

# **Facultad de Ciencias de la Salud**

## **Grado en Medicina**

**GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA :**

**Medicina Sexual y Reproductiva  
(2018 - 2019)**

## 1. Datos descriptivos de la asignatura

<b>Asignatura: Medicina Sexual y Reproductiva</b>	<b>Código: 309370909</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Centro: <b>Facultad de Ciencias de la Salud</b></li><li>- Lugar de impartición: <b>Facultad de Ciencias de la Salud</b></li><li>- Titulación: <b>Grado en Medicina</b></li><li>- Plan de Estudios: <b>2010 (Publicado en 2011-12-01)</b></li><li>- Rama de conocimiento: <b>Ciencias de la Salud</b></li><li>- Itinerario / Intensificación:</li><li>- Departamento/s:<ul style="list-style-type: none"><li><b>Ciencias Médicas Básicas</b></li><li><b>Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología</b></li><li><b>Cirugía</b></li></ul></li><li>- Área/s de conocimiento:<ul style="list-style-type: none"><li><b>Fisiología</b></li><li><b>Obstetricia y Ginecología</b></li><li><b>Urología</b></li></ul></li><li>- Curso: <b>0</b></li><li>- Carácter: <b>Optativa</b></li><li>- Duración: <b>Primer cuatrimestre</b></li><li>- Créditos ECTS: <b>6,0</b></li><li>- Modalidad de impartición: <b>Presencial</b></li><li>- Horario: <b>Enlace al horario</b></li><li>- Dirección web de la asignatura: <b><a href="http://www.campusvirtual.ull.es">http://www.campusvirtual.ull.es</a></b></li><li>- Idioma: <b>Castellano e Inglés (1,2 ECTS en Inglés)</b></li></ul>	

## 2. Requisitos para cursar la asignatura

Los especificados por el Plan de Estudios

## 3. Profesorado que imparte la asignatura

<b>Profesor/a Coordinador/a: PEDRO RAMON GUTIERREZ HERNANDEZ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Grupo: <b>Grupo Teoría (GT370909) y Prácticas (GA370909: PA101, PA102, PA103, PA104, PA105, PA106)</b></li><li>- Departamento: <b>Cirugía</b></li><li>- Área de conocimiento: <b>Urología</b></li></ul> <p>Tutorías Primer cuatrimestre:</p>

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y viernes, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Urología nº17, planta 1ª Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 678 987

Tutorías Segundo cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y viernes, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Urología nº17, planta 1ª Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 678 987

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: [prguti@ull.es](mailto:prguti@ull.es)
- Web docente: <http://www.campusvirtual.ull.es>

**Profesor/a: MARIA ARACELI FERNANDEZ RODRIGUEZ**

- Grupo: **Grupo Teoría (GT370909) y Prácticas (GA370909: PA104, PA106)**
- Departamento: **Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología**
- Área de conocimiento: **Obstetricia y Ginecología**

Tutorías Primer cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y viernes, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Reproducción Humana nº 10, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 677 210

Tutorías Segundo cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y viernes, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Reproducción Humana nº 10, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 677 210

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: [afernaro@ull.es](mailto:afernaro@ull.es)
- Web docente: <http://www.campusvirtual.ull.es>

**Profesor/a: MANUEL MAS GARCIA**

- Grupo: **Grupo Teoría (GT370909)**
- Departamento: **Ciencias Médicas Básicas**
- Área de conocimiento: **Fisiología**

Tutorías Primer cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves previa petición de cita

Tutorías Segundo cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves previa petición de cita

**Lugar:**

Despacho prof. Manuel Mas: Departamento de Fisiología,  
planta 0 - Facultad de Medicina - Teléfono: 922 31 9354

**Lugar:**

Despacho prof. Manuel Mas: Departamento de Fisiología,  
planta 0 - Facultad de Medicina - Teléfono: 922 31 9354

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: [mmas@ull.es](mailto:mmas@ull.es)
- Web docente: <http://www.campusvirtual.ull.es>

**Profesor/a: DELIA ROSA BAEZ QUINTANA**

- Grupo: **Grupo Teoría (GT370909) y Prácticas (GA370909: PA101, PA102, PA106)**
- Departamento: **Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología**
- Área de conocimiento: **Obstetricia y Ginecología**

Tutorías Primer cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta nº 8, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias  
- Hospital Universitario de Canarias Teléfono: 922 678 582 -  
Correo electrónico: [bdeliaa93@gmail.com](mailto:bdeliaa93@gmail.com)

