



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE
2026 - 2027

FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre completo	Memoria, atención y percepción
Código	E000005175
Título	Grado en Psicología por la Universidad Pontificia Comillas [GPS 21]
Impartido en	Grado en Psicología y Grado en Administración y Dirección de Empresas [Tercer Curso] Grado en Psicología y Grado en Criminología [Tercer Curso]
Nivel	Reglada Grado Europeo
Cuatrimestre	Semestral
Créditos	6,0 ECTS
Carácter	Básico
Departamento / Área	Departamento de Psicología
Responsable	Ignacio Echegoyen y Blanca Aldea Álvarez
Horario de tutorías	Concertar cita previa por e-mail

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Blanca Sofía Aldea Álvarez
Departamento / Área	Departamento de Psicología
Correo electrónico	bsaldea@comillas.edu

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

Contextualización de la asignatura
Aportación al perfil profesional de la titulación
La Psicología Cognitiva, o siendo más precisos, la psicología del procesamiento de la información, constituye una manera particular de estudiar a la persona, es uno de los paradigmas que conviven dentro del campo global de la psicología científica. Todas las actividades que realizamos de manera cotidiana, en nuestro día a día, requieren de atención, percepción y memoria: conducir hasta la universidad, hablar con los compañeros, coger apuntes, ver la televisión, etc. Y es que son indispensables (básicos) para la vida de una persona y su conexión con su entorno El conocimiento de estos procesos, de su funcionamiento es esencial para el psicólogo educativo (ej. problemas de aprendizaje, fallos en alguno de estos procesos), para el psicólogo clínico (ej. envejecimiento normal/ patológico, demencias, TDAH), para el psicólogo forense (ej. para ser capaz de detectar simulaciones encaminadas a reducir una posible condena o a valorar la exactitud del recuerdo de ciertos testimonios).



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE

2026 - 2027

Competencias - Objetivos

Competencias

GENERALES

CG10	Razonamiento crítico y autocrítico	
	RA01	Analiza su propio comportamiento buscando la mejora de sus actuaciones
	RA02	Se muestra abierto a la crítica externa sobre sus actuaciones
	RA03	Detecta e identifica incoherencias, carencias importantes y problemas en una situación dada

ESPECÍFICAS

CE02	Conocer las leyes básicas de los distintos procesos psicológicos	
	RA01	Conoce e identifica los principales conceptos, modelos y procesos implicados en el aprendizaje y condicionamiento humano
	RA02	Conoce las leyes básicas de los distintos procesos psicológicos por separado
	RA03	Conoce las leyes básicas de los distintos procesos psicológicos de forma integrada

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

Módulo 1. Introducción a la Psicología Cognitiva

1. Qué estudia la Psicología Cognitiva
2. Psicología y escuelas para estudiar los Procesos Psicológicos Básicos
3. Procesos Psicológicos Básicos. Definición, utilidad, aplicación
4. Metáfora del ordenador
5. Aplicación en clínica

Módulo 2. Atención

- 2.1 Definición. El llamado "problema atencional"
- 2.2 Modelos atencionales
- 2.3 Tipos de atención
- 2.3 Procesos automáticos y controlados
- 2.4 Sesgos atencionales
- 2.4 Habitación, sensibilización



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE

2026 - 2027

2.5 Trastornos atencionales

2.6. Aplicación en clínica

Módulo 3. Percepción

3.1 Introducción

3.2 Definición. Diferencia entre sensación y percepción. Proceso

3.3. El estudio del proceso de la percepción. Psicofísica. Planteamiento fisiológico.

3.4. Los sentidos: vista

3.4 Los sentidos: oído

3.5 Los sentidos: gusto

3.6 Los sentidos: olfato

3.7 Los sentidos: tacto

3.8 Alteraciones perceptivas y otros posibles sentidos

Módulo 4. Memoria

4.0 Introducción

4.1 Definición

4.2 Tipos de memoria

4.3 Codificación

4.4 Almacenamiento

4.5 Recuperación

4.6 Variables que influyen en el recuerdo y en el olvido

4.7 Alteraciones de la memoria

4.8 Breves conceptos sobre memoria de testigos



METODOLOGÍA DOCENTE

Aspectos metodológicos generales de la asignatura

Metodología Presencial: Actividades

Se expondrán los aspectos principales de cada tema mediante las clases magistrales. La asistencia es obligatoria. Serán impartidas por los profesores con medios audio-visuales (presentaciones ppt, videos, audio, etc.).

