiguo (artículo 11 R.D. 1497/87).
2. Cuadro de asignación de la docencia de las materias troncales a áreas de conocimiento. Se cumplimentará en el supuesto a) de la Nota (5) del Anexo 2-A.
3. La Universidad podrá añadir las aclaraciones que estime oportunas para acreditar el ajuste del plan de estudios a la previsiones del R.D. de directrices generales propias del título de que se trate (en especial, en lo que se refiere a la incorporación al mismo de las materias y contenidos troncales y de los créditos y áreas de conocimiento correspondientes según los dispuestos en dicho R.D.), así como especificar cualquier decisión o criterio sobre la organización de su plan de estudios que estime relevante. En todo caso, estas especificaciones no constituyen objeto de homologación por el Consejo de Universidades.

### ORDENACION TEMPORAL EN EL APRENDIZAJE POR HORAS ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE PLAN DE ESTUDIOS.

Se consideran incompatibles las siguientes asignaturas:

Física Médica	Radiología General
Anatomía Humana I	Anatomía Humana II
Bioquímica General y Biología Molecular	Fisiología Humana
Fisiología General	Fisiología Humana
Citología y Embriología e Histología Gral. Humanas	Histología Especial Humana
Histología Especial Humana	Anatomía Patológica General
Fisiología Humana	Patología General y Farmacología General
Bases Psicológicas de los estados de Salud y Enfermedad	Psiquiatría
Farmacología General	Farmacología Clínica
Fundamentos de Cirugía	Cirugía I y II
Patología General	Medicina Interna I y II
Anatomía Patológica General	Anatomía Patológica Especial
Radiología General	Clinica Radiológica
Medicina Interna I y II	Clinica Médica
Cirugía I y II	Clinica Quirúrgica
Obstetricia	Ginecología
Pediatría	Clinica Pediátrica

### PERIODO DE ESCOLARIDAD MINIMO

Se considera como periodo de escolaridad mínimo, 6 cursos.

### MECANISMOS DE CONVALIDACION Y/O ADAPTACION AL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS.

La equiparación de asignaturas entre el plan de Estudios actual de Medicina y el Nuevo Plan de Estudios es la siguiente:

#### PLAN ACTUAL

Biología e Histología  
 Bioquímica Estática y Dinámica  
 Biofísica  
 Bioestadística  
 Anatomía Humana I  
 Anatomía Humana II  
 Fisiología Humana  
 Psicología Médica  
 Anatomía Patológica  
 Farmacología  
 Patología General  
 Microbiología y Parasitología  
 Patología y Clínica Médica I, II y III  
 Patología Quirúrgica y Clínica I, II y III

#### NUEVO PLAN

Citología, Embriología e Histología General Humanas  
 Histología Especial Humana  
 Bioquímica General y Biología Molecular  
 Física Médica  
 Bioestadística  
 Anatomía Humana I  
 Anatomía Humana II  
 Anatomía Topográfica y Aplicativa (Mat.Optat. Universidad)  
 Fisiología General  
 Fisiología Humana  
 Fisiología Humana  
 Bases Psicológicas de los estados de Salud y Enfermedad  
 Anatomía Patológica General  
 Anatomía Patológica Especial  
 Farmacología General  
 Patología General  
 Microbiología y Parasitología Médicas  
 Medicina Interna I y II  
 Clínica Médica  
 Cirugía I y II  
 Clínica Quirúrgica  
 Fundamentos de Cirugía  
 Otorrinolaringología  
 Otorrinolaringología  
 Oftalmología  
 Historia de la Medicina y Documentación Científica  
 Obstetricia  
 Ginecología  
 Pediatría  
 Clínica Pediátrica  
 Psiquiatría  
 Dermatología y Venereología  
 Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria  
 Medicina Legal y Toxicología, Deontología y Legislación Médica  
 Radiología General  
 Clínica Radiológica  
 Farmacología Clínica (Materia Obligatoria de Universidad)

Radiología

Farmacología Clínica

También se convalidará el Primer Ciclo completo del Plan Antiguo, por el Primer Ciclo del Plan Nuevo.

