



Asignatura: Farmacología de la conducta  
Código:  
Centro: Facultad de Psicología  
Titulación: Licenciatura de Psicología  
Nivel:  
Tipo: Optativa  
N.º de Créditos: 6

## 1. ASIGNATURA / COURSE TITLE

Farmacología de la conducta

### 1.1. Código / Course number

### 1.2. Materia/ Content area

Psicofarmacología (área psicobiología).

### 1.3. Tipo /Course type

Optativa

### 1.4. Nivel / Course level

Grado

### 1.5. Curso / Year

2014-2015

### 1.6. Semestre / Semester

Primer semestre

### 1.7. Número de créditos / Credit allotment

6

### 1.8. Requisitos previos / Prerequisites

Esta asignatura se imparte en español. [This course is taught in Spanish.](#)



Asignatura: Farmacología de la conducta  
Código:  
Centro: Facultad de Psicología  
Titulación: Licenciatura de Psicología  
Nivel:  
Tipo: Optativa  
N.º de Créditos: 6

### 1.9. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales/ **Minimun attendance requirement**

La asistencia no es obligatoria pero sí recomendable. Será obligatoria si el alumno desea realizar el trabajo práctico.

### 1.10. Datos del equipo docente / **Faculty data**

Profesor: Miguel Ángel Alcázar Córcoles

[miquelangel.alcazar@uam.es](mailto:miquelangel.alcazar@uam.es)

teléfono: 914973293

Despacho 12. Edificio anexo.

### 1.11. Objetivos del curso / **Course objectives**

Conocimiento básico de psicofarmacología. La historia, los fundamentos de la psicofarmacología. Conocimiento básico de los principales grupos farmacológicos y de las principales farmacodependencias.

### 1.12. Contenidos del programa / **Course contents**

TEMA 1: FARMACOLOGÍA DE LA CONDUCTA. INTRODUCCIÓN.

TEMA 2: LOS PRINCIPIOS DE LA NEUROTRANSMISIÓN QUÍMICA

TEMA 3: LOS RECEPTORES Y ENZIMAS COMO OBJETIVOS DE LA ACCIÓN DE LOS FÁRMACOS.

TEMA 4. FUNDAMENTOS DE FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINÁMICA.

TEMA 5. ANSIOLÍTICOS Y SEDANTES-HIPNÓTICOS.

TEMA 6. ANTIPSICÓTICOS.

TEMA 7. ANTIDEPRESIVOS.

TEMA 8. ESTABILIZADORES DEL ESTADO DE ÁNIMO. LITIO.

TEMA 9. FARMACODEPENDENCIAS.



Asignatura: Farmacología de la conducta  
Código:  
Centro: Facultad de Psicología  
Titulación: Licenciatura de Psicología  
Nivel:  
Tipo: Optativa  
N.º de Créditos: 6

TEMA 10. ALCOHOL.

TEMA 11. ESTIMULANTES.

TEMA 12. ALUCINÓGENOS Y DROGAS DE DISEÑO.

### 1.13. Referencias de consulta / Course bibliography

Baños, J. E. y Farré, M. (2002). *Principios de farmacología clínica. Bases científicas de la utilización de medicamentos*. Barcelona: Masson.

Bobes, J., y Sáiz, P. (2003). Monografía Drogas Recreativas. *Adicciones*.

Bouso, J. C. (2003). *Qué son las drogas de síntesis*. Barcelona: RBA.

Bravo, M. F. (2002). *Psicofarmacología para psicólogos*. Madrid: Síntesis.

Carlson, N. R. (2007). *Fisiología de la Conducta*. Madrid: Pearson.

Fernández-Teruel, A. (2008). *Farmacología de la conducta. De los psicofármacos a las terapias psicológicas*. Barcelona: Servicio de Publicaciones de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB).

Gómez-Jarabo, G. (Ed.) (1997). *Farmacología de la conducta*. Madrid: Síntesis.

MitOpenCourseWare. Massachusetts Institute of Technology.

<http://ocw.mit.edu/OcwWeb/web/home/home/index.htm>.

Schatzberg, A. F., Nemeroff, C. B. (2006). *Tratado de psicofarmacología*. Barcelona: Masson.

Pinel, J. P. J. (2006). *Biopsicología*. Madrid: Pearson.



Asignatura: Farmacología de la conducta  
Código:  
Centro: Facultad de Psicología  
Titulación: Licenciatura de Psicología  
Nivel:  
Tipo: Optativa  
N.º de Créditos: 6

Psicología y Psicofarmacología (2007). *Papeles del Psicólogo*, 28. Consejo General de Colegios de Psicólogos de España: Madrid. [www.cop.es](http://www.cop.es)

Stahl, S. M. (2000). *Essentials of Psychopharmacology. Neuroscientific and practical applications*. Cambridge: Cambridge University Press.

Stahl, S. M. (1998). *Psicofarmacología esencial*. Barcelona: Ariel.

Stahl, S. M. (2009). *Psicofarmacología esencial*. Barcelona: Ariel.

Tapia, M. (2008). *Farmacología de la Conducta (presentaciones de clase)*. Material sin publicar. Universidad Autónoma de Madrid.

## 2. Métodos Docentes / **Teaching methodology**

Explicaciones, ejemplos o casos prácticos, vídeos.  
Tutorías (si son necesarias a petición del alumno).



Asignatura: Farmacología de la conducta  
Código:  
Centro: Facultad de Psicología  
Titulación: Licenciatura de Psicología  
Nivel:  
Tipo: Optativa  
N.º de Créditos: 6

### 3. Tiempo de trabajo del estudiante / **Student workload**

ACTIVIDADES DE LOS MÉTODOS DOCENTES	HORAS PRESENCIALES	HORAS NO PRESENCIALES	TOTAL HORAS
CLASES TEÓRICAS	40	20	60
PRÁCTICAS AULA	20	10	30
SEMINARIOS	20	10	30
TUTORÍAS/OTRAS ACTIVIDADES	10	5	15
EVALUACIÓN	10	5	15
TOTAL HORAS	100	50	150 ( seis créditos

### 4. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final / **Evaluation procedures and weight of components in the final grade**

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA ASIGNATURA	
ACTIVIDAD:	PORCENTAJE:
Examen: habrá nota mínima para poder su mar la parte práctica (4).	70 %
Trabajo voluntario, seminarios, prácticas, asistencia	30 %.
TOTAL	100 %



Asignatura: Farmacología de la conducta  
Código:  
Centro: Facultad de Psicología  
Titulación: Licenciatura de Psicología  
Nivel:  
Tipo: Optativa  
N.º de Créditos: 6

## 5. Cronograma\* / [Course calendar](#)

Semana	Contenido	Horas presenciales	Horas no presenciales del estudiante

\*Este cronograma tiene carácter orientativo.