

17-18

GRADO EN PSICOLOGÍA  
TERCER CURSO

# GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA



## NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO

CÓDIGO 62013013

UNED

17-18

NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO  
CÓDIGO 62013013

# ÍNDICE

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN  
REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA  
EQUIPO DOCENTE  
HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE  
TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS  
COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE  
RESULTADOS DE APRENDIZAJE  
CONTENIDOS  
METODOLOGÍA  
SISTEMA DE EVALUACIÓN  
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA  
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA  
RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA  
TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS  
PRUEBA DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

Nombre de la asignatura	NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO
Código	62013013
Curso académico	2017/2018
Departamento	PSICOBIOLOGÍA
Título en que se imparte	GRADO EN PSICOLOGÍA
Curso	TERCER CURSO
Periodo	SEMESTRE 2
Tipo	OBLIGATORIAS
Nº ETCS	6
Horas	150.0
Idiomas en que se imparte	CASTELLANO

## PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

En el Grado de Psicología de la UNED, la asignatura ***Neuropsicología del Desarrollo*** se imparte durante el segundo semestre del Tercer curso.

La Neuropsicología del Desarrollo estudia las relaciones entre el funcionamiento del sistema nervioso y el comportamiento de niños y adolescentes, centrándose especialmente en las disfunciones cognitivas, emocionales, motivacionales y de conducta que son consecuencia de alteraciones funcionales y/o estructurales del sistema nervioso, así como en la descripción y causas de esas alteraciones neurales.

El núcleo fundamental de esta asignatura es el estudio de los trastornos del desarrollo desde una perspectiva neuropsicológica.

En el Plan de Estudios del Grado de Psicología y dentro del área que componen las materias de Psicobiología, esta asignatura desarrolla la docencia durante el segundo semestre del tercer curso, después que el alumno haya cursado las asignaturas de Fundamentos de Psicobiología y Psicología Fisiológica en primer y segundo cursos, respectivamente.

La Neuropsicología del Desarrollo es la asignatura fundamental de Psicobiología en la que el alumno tomará contacto con contenidos psicobiológicos que están más directamente relacionados con sus competencias en el ejercicio profesional. Esta toma de contacto se complementará al cursar las asignaturas de Psicofarmacología, Psicobiología de la Drogadicción y Neurociencia Cognitiva (Departamento de Psicobiología).

## REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA

Es muy recomendable que el alumno haya cursado previamente las asignaturas de Fundamentos de Psicobiología y Psicología Fisiológica. Estas asignaturas proveen conocimientos imprescindibles de Neurofisiología, Neuroanatomía y las relaciones entre los Sistemas Nervioso, Endocrino y la Conducta. Estos conocimientos previos son necesarios para una mejor comprensión, rendimiento y adquisición de competencias a la hora de estudiar la Neuropsicología del Desarrollo.

## EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	MARIA CRUZ RODRIGUEZ DEL CERRO
Correo Electrónico	mcrdelcerro@psi.uned.es
Teléfono	91398-6291
Facultad	FACULTAD DE PSICOLOGÍA
Departamento	PSICOBIOLOGÍA
Nombre y Apellidos	MARIA ANGELES PEREZ IZQUIERDO
Correo Electrónico	maperez@psi.uned.es
Teléfono	91398-6245
Facultad	FACULTAD DE PSICOLOGÍA
Departamento	PSICOBIOLOGÍA
Nombre y Apellidos	BEATRIZ CARRILLO URBANO (Coordinador de asignatura)
Correo Electrónico	bcarrillo@psi.uned.es
Teléfono	91398-6290
Facultad	FACULTAD DE PSICOLOGÍA
Departamento	PSICOBIOLOGÍA

## HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

La tutorización de la asignatura será realizada por los Profesores-Tutores en los Centros Asociados. La asignatura cuenta, además, con un tutor de Apoyo en la Red (TAR).