Tutorías Segundo cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta nº 8, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias  
- Hospital Universitario de Canarias Teléfono: 922 678 582 -  
Correo electrónico: [bdeliaa93@gmail.com](mailto:bdeliaa93@gmail.com)

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: [drbaez@ull.es](mailto:drbaez@ull.es)
- Web docente: <http://www.campusvirtual.ull.es>

**Profesor/a: RUBI NIEVES RODRIGUEZ DIAZ**

- Grupo: **Grupo Teoría (GT370909) y Prácticas (GA370909: PA105, PA106)**
- Departamento: **Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología**
- Área de conocimiento: **Obstetricia y Ginecología**

Tutorías Primer cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves, previa petición de cita

Tutorías Segundo cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Reproducción Humana nº 9, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 678 735

**Lugar:**

Consulta de Reproducción Humana nº 9, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 678 735

- Teléfono (despacho/tutoría): **922678735**
- Correo electrónico: **rubrod@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

**Profesor/a: MARTA CORREA RANCEL**

- Grupo: **Grupo Teoría (GT370909) y Prácticas (GA370909: PA103, PA106)**
- Departamento: **Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología**
- Área de conocimiento: **Obstetricia y Ginecología**

Tutorías Primer cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Reproducción Humana nº 9, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 678 581

Tutorías Segundo cuatrimestre:

**Horario:**

10:30-12:30 horas miércoles y jueves, previa petición de cita

**Lugar:**

Consulta de Reproducción Humana nº 9, planta 2ª, Edificio de Actividades Ambulatorias - Hospital Universitario de Canarias - Teléfono: 922 678 581

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: **mcorrear@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

#### 4. Contextualización de la asignatura en el plan de estudio

Bloque formativo al que pertenece la asignatura: **Módulo de Optativas**  
Perfil profesional: **Formación Clínica**

## 5. Competencias

### Específica

- E1.12** - Desarrollo embrionario y organogénesis
- E2.11** - Bioética
- E3.3** - Embarazo y parto normal y patológico
- E3.5** - Enfermedades de transmisión sexual
- E3.7** - Contracepción y fertilización
- E3.40** - Exploración y seguimiento del embarazo

### General

- G7** - Comprender y reconocer la estructura y función normal del cuerpo humano, a nivel molecular, celular, tisular, orgánico y de sistemas, en las distintas etapas de la vida y en los dos sexos
- G8** - Reconocer las bases de la conducta humana normal y sus alteraciones

## 6. Contenidos de la asignatura

### Contenidos teóricos y prácticos de la asignatura

40 clases teóricas  
5 seminarios talleres prácticos  
1 guardia en la Unidad de Reproducción Humana por alumno  
1 asistencia al laboratorio de Seminología - Unidad de Reproducción Humana  
1 asistencia a consulta de Andrología  
Aula virtual y tutorías  
El horario y distribución de las prácticas se comunicará oportunamente

Los días de clase están reflejados en el temario, comenzando el lunes 29 de octubre de 2018  
Horario: 15:30 - 17:30 horas aula 4 Facultad de Medicina

Lunes 29 de octubre 2018

Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández (coordinador de la asignatura y de las prácticas de Urología-Andrología),  
Delia Báez Quintana (coordinadora prácticas de Ginecología-URH)  
- Tema 0.- Introducción a Medicina Sexual y Reproductiva

Martes 30 de octubre 2018

Profesor/a: Manuel Mas García  
- Tema 1.- El estudio de la Sexualidad Humana. Perspectiva histórica

Martes 30 de octubre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García  
- Tema 2.- Diferenciación sexual

Miércoles 31 de octubre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 3.- Organización de los órganos sexual y reproductor masculino

Miércoles 31 de octubre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 4.- Organización de los órganos sexual y reproductor femenino

Lunes 05 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 5.- Respuesta sexual (I). Descripción general. Respuesta masculina

Lunes 05 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 5.- Respuesta sexual (II). Respuesta femenina. Respuesta corporal: cambios cerebrales y cardiovasculares

Martes 06 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 6.- Bases neurohormonales de la sexualidad

Martes 06 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 7.- Variaciones de la respuesta sexual a lo largo del arco vital. Pubertad y climaterio

Miércoles 07 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 8.- Orientación sexual

Miércoles 07 de noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 9.- Identidad sexual

