



## Vicerrectorado de Postgrado y Doctorado Enseñanzas Propias

### 1108 **Biología de la Reproducción**

#### **Organiza**

Consejo Dirección

#### **Dirección del curso**

M<sup>a</sup> Rosario Pásaro Dionisio *Fisiología y Zoología*

#### **Consejo de Dirección**

M<sup>a</sup> Rosario Pásaro Dionisio *Fisiología y Zoología*

Susana Gaytan Guía *Fisiología y Zoología*

Abraham Kierszenbaum

Inés Martín Lacave *Citología e Histología Normal y Patológica*

M<sup>a</sup> Ángeles Novales *Citología e Histología Normal y Patológica*

#### **Comisión Académica**

M<sup>a</sup> Rosario Pásaro Dionisio *Fisiología y Zoología*

Inés Martín Lacave *Citología e Histología Normal y Patológica*

Manuel de Miguel Rodríguez *Citología e Histología Normal y Patológica*

Juan Ribas Serna *Fisiología Médica y Biofísica*

Laura Tres

#### **Objetivos de los Estudios**

- Fundamentos teórico-prácticos de la biología de la reproducción: bases moleculares, morfológicas y fisiológicas de los sistemas reproductores masculino y femenino.
- Aprendizaje de técnicas de laboratorio actuales en reproducción asistida.
- Actualización clínica de los mecanismos fisiológicos y patológicos en relación con la reproducción humana.



## **Vicerrectorado de Postgrado y Doctorado Enseñanzas Propias**

**Información**

**Dpto. de Fisiología y Zoología**

**Teléfono**

**954556572/954557096**

**Fax**

**954233480**

**e-mail de información: [mrpasaro@us.es](mailto:mrpasaro@us.es)**



## Vicerrectorado de Postgrado y Doctorado Enseñanzas Propias

Título propio que se oferta:

820

**Formación Complementaria en Biología de la Reproducción**

**PREINSCRIPCIÓN:** Del 01/07/06 al 31/08/06  
Inicio del curso: 13/09/06 Finalización: 06/10/06

**Titulación requerida:**

Licenciados en *Biología, Medicina, Farmacia, Bioquímica y Veterinaria.*  
Diplomados en *Enfermería.*

**Plazas/Precios**

**Créditos:** 10 | **Plazas. Mínimo:** 20 **Plazas. Máximo:** 30  
**Precio matrícula:** 623,00 €

**El precio de la matrícula que se indica incluye los precios de Secretaría (apertura de expediente, expedición de carnet y, una vez superado el curso, expedición del correspondiente Título o Diploma, en su caso).**

### **Materias (Horas teóricas/Horas prácticas)**

Histofisiología del eje hipotálamo-hipofisario	7	
Histofisiología del aparato reproductor masculino	4	
Práctica de reconocimiento microscópico de los aparatos reproductores masculino y femenino		8
Histofisiología del aparato reproductor femenino	8	
Alteraciones de los aparatos reproductores masculino y femenino	8	
Comportamiento sexual	4	
Gonadogénesis y espermatogénesis	10	
Análisis de la espermatogénesis <i>in vitro</i>		12
Fertilización, implantación y embriogénesis	6	
Alteraciones cromosómicas	12	
Obtención de metafases para el cariotipo		8
Reproducción asistida y embarazo. Sus complicaciones	8	
Visita guiada centro de reproducción asistida		5



## Vicerrectorado de Postgrado y Doctorado Enseñanzas Propias

Título propio que se oferta:

821

**Formación Complementaria en Fundamentos Teóricos de la Biología de la Reproducción**

**PREINSCRIPCIÓN:** Del 01/07/06 al 31/08/06  
Inicio del curso: 13/09/06 Finalización: 06/10/06

**Titulación requerida:**

Licenciados en Biología, Medicina, Farmacia, Bioquímica y Veterinaria. Diplomados en Enfermería.

**Plazas/Precios**

**Créditos:** 7 | **Plazas. Mínimo:** 20 **Plazas. Máximo:** 30  
**Precio matrícula:** 373,00 €

**El precio de la matrícula que se indica incluye los precios de Secretaría (apertura de expediente, expedición de carnet y, una vez superado el curso, expedición del correspondiente Título o Diploma, en su caso).**

<b>Materias (Horas teóricas/Horas prácticas)</b>	
Histofisiología del eje hipotálamo-hipofisario	7
Histofisiología del aparato reproductor femenino	8
Alteraciones de los aparatos reproductores masculino y femenino	8
Comportamiento sexual	4
Gonadogénesis y espermatogénesis	10
Fertilización, implantación y embriogénesis	6
Alteraciones cromosómicas	12
Reproducción asistida y embarazo. Sus complicaciones	8
Valoración de los conocimientos adquiridos	3