También se realizarán trabajos prácticos, que serán un complemento de las clases teóricas y estarán vinculadas a los conocimientos impartidos en las mismas. A estos trabajos prácticos (un experimento, resolución de casos y realización de tareas o one minute paper en cada módulo) se les dedicará un tiempo en el aula, pero también será necesario trabajo fuera del aula por parte del alumno

CG10, CE02

Metodología No presencial: Actividades

TRABAJO DE UN EXPERIMENTO

Cada grupo realizará un experimento de los distintos que se propondrán, entregará un documento al profesor y lo presentará en clase. Se valorará en cada experimento la exposición clara de los datos (características de la muestra, métodos empleados, gráficos ilustrativos) y la profundidad y coherencia en el análisis de los resultados (discusión adaptada a la teoría dada en clase).

La no presentación o exposición de estos dos trabajos impedirá la presentación del alumno/s al examen de la primera convocatoria. De la misma forma, los trabajos que no se entreguen puntualmente en la fecha prevista no serán evaluados y por tanto impedirán también que el alumno/s se presente al examen de la primera convocatoria.

RESOLUCIÓN DE CASOS Y TAREAS DE REPASO

Se irán proponiendo diversos casos y tareas de repaso que se trabajarán en clase y también exigirán cierto trabajo fuera del aula

CG10, CE02

RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO

HORAS PRESENCIALES				
Lecciones magistrales	Ejercicios prácticos/resolución de problemas	Trabajos grupales		
56.00	2.00	2.00		
HORAS NO PRESENCIALES				
Estudio personal y documentación	Ejercicios prácticos/resolución de problemas	Trabajos grupales	Trabajos individuales	Seminarios y talleres (casos prácticos)
50.00	6.00	11.00	17.00	6.00



EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

El uso de IA para crear trabajos completos o partes relevantes, sin citar la fuente o la herramienta o sin estar permitido expresamente en la descripción del trabajo, será considerado plagio y regulado conforme al Reglamento General de la Universidad.

Actividades de evaluación	Criterios de evaluación	Peso
Examen final	Dominio de los conocimientos de la materia. Es necesario aprobarlo para hacer el porcentaje con el resto de criterios de evaluación. El formato del examen se especificará al comienzo de curso	60
Trabajo grupal	3 puntos = un experimento/ exposición Cada grupo realizará un experimento/exposición, y lo entregará al profesor/a o se expondrá en clase, durante el periodo lectivo. Se valorará la profundidad, coherencia y capacidad crítica. La no presentación de este trabajo impedirá la presentación del alumno/s al examen de la primera convocatoria. De la misma forma, los trabajos que no se entreguen puntualmente en la fecha prevista no serán evaluados y por tanto impedirán también que el alumno/s se presente al examen de la primera convocatoria.	30 %
Resolución de ejercicios prácticos y presentación	A lo largo de la asignatura se plantearán lecturas/casos prácticos/presentación, relacionadas con la asignatura. Se valorará su calidad (coherencia y reflexión). No se evaluará ninguna entrega realizada fuera de plazo. La no entrega implicará que la práctica no sea evaluada ni compute en la calificación final, salvo en los casos de ausencia debidamente justificada. En estos casos, el alumnado podrá realizar una actividad alternativa equivalente en el plazo establecido por el profesorado.	10 %



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE

2026 - 2027

Calificaciones

NOTA: A los alumnos de intercambio, Erasmus o similares, a los que no se les convalide esta asignatura o parte de esta asignatura cursada en las Universidades extranjeras, y aquellos que tengan dispensa de escolaridad deben contactar con los profesores para determinar el sistema de evaluación.

Los alumnos que habiéndose matriculado de la asignatura, se encuentran de intercambio en una universidad extranjera y suspenden allí en convocatoria ordinaria la asignatura prevista en el contrato de estudios, podrán presentarse a la convocatoria extraordinaria en esta asignatura (conforme al Artículo 51 de las normas académicas de esta Facultad). El estudiante podrá presentarse a examen en convocatoria extraordinaria en Comillas, previo contacto con el Jefe de Estudios y el profesor de la asignatura, si la superación de la asignatura requiere la realización de actividades presenciales de evaluación, se propondrá al alumno procedimientos de evaluación alternativos.