ORDENACION DE ASIGNATURAS POR CURSOS Y CUATRIMESTRES	DURACION
<b>ASIGNATURAS</b>	
<b>PRIMER CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Anatomía Humana I	Curso completo
Bioquímica General y Biología Molecular	Curso completo
Citología, Embriología e Histología General	Curso completo
Humanas	Curso completo
Fisiología General	2º Cuatrimestre
Física Médica	1º Cuatrimestre
Bioestadística	1º Cuatrimestre
Historia de la Medicina y Documentación Científica	2º Cuatrimestre
<b>SEGUNDO CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Anatomía Humana II	Curso completo
Histología Especial Humana	1º Cuatrimestre
Fisiología Humana	Curso completo
Inmunología	1º Cuatrimestre
Genética Médica	2º Cuatrimestre
Epidemiología General y Demografía Sanitaria	2º Cuatrimestre
Bases Psicológicas de la Salud y Enfermedad	2º Cuatrimestre
<b>OPTATIVA</b>	1º Cuatrimestre: 5 créditos
<b>TERCER CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Patología General	Curso completo
Anatomía Patológica General	1º Cuatrimestre
Farmacología General	1º Cuatrimestre
Microbiología y Parasitología Médicas	1º Cuatrimestre
Radiología General	2º Cuatrimestre
Fundamentos de Cirugía	2º Cuatrimestre
<b>OBLIGATORIAS</b>	
Anestesia, Reanimación y Medicina del Dolor	2º Cuatrimestre
Protección Radiológica	2º Cuatrimestre
<b>CUARTO CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Medicina interna I	Curso Completo
Cirugía I	Curso Completo
Otorrinolaringología	1º Cuatrimestre
Oftalmología	2º Cuatrimestre
Anatomía Patológica Especial	Curso Completo
Obstetricia	Curso Completo
<b>OBLIGATORIAS</b>	
Oncología	2º Cuatrimestre
<b>OPTATIVA</b>	1º Cuatrimestre: 5 créditos
<b>QUINTO CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Medicina Interna II	Curso Completo
Cirugía II	Curso Completo
Dermatología y Venereología	1º Cuatrimestre
Pediatría	Curso Completo
Psiquiatría	1º Cuatrimestre
Ginecología	2º Cuatrimestre
<b>OBLIGATORIAS</b>	
Rehabilitación y Medicina Física	2º Cuatrimestre
<b>OPTATIVA</b>	1º Cuatrimestre: 5 créditos
<b>SEXTO CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Medicina legal y Toxicología, Deontología y Legislación Médica	1º Cuatrimestre
Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria	1º Cuatrimestre
Clinica Médica	Curso Completo
Clinica Quirúrgica	Curso Completo
Clinica Radiológica	2º Cuatrimestre
Clinica Pediátrica	2º Cuatrimestre
<b>OBLIGATORIAS</b>	
Farmacología Clínica	1º Cuatrimestre
Medicina Intensiva y Urgencias Médicas	1º Cuatrimestre
<b>OPTATIVA</b>	2º Cuatrimestre: 5 créditos

ORDENACION DE ASIGNATURAS POR CURSOS Y CUATRIMESTRES	DURACION
<b>ASIGNATURAS</b>	
<b>PRIMER CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Anatomía Humana I	Curso completo
Bioquímica General y Biología Molecular	Curso completo
Citología, Embriología e Histología General	Curso completo
Humanas	Curso completo
Fisiología General	2º Cuatrimestre
Física Médica	1º Cuatrimestre
Bioestadística	1º Cuatrimestre
Historia de la Medicina y Documentación Científica	2º Cuatrimestre
<b>SEGUNDO CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Anatomía Humana II	Curso completo
Histología Especial Humana	1º Cuatrimestre
Fisiología Humana	Curso completo
Inmunología	1º Cuatrimestre
Genética Médica	2º Cuatrimestre
Epidemiología General y Demografía Sanitaria	2º Cuatrimestre
Bases Psicológicas de la Salud y Enfermedad	2º Cuatrimestre
<b>OPTATIVA</b>	1º Cuatrimestre: 5 créditos
<b>TERCER CURSO</b>	
<b>TRONCALES</b>	
Patología General	Curso completo
Anatomía Patológica General	1º Cuatrimestre
Farmacología General	1º Cuatrimestre
Microbiología y Parasitología Médicas	1º Cuatrimestre
Radiología General	2º Cuatrimestre
Fundamentos de Cirugía	2º Cuatrimestre
<b>OBLIGATORIAS</b>	
Anestesia, Reanimación y Medicina del Dolor	2º Cuatrimestre
Protección Radiológica	2º Cuatrimestre

**IMPLANTACION DEL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS**

La implantación del presente Plan de Estudios, se hará iniciando secuencialmente, cada año un curso sólo el Primer Curso del Primer Ciclo.

El calendario previsto para la implantación de las asignaturas Optativas es el siguiente:

Primer Ciclo	Anatomía Topográfica y Aplicativa
Primer Ciclo	Bases Neurofisiológicas de la conducta
Primer Ciclo	Aplicaciones de las técnicas moleculares en patología.
Primer Ciclo	Bioética Médica
Primer Ciclo	Bases microbiológicas para el tratamiento antimicrobiano.