La docencia de la asignatura, por el equipo docente, se realizará a través de la plataforma aLF en los horarios de guardia que se indican más abajo. No obstante, los alumnos podrán contactar con los profesores del equipo docente en los siguientes teléfonos y direcciones electrónicas:

- Dra. Beatriz Carrillo Urbano: bcarrillo@psi.uned.es. Tfno. 913986290. Horario de guardias: Martes, Miércoles y Jueves de 10:00 a 14:00 horas.
- Dra. María Ángeles Pérez Izquierdo: maperez@psi.uned.es Tfno. 913986245. Horario de guardias: Martes, Miércoles y Jueves de 10:00 a 14:00 horas
- Dra. María Cruz Rodríguez del Cerro: mcrdelcerro@psi.uned.es Tfno. 913986291. Horario de guardias: Martes, Miércoles y Jueves de 10:00 a 14:00 horas. Coordinadora de la asignatura.

## TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS

### COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

#### Neuropsicología del Desarrollo:

Competencias Generales y Competencias Específicas.

##### 1. Competencias Generales (**CG**):

1. **CG** Adquirir y consolidar conocimientos fundamentales sobre las bases neurobiológicas y psicobiológicas de la Neuropsicología del Desarrollo.
2. **CG** Analizar y sintetizar los contenidos temáticos.
3. **CG** Competencias de búsqueda de información para clarificar o ampliar temas así como para identificar e interpretar las fuentes de información.
4. **CG** Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos a la práctica.
5. **CG** Comunicación y expresión escrita.

1. **CE** Ser capaces de describir una investigación sobre cualquiera de los temas del programa. Dicha descripción se realizará de acuerdo a las normas internacionales de publicaciones científicas (normas APA).

2. **CE** Competencias de coordinación y trabajo en equipo. Puesta en común a través de los foros apropiados de la descripción de las alteraciones neurofuncionales y sus etiologías de casos descritos en los diferentes temas.

6. **CG** Comunicación y expresión oral.

1. **C E.** Competencias en el uso de la terminología específica de la Neuropsicología.

2. **C E.** Capacidad de comunicar tanto contenidos temáticos como resultados de investigaciones neuropsicológicas.

7. **CG** Competencia en el uso de las TIC.

8. **CG** Manejo adecuado del tiempo.

9. **CG** Planificación y organización.

10. **CG** Iniciativa y motivación.

##### 1. Competencias Específicas (**CE**):

1. **CE** Adquirir la capacidad de análisis crítico y de razonar los artículos y trabajos experimentales referidos o recomendados en el programa y poder así obtener información fiable y replicable.

2. **CE** Competencias suficientes para seguir la planificación temporal de estudio señalada para el contenido global de la asignatura Neuropsicología del Desarrollo.

3. **CE** Ser capaz de medir y obtener datos relevantes para la evaluación de las intervenciones.

4. **CE** Poseer y comprender conocimientos para registrar, medir y obtener resultados tras la aplicación de las pruebas pertinentes relativas a cada posible alteración.

5. **CE** Comunicación y expresión matemática, científica y tecnológica.
6. **CE** Capacidad para trasladar de forma escrita u oral los resultados estadísticos de las investigaciones que se describan en los contenidos y en los trabajos experimentales recomendados para lasPECs.
7. **CE** Saber analizar necesidades y demandas de los destinatarios de la función en diferentes contextos.
8. **CE** Ser capaz de sintetizar la información relevante del análisis de los destinatarios y de su contexto.
9. **CE** Desarrollar hábitos de estudio y de realización de trabajos individuales o en grupo para avanzar en los contenidos de la Neuropsicología del Desarrollo.
10. **CE** Saber razonar científicamente y poder poner en relación la teoría con la evidencia.
11. **CE** Ser capaz de reconocer e interpretar adecuadamente los procesos neurobiológicos del desarrollo nervioso y de las posibles alteraciones perinatales que los afectan.
12. **CE** Competencias para elegir el tipo de prueba y/o de test específico para las diferentes alteraciones neuropsicológicas durante el desarrollo.
13. **CE** Desarrollar habilidades de comunicación con los diferentes actores que deberán atender en la práctica neuropsicológica, niños, familia, equipos docentes.
14. **CE** Capacidad de solicitar aclaraciones o ampliaciones con fundamento razonado de contenidos sobre Neuropsicología del Desarrollo.