El plagio o copia será penalizado según la normativa vigente de la Universidad

CONVOCATORIA ORDINARIA:

Cada uno de los tres apartados de actividades de evaluación tendrán que ser realizados. Y, en consecuencia será necesario obtener un 5 o calificación superior para considerar aprobada la asignatura.

Los alumnos que **ya han cursado previamente la asignatura y tienen la escolaridad cubierta** únicamente tendrán que presentarse al examen escrito (con el temario de la asignatura del curso actual), que en su caso constituirá el 100% de su calificación.

La inasistencia comprobada e injustificada a más de un tercio de las horas lectivas impartidas en cada asignatura, contabilizadas en el período comprendido desde el primer día de clase hasta quince días antes del inicio del período de exámenes, puede tener como consecuencia la imposibilidad de presentarse a examen en la convocatoria ordinaria del mismo curso académico (artículo 93.1 del Reglamento General). En el supuesto de que se aplicara esta consecuencia, la pérdida de convocatoria se podrá extender a la convocatoria extraordinaria.

En el caso de que un alumno tenga asignaturas pendientes de cursos previos, y que el suspenso no esté motivado por la pérdida de escolaridad, se considerará que ésta ha sido cubierta. Si la superación de la asignatura requiere la realización de actividades presenciales de evaluación, el profesor propondrá a los alumnos procedimientos de evaluación alternativos.

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica

-Fernández-Abascal, E.G.; Martín Díaz, M^a D.; Domínguez Sánchez (2009). Procesos Psicológicos. Ed. Pirámide. Madrid.

-Pérez Fernández, V.; Gutiérrez Domínguez, M^a T.; García García, A.; Gómez Bujedo, J. (2005), Procesos psicológicos básicos. Un análisis funcional. Ed. Pearson Educación. Madrid.

-Santiago, J.; Tornay, F.; Gómez E.; Elasúa, M^a R. (2006) Procesos psicológicos básicos. Ed Mc Graw Hill / Interamericana. Madrid.



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE
2026 - 2027

-Wade, C.; Tavris, C (2003) Psicología. 7ª Ed. Pearson Prentice Hall.

Bibliografía Complementaria

-Atención:

- Ballesteros, S. (2002). Psicología general I. Atención y percepción. Volumen II. Madrid: UNED.
- Castillo Villar, M.D. (2009). La atención. Madrid: Pirámide
- Fuentes Melero, L. y García Sevilla, J. (2008) Manual de Psicología de la Atención. Una perspectiva neurocientífica. Ed Síntesis. Madrid.
- Munar, E., Roselló, J. y Sánchez-Cabaco, A. (Eds). (1999). Atención y percepción. Madrid: Alianza.

-Percepción:

- Coren, S., Ward, L.M. y Enns, J.T. (1999). Sensación y percepción. México: McGraw Hill
- Goldstein, E.B. (2006). Sensación y percepción. 6ª Ed. Madrid: International Thomson Editores.
- Lillo, J. (1993). Psicología de la percepción. Madrid. Debate.
- Luna, D. y Tudela, P. (2006). Percepción visual. Madrid: Trotta.
- Monserrat, J. (2013). La percepción visual. La arquitectura del psiquismo desde el enfoque de la percepción visual. Madrid: Biblioteca Nueva.

-Memoria:

- Baddeley, A. (1999). Memoria humana: teoría y práctica. Madrid: McGraw-Hill
- Ruiz-Vargas J.M. (1991). Psicología de la memoria. Madrid: Alianza
- Baddeley, A.D., Eysenck, M. y Anderson, M. (2009). Memory. Hove (UK): Psychology Press. (Trad. castellano: 2010).
- Diges, M. (1997). Los falsos recuerdos. Sugestión y memoria. Barcelona: Paidós.
- Ruiz-Vargas, J.M. (2010). Manual de Psicología de la Memoria. Madrid: Editorial Síntesis
- Sánchez Cábaco, A. y Beato Gutiérrez, M.S. (2001): Psicología de la Memoria. Ámbitos aplicados. Madrid: Alianza Editorial
- Schacter, D.L. (2003). Los siete pecados de la memoria. Barcelona: Ariel.



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE

2026 - 2027