Jueves 08 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 10.- Reasignación sexual. Aspectos médicos y quirúrgicos (hombre-mujer)

Jueves 08 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 11.- Reasignación sexual. Aspectos médicos y quirúrgicos (mujer-hombre)

Lunes 12 noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 12.- Disfunciones sexuales: concepto, causas. Principios de terapia sexual

Lunes 12 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 13.- Disfunciones sexuales femeninas: tipos, diagnóstico y tratamiento

Martes 13 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 14.- Disfunciones sexuales masculinas: tipos, diagnóstico y tratamiento

Martes 13 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández. María Luisa Suárez (Médico Forense)
- Tema 15.- Parafilias: concepto y tratamiento. Agresiones sexuales

Miércoles 14 noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 16.- Efecto de las enfermedades sobre la sexualidad

Miércoles 14 noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 17.- Efecto de fármacos y sustancias de abuso sobre la sexualidad

Jueves 15 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 18.- Fecundación, implantación y placentación

Jueves 15 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 19.- Sexualidad en el embarazo y la lactación

Lunes 19 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 20.- Contracepción. Aspectos sexuales

Lunes 19 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz y Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 21.- Infecciones de transmisión sexual (ITS)

Martes 20 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 22.- Epidemiología de la esterilidad

Martes 20 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 23.- Diagnóstico de la esterilidad femenina

Miércoles 21 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 24.- Diagnóstico de la esterilidad masculina

Miércoles 21 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 25.- Esterilidad y su impacto sobre la sexualidad

Jueves 22 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz  
- Tema 26.- Inseminación artificial

Jueves 22 de noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana  
- Temas 27 y 28.- Fertilización in vitro. Microinyección espermática. Terapéutica en reproducción. Protocolos de inducción de la ovulación

Lunes 26 de noviembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez  
- Tema 29.- Donación de óvulos y embriones

Lunes 26 de noviembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez  
- Tema 30.- Complicaciones de los tratamientos de las técnicas en reproducción asistida (TRA)

Martes 27 de noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana  
- Tema 31.- Diagnóstico genético preimplantacional.

Martes 27 de noviembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez. Jonay Gonzalez (Biólogo URH HUC)  
- Tema 32.- Laboratorio de semen

Miércoles 28 de noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana. Pedro Ramón Gutiérrez Hernández  
- Tema 33.- Aspectos psicológicos de la esterilidad

Miércoles 28 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz. Raquel Blanes (Bióloga URH HUC)  
- Tema 34.- Criobiología

Jueves 29 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz  
- Tema 35.- Preservación de la fertilidad

Jueves 29 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz  
- Tema 36.- Enfermedades que afectan la fertilidad. Endometriosis

Lunes 03 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez  
- Tema 37.- Síndrome de ovarios poliquísticos

Lunes 03 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez  
- Tema 38.- Cirugía de la esterilidad

Martes 04 de diciembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 39.- Legislación en reproducción asistida

Martes 04 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez. Marta Correa Rancel
- Tema 40.- Seminario: clase práctica. Contracepción

Miércoles 05 de diciembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 41.- Seminario: clase práctica. TRA

Miércoles 05 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez
- Tema 42.- Seminario: vídeo. Cirugía laparoscópica e histeroscópica

Lunes 10 de diciembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 43.- Seminario: Violencia de género

Lunes 10 de diciembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 44.- Seminario: clase práctica. Evaluación de la sexualidad. Repaso general de la asignatura

Docencia Teórica

El guión de los temas del programa y la bibliografía complementaria estará en el aula virtual a disposición del alumno, para su trabajo personal.

En las clases se expondrán los conceptos básicos de los temas, estimulando la participación y profundización en los contenidos por parte del alumno.

Es necesario, para la buena formación, la asistencia continuada a clase y seminarios.

En este plan de estudios, el alumno se convierte en el responsable de su formación y por esto durante la clase recibe la orientación necesaria para posteriormente realizar su trabajo personal. Los profesores de la asignatura optativa se reservan el poder realizar control de asistencia.

**Actividades a desarrollar en otro idioma**

## 7. Metodología y volumen de trabajo del estudiante

### Descripción

Esta asignatura optativa se imparte a través de clases teóricas, con referencias bibliográficas que el alumno desarrollará con las tutorías, seminarios y talleres y asistencia a prácticas clínicas.

Se expondrán en aula virtual los temas comprendidos en el programa de la asignatura, enfatizando los conceptos básicos que el alumno debe aprender y posteriormente utilizar de forma fluida.