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Tras el estudio de esta asignatura, el alumno habrá aprendido acerca de las relaciones existentes entre las alteraciones en el funcionamiento del sistema nervioso y los trastornos cognitivos, emocionales, motivacionales y conductuales que se pueden manifestar en niños y adolescentes.

Estos conocimientos, que en **Neuropsicología del Desarrollo** son impartidos a nivel introductorio, constituyen la base de ulteriores aprendizajes más especializados y plenamente orientados al ejercicio profesional.

## CONTENIDOS

### BLOQUE I: INTRODUCCION A LA NEUROPSICOLOGIA DEL DESARROLLO

BLOQUE II: FACTORES ETIOLOGICOS Y DE RIESGO EN LA NEUROPSICOLOGIA DEL DESARROLLO

BLOQUE III: ALTERACIONES CEREBRALES TEMPRANAS

BLOQUE IV: TRASTORNOS GENETICOS

BLOQUE V: TRASTORNOS DEL LENGUAJE

BLOQUE VI: AUTISMO Y TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA

BLOQUE VII: TRASTORNO POR DEFICIT DE ATENCION CON HIPERACTIVIDAD

BLOQUE VIII: DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO

## METODOLOGÍA

El texto básico de la asignatura es:

**Neuropsicología del Desarrollo.**

**Autores: Arnedo, M.; Montes, A.; Bembibre, J. y Triviño, M.**

**Editorial Medica Panamericana S.A. 2017**

La asignatura, diseñada para el estudio a distancia, dispondrá de una Guía Didáctica para orientar y facilitar el aprendizaje de los contenidos del texto básico. A tal efecto, el alumno también podrá, de forma voluntaria, acudir a las tutorías de la asignatura que se desarrollen en su Centro Asociado y dispondrá de la atención del equipo Docente, a través de los distintos foros, en la plataforma virtual de la asignatura.

Las PEC (pruebas de evaluación continua) son voluntarias y consistirán en la lectura y análisis de publicaciones científicas relacionadas con los contenidos del libro de texto. Estas actividades se publicarán en la plataforma aLF al inicio del curso y su corrección se llevará a cabo por el tutor en los Centros Asociados de la UNED. El **alumno** introducirá su PEC en la plataforma antes del **22 de abril**.

Aquellos alumnos que no tengan profesor-tutor en su Centro Asociado, deberán igualmente introducir la PEC en la plataforma aLF para que sea corregida por su profesor-tutor intercampus (fecha tope 22 de abril). Los **tutores** corregirán la PEC de los alumnos correspondientes a sus Centros Asociados y tendrán como fecha tope para entregar las

calificaciones hasta el día **13 de mayo**.

En cuanto al tiempo de estudio, recordamos que el crédito europeo equivale a 25 horas de trabajo. Al ser la presente asignatura de 6 créditos, el alumno deberá dedicar, al menos, 150 horas de trabajo total para adquirir y comprender los contenidos y superar la evaluación de los mismos.

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

### TIPO DE PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen	Examen tipo test
Preguntas test	20
Duración del examen	90 (minutos)
Material permitido en el examen	

Ninguno

### Criterios de evaluación

Cada pregunta contestada correctamente valdrá 0,50 puntos, las no contestadas no puntúan y las respuestas incorrectas restarán 0,25.

% del examen sobre la nota final	100
Nota del examen para aprobar sin PEC	5
Nota máxima que aporta el examen a la calificación final sin PEC	10
Nota mínima en el examen para sumar la PEC	4,5

### Comentarios y observaciones

TODOS los exámenes de RESERVA, EXTRAORDINARIOS o de fin de carrera, los de HOMOLOGACIÓN y CENTROS PENITENCIARIOS, así como los de AMERICA Y GUINEA no serán de tipo test sino de desarrollo y consistirán en 5 preguntas cortas, con espacio limitado y un valor de 2 puntos por pregunta.

### PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

¿Hay PEC?

#### Descripción

Será propuesta por el Equipo Docente al comienzo de cada Curso Académico y consistirá en la búsqueda, análisis y comentario de algún artículo científico publicado recientemente y que verse sobre alguno de los contenidos de los temas del libro de texto de la asignatura o estén relacionados con el área de la NEUROPSICOLOGÍA.

#### Criterios de evaluación

Ponderación de la PEC en la nota final	1
Fecha aproximada de entrega	22/04/2018
Comentarios y observaciones	



**OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES**

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s?

Descripción

Criterios de evaluación

Ponderación en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

T

**¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?**

La nota final se obtendrá de la evaluación del examen, siendo 5 la nota mínima para aprobar. En el caso de que se haya realizado la PEC, la nota de la misma se sumará a la del examen, siempre que en éste se haya obtenido una calificación mínima de 4,5.

**Para aprobar la asignatura, será necesario obtener una nota final mínima de 5.**

**BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

ISBN(13):9788491101178

Título:NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO (2017)

Autor/es:Arnedo, M. ; Triviño,M. ; Montes, A. ; Bembibre, J. ;

Editorial:Editorial Médica Panamericana, S.A.

**BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

ISBN(13):9786074485660

Título:NEUROPSICOLOGÍA DE LOS TRASTORNOS DEL DESARROLLO (2016)

Autor/es:Yañez Téllez,M.G. ;

Editorial:MANUAL MODERNO

ISBN(13):9788417002329

Título:EL CEREBRO AFECTIVO (2017)

Autor/es:María Cruz R. Del Cerro ;

Editorial:Plataforma Editorial

ISBN(13):9788490771938

Título:NEUROPSICOLOGÍA PEDIÁTRICA (2015)

Autor/es:García Molina, A. ; Roig,T. ; Enseñat, A. ;

Editorial:Editorial Síntesis S.A.

ISBN(13):9788498356922

Título:NEUROPSICOLOGÍA. A TRAVÉS DE CASOS CLÍNICOS. (2016)

Autor/es:Arnedo, M. ; Triviño, M. ; Bembibre, J. ;

Editorial: Editorial Médica Panamericana, S.A.

## RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Los alumnos y los profesores tutores podrán ponerse en contacto con los profesores del equipo docente de la asignatura mediante correo electrónico o a través del foro correspondiente.

Los alumnos, podrán cursar, de forma virtual, la asignatura por la Red a través de la plataforma aLF y, también, podrán asistir a las tutorías de la asignatura en los Centros Asociados.

En el curso virtual los alumnos podrán acceder a diferentes foros que tienen, cada uno, un objetivo concreto. Es muy importante que los alumnos respeten las normas de funcionamiento de los foros para una adecuada y respetuosa comunicación en los mismos.

Los foros disponibles son:

- **Tablón de anuncios:** en este foro el alumno encontrará información dada por el equipo docente sobre la asignatura.
- **Consultas generales:** los alumnos usarán este foro para cualquier cuestión de carácter académico y administrativo (organización de la asignatura, qué entra o no en examen, tipo de examen, etc.)
- **Un foro de docencias virtual para cada uno de los temas del programa:** cada tema de la asignatura dispondrá de un foro abierto para que, de forma ordenada, los alumnos puedan realizar las consultas sobre los contenidos y recibir las explicaciones correspondientes.
- **Foro Para Saber Más:** en este foro el equipo docente colgará artículos científicos con objeto de dar la oportunidad a que los alumnos puedan ampliar y/o actualizar los conocimientos de la asignatura. Ninguna información presentada aquí será objeto de examen y, como ocurre a veces en ciencia, si la información contenida en alguno de los artículos rebate alguna de la expuesta en el libro de texto, prevalece de cara al examen la del libro de texto.
- **Foro de alumnos:** para que los alumnos puedan comunicarse entre ellos y compartir información, resúmenes, comentarios, ánimos, etc. Es una “cafetería virtual”. Los profesores supervisarán, pero no moderarán, este foro con objeto de que no se difunda información errónea acerca del funcionamiento de la asignatura.
- **Foro de revisión de exámenes:** después de celebrarse los exámenes en cada una de las convocatorias, el equipo docente abrirá un foro para recoger y atender las solicitudes de revisión de examen de los alumnos.

## **TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS**

### **PRUEBA DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)**

---

### **IGUALDAD DE GÉNERO**

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.