Trabajo personal del alumno: Estudio autónomo individual y en grupo.

**Actividades formativas en créditos ECTS, su metodología de enseñanza-aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante**

Actividades formativas	Horas presenciales	Horas de trabajo autónomo	Total horas	Relación con competencias
Clases teóricas	40,00	0,00	40,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Clases prácticas (aula / sala de demostraciones / prácticas laboratorio)	5,00	10,00	15,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Realización de seminarios u otras actividades complementarias	2,00	0,00	2,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Estudio/preparación de clases teóricas	0,00	30,00	30,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Estudio/preparación de clases prácticas	0,00	20,00	20,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Preparación de exámenes	0,00	20,00	20,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Realización de exámenes	5,00	0,00	5,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Asistencia a tutorías	5,00	0,00	5,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
	3,00	10,00	13,0	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]
Total horas	60,0	90,0	150,0	
		Total ECTS	6,00	

## 8. Bibliografía / Recursos

### Bibliografía Básica

Bancroft J. Human Sexuality and its problems 3rd ed. Edinburgh: Churchill Livingstone-Elsevier 2009  
Cruz N (ed). Tratado de Andrología y Medicina Sexual, Madrid: Panamericana 2011  
Manual práctico de Esterilidad y Reproducción Humana. Aspectos clínicos .Ed. Remohi. Bellver. Matorras. Ballesteros. Pellicer. 4ª edición Editorial Panamericana

#### Bibliografía Complementaria

Mas M. Fisiología Sexual. En: Fisiología Humana 4ª Edn. Tresguerres JAF (ed). Madrid: McGraw Hill-Interamericana 2010, pp.1172-1183  
Cabello F. Manual de sexología y terapia sexual. Madrid: Editorial Síntesis 2010  
Sexual Medicine. Sexual dysfunctions in men and women. Lue TF, Basson R, Rosen R, Giuliano F, Khoury S, Montorsi F (ed). Paris: Health Publications 2004  
Gutiérrez Hernández PR. Cirugía del cambio de sexo. En Sexualidad Humana, una aproximación integral. Castelo-Branco C (ed). Madrid: Editorial Panamericana 2005  
Endocrinología Ginecológica e Infertilidad. 6th ed. Inglés. Ed. L. Speroff. R.H. Glass. N.G. Kase Waverly  
Fertilidad en España 2013: Guía. Documento SEGO (Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia)  
Cuadernos de Medicina Reproductiva. Ed. J.A. García Velasco. Sociedad Española de Fertilidad. Ed ADALIA  
Journal of Sexual Medicine. Wiley-Blackwell. Plymouth, MA, USA  
Revista Internacional de Andrología. Salud sexual y reproductiva. Elsevier. Barcelona, España  
International Journal of Impotenece Research. Nature Publishing Group. New York, NY. USA  
Reproductive Endocrinology, Surgery, and Technology. vol 1 and 2 ed. Adashi, Rock, Rosenwaks. Ed. Lippincorr - Raven  
Reproductive Endocrinology: Physiology, Pathophysiology and Clinical management. Ed. Yen and Jaffe Ed. W.B. Saunders Company  
Clinical Reproductive Endocrinology. Ed. R.P. Shearman. Ed. Churchill Livingstone  
Infertility, Contraception and Reproductive Endocrinology. Ed. D.R. Mishell, Val Davajan, R.A. Lobo

#### Otros Recursos

Búsqueda bibliográfica:  
Scopus: [www.scopus.com](http://www.scopus.com)  
Web of Science: <https://webofknowledge.com> o <https://www.accesowok.fecyt.es/>  
JCR: [www.accesowok.fecyt.es/jcr](http://www.accesowok.fecyt.es/jcr)  
ScienceDirect: [www.sciencedirect.com/science/journals](http://www.sciencedirect.com/science/journals)  
Cochrane: <http://www.biblioteca-cochrane.com/clibplus/>  
PubMed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>  
Medline Plus <https://www.nlm.nih.gov/medlineplus/>  
American College of Obstetricians and Gynecologists: <http://www.acog.org>  
Talleres prácticos, vídeos, aula virtual

## 9. Sistema de evaluación y calificación

### Descripción

Es imprescindible al comienzo del curso académico recoger, rellenar y entregar la ficha de la asignatura en la Secretaría del Departamento de Cirugía situada en la trasera del aula 4 de la Facultad de Medicina.

Los exámenes serán tipo test con 5 posibles respuestas, sin puntuación negativa, convocados en las fechas autorizadas por la Comisión de Docencia y aprobadas en Junta de Facultad.

En este examen se evaluarán:

Criterios conceptuales para superar la asignatura.

Criterios de específicos para aumentar calificación.

Este examen significará el 60% de la calificación final, la asistencia y participación en las clases tendrá una ponderación 30%, así como la asistencia y participación en la guardia en la Unidad de Reproducción Humana influirá en un 10% de la nota final.

#### EXÁMENES DE DICIEMBRE 2018 Y ENERO 2019

Primer llamamiento: Viernes 14 de diciembre 2018 - 15:30 horas

Segundo llamamiento: Viernes 11 de enero 2019 - 15:30 horas

#### EXAMEN DE JULIO 2019

Viernes 05 de julio 2019 - 15:30 horas

#### EXAMEN DE SEPTIEMBRE 2019

Viernes 06 de septiembre 2018 - 15:30 horas

#### Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Competencias	Criterios	Ponderación
Pruebas objetivas	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]	Examen tipo test a 5 respuestas, sin puntuación negativa	60 %
Informes memorias de prácticas	[E3.40], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]	Asistencia a guardia en la Unidad de Reproducción Humana	10 %
Escala de actitudes	[E3.40], [G7], [G8], [E1.12], [E2.11], [E3.3], [E3.5], [E3.7]	Asistencia y participación en clases teóricas de la asignatura	30 %

## 10. Resultados de Aprendizaje

Al terminar con éxito la asignatura, las/los estudiantes serán capaces de:

- 1.- Interpretar la historia clínica del paciente con patología sexual o reproductiva
- 2.- Definir y adaptar las diferentes pruebas diagnósticas, para el paciente con patología sexual o reproductiva
- 3.- Establecer las pautas terapéuticas sexuales y reproductivas, sean psicológicas, sexológicas, médicas o quirúrgicas
- 4.- Discriminar si el paciente precisa o no tratamiento
- 5.- Sintetizar el cuadro clínico del paciente para transmitírselo a otros profesionales
- 6.- Explicar de forma simple y cercana el diagnóstico, tratamiento y pronóstico al paciente, pareja y, en su caso, a los familiares más cercanos

## 11. Cronograma / calendario de la asignatura

### Descripción

\* La distribución de los temas por semana es orientativo, puede sufrir cambios según las necesidades de organización docente.

40 clases teóricas

8 seminarios / talleres prácticos / prácticas clínicas

Lunes 29 de octubre 2018

Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández (coordinador de la asignatura y de las prácticas de Urología-Andrología),  
Delia Báez Quintana (coordinadora prácticas de Ginecología-URH)

- Tema 0.- Introducción a Medicina Sexual y Reproductiva

Martes 30 de octubre 2018

Profesor/a: Manuel Mas García

- Tema 1.- El estudio de la Sexualidad Humana. Perspectiva histórica

Martes 30 de octubre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García

- Tema 2.- Diferenciación sexual

Miércoles 31 de octubre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández

- Tema 3.- Organización de los órganos sexual y reproductor masculino

Miércoles 31 de octubre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana

- Tema 4.- Organización de los órganos sexual y reproductor femenino

Lunes 05 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García

- Tema 5.- Respuesta sexual (I). Descripción general. Respuesta masculina

Lunes 05 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García

- Tema 5.- Respuesta sexual (II). Respuesta femenina. Respuesta corporal: cambios cerebrales y cardiovasculares

Martes 06 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García

- Tema 6.- Bases neurohormonales de la sexualidad

Martes 06 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García

- Tema 7.- Variaciones de la respuesta sexual a lo largo del arco vital. Pubertad y climaterio

Miércoles 07 de noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 8.- Orientación sexual

Miércoles 07 de noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 9.- Identidad sexual

Jueves 08 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 10.- Reasignación sexual. Aspectos médicos y quirúrgicos (hombre-mujer)

Jueves 08 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 11.- Reasignación sexual. Aspectos médicos y quirúrgicos (mujer-hombre)

Lunes 12 noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 12.- Disfunciones sexuales: concepto, causas. Principios de terapia sexual

Lunes 12 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 13.- Disfunciones sexuales femeninas: tipos, diagnóstico y tratamiento

Martes 13 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 14.- Disfunciones sexuales masculinas: tipos, diagnóstico y tratamiento

Martes 13 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández. María Luisa Suárez (Médico Forense)
- Tema 15.- Parafilias: concepto y tratamiento. Agresiones sexuales

Miércoles 14 noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 16.- Efecto de las enfermedades sobre la sexualidad

Miércoles 14 noviembre 2018

- Profesor/a: Manuel Mas García
- Tema 17.- Efecto de fármacos y sustancias de abuso sobre la sexualidad

Jueves 15 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 18.- Fecundación, implantación y placentación

Jueves 15 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 19.- Sexualidad en el embarazo y la lactación

Lunes 19 noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 20.- Contracepción. Aspectos sexuales

Lunes 19 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz y Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 21.- Infecciones de transmisión sexual (ITS)

Martes 20 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 22.- Epidemiología de la esterilidad

Martes 20 noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 23.- Diagnóstico de la esterilidad femenina

Miércoles 21 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 24.- Diagnóstico de la esterilidad masculina

Miércoles 21 noviembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 25.- Esterilidad y su impacto sobre la sexualidad

Jueves 22 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 26.- Inseminación artificial

Jueves 22 de noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Temas 27 y 28.- Fertilización in vitro. Microinyección espermática. Terapéutica en reproducción. Protocolos de inducción de la ovulación

Lunes 26 de noviembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez
- Tema 29.- Donación de óvulos y embriones

Lunes 26 de noviembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez
- Tema 30.- Complicaciones de los tratamientos de las técnicas en reproducción asistida (TRA)

Martes 27 de noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 31.- Diagnóstico genético preimplantacional.

Martes 27 de noviembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez. Jonay Gonzalez (Biólogo URH HUC)
- Tema 32.- Laboratorio de semen

Miércoles 28 de noviembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana. Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 33.- Aspectos psicológicos de la esterilidad

Miércoles 28 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz. Raquel Blanes (Bióloga URH HUC)
- Tema 34.- Criobiología

Jueves 29 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 35.- Preservación de la fertilidad

Jueves 29 de noviembre 2018

- Profesor/a: Rubí Rodríguez Díaz
- Tema 36.- Enfermedades que afectan la fertilidad. Endometriosis

Lunes 03 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez
- Tema 37.- Síndrome de ovarios poliquísticos

Lunes 03 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez
- Tema 38.- Cirugía de la esterilidad

Martes 04 de diciembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 39.- Legislación en reproducción asistida

Martes 04 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez. Marta Correa Rancel
- Tema 40.- Seminario: clase práctica. Contracepción

Miércoles 05 de diciembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 41.- Seminario: clase práctica. TRA

Miércoles 05 de diciembre 2018

- Profesor/a: María Araceli Fernández Rodríguez
- Tema 42.- Seminario: vídeo. Cirugía laparoscópica e histeroscópica

Lunes 10 de diciembre 2018

- Profesor/a: Delia Báez Quintana
- Tema 43.- Seminario: Violencia de género

Lunes 10 de diciembre 2018

- Profesor/a: Pedro Ramón Gutiérrez Hernández
- Tema 44.- Seminario: clase práctica. Evaluación de la sexualidad. Repaso general de la asignatura

Primer cuatrimestre					
Semana	Temas	Actividades de enseñanza aprendizaje	Horas de trabajo presencial	Horas de trabajo autónomo	Total
Semana 1:	Introducción, temas 1-4	Actividades descritas en los puntos 6 y 7 de esta Guía	6.00	1.00	7.00
Semana 2:	Temas 5-11	Actividades descritas en los puntos 6 y 7 de esta Guía	8.00	1.00	9.00
Semana 3:	Temas 12-19	Actividades descritas en los puntos 6 y 7 de esta Guía	8.00	1.00	9.00
Semana 4:	Temas 20-28	Actividades descritas en los puntos 6 y 7 de esta Guía	8.00	1.00	9.00
Semana 5:	Temas 29-36	Actividades descritas en los puntos 6 y 7 de esta Guía	8.00	1.00	9.00
Semana 6:	Temas 37-42	Actividades descritas en los puntos 6 y 7 de esta Guía	6.00	1.00	7.00
Semana 7:	Temas 43-44 y repaso		2.00	1.00	3.00
Semana 16 a 18:	Evaluación	Evaluación y trabajo autónomo del alumno para la preparación de la evaluación	0.00	0.00	0.00
Total			46.00	7.00	53.00