



AÑO ACADÉMICO: 2019

DEPARTAMENTO Y/O DELEGACION: **Psicología**

PROGRAMA DE CATEDRA: **PSICOLOGÍA I**

OBLIGATORIA / OPTATIVA: **OBLIGATORIA**

CARRERA/S A LA QUE PERTENECE Y/O SE OFRECE (*si es Optativa*): **Profesorado Universitario en Matemática**

AREA: **Psicología del Desarrollo**

ORIENTACION: **Niñez**

PLAN DE ESTUDIOS - ORDENANZA N°: 1467/14; Modificatoria N° 0699/16

CARGA HORARIA SEMANAL SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS: **6 hs.**

CARGA HORARIA TOTAL: **96 hs.**

REGIMEN: **CUATRIMESTRAL**

EQUIPO DE CATEDRA (*completo*):

TRENCH, Juan Máximo PAD-1

PEREZ, Claudia AYP-3

ASIGNATURAS CORRELATIVAS (*S/Plan de Estudios*):

- PARA CURSAR: -----
- PARA RENDIR EXAMEN FINAL: -----

1. FUNDAMENTACION:

En el último siglo, los aportes de la psicología han tenido profundas implicaciones sobre la educación formal, tanto en lo atinente a la elección de contenidos como en lo referido a sus modalidades de enseñanza. La inclusión de contenidos psicológicos en los planes de estudios de los profesorado tiene por objetivo fundamental que el enseñante conozca los principales mecanismos de adquisición de conocimientos, así como las características de las funciones y estructuras psicológicas sobre las que aquellos se apoyan.

UNIVERSIDAD NACIONAL del COMAHUE
CENTRO REGIONAL UNIV. BARILOCHE
MESA DE ENTRADAS

FECHA: 01 OCT 2019

REGISTRO N°1864.....

A su vez, la inclusión de contenidos referidos pauta de desarrollo ontogenético tiene como propósito que el futuro profesor comprenda el conjunto de posibilidades (y restricciones) que la maduración ofrece a los procesos de adquisición y de transferencia de conocimientos.

En nuestro medio, la educación formal se encuentra estandarizada, de tal forma que los contenidos curriculares y las modalidades de enseñanza se encuentran altamente prefijados, ofreciendo poco margen al profesor para introducir variantes. Pese a esta estructuración, los docentes competentes asumen permanentemente el desafío de adaptar sus contenidos y sus métodos a las singularidades de cada alumno en los planos cognitivo, afectivo, social o motivacional. El programa de la presente asignatura, al centrarse en el modo en el que el aprendizaje y el desarrollo interactúan con la adquisición y transferencia de contenidos específicos, pone al alcance del futuro docente un conjunto de herramientas que le permitirán detectar potenciales focos de dificultad en el aprendizaje, comprender sus posibles causas, e implementar estrategias dirigidas a prevenirlas o revertirlas.

2. OBJETIVOS:

Que los alumnos:

- Se inicien en el conocimiento de la Psicología como disciplina científica, comprendiendo sus métodos de recolección y análisis de datos.
- Conozcan las funciones generales del psiquismo humano, prestando atención al modo en que los modelos teóricos dialogan con los resultados de la investigación psicológica.
- Comprendan las diversas modalidades de aprendizaje mediante las cuales el ser humano adquiere conocimientos declarativos, procedimentales y actitudinales.
- Adquieran conocimientos generales sobre las pautas de desarrollo ontogenético desde la infancia hasta la pubertad, y el modo en que posibilitan y/o condicionan las oportunidades de aprendizaje.

3. CONTENIDOS SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS:

Fundamentos históricos, epistemológicos y conceptuales de la psicología. Perspectivas psicológicas para comprender la construcción de subjetividades en el mundo actuales. Aportes de la psicología a la práctica educativa: aprendizaje.

4. CONTENIDO PROGRAMA ANALÍTICO:

Unidad 1. Orígenes, objeto de estudio y métodos de la psicología

Antecedentes históricos de la psicología como disciplina empírica. Psicología general: las principales funciones psicológicas y su desarrollo. Métodos, correlacionales cuasi-experimentales y experimentales. Conceptos de Variable, manipulación, medición, operacionalización y control.

Unidad 2. *Percepción, Atención y Memoria*

La memoria como estructura transversal de la mente. La memoria sensorial y su relación con los sistemas perceptivos. La atención como filtro de información (Broadbent). La atención como un recurso limitado (Kahneman). Memoria de trabajo: capacidad, duración y organización. Memoria de largo plazo: sistemas semánticos, episódicos y procedurales. La estructura de los conceptos en la memoria semántica: teorías clásicas y probabilísticas.

Unidad 3. *Razonamiento*

Razonamientos inductivos basados en conocimiento categorial.

Razonamiento probabilístico: heurísticos y sesgos en la estimación de probabilidades.

Razonamiento analógico: procesos de recuperación y de transferencia de conocimientos.

Razonamiento deductivo: teoría logicista, teoría de los esquemas, y teoría evolucionista.

Unidad 4. *Aprendizaje*

Condicionamiento clásico: discriminación, generalización y extinción. Condicionamiento instrumental: reforzadores primarios y secundarios; programas de reforzamiento instrumental. Aprendizaje por reestructuración. Teorías del cambio conceptual.

Unidad 5. *Desarrollo cognitivo*

Desarrollo temprano del concepto de objeto y de los procesos de simbolización. Desarrollo del lenguaje. Desarrollo de conceptos matemáticos tempranos: discriminación perceptual, conteo y cardinalización. Desarrollo de la inducción categorial, del razonamiento analógico y del razonamiento deductivo. Teorías intuitivas sobre la biología, la psicología y la física.

Unidad 6. *Desarrollo emocional y psicosocial*

El temperamento a lo largo del ciclo vital. Tipos de apego y su vinculación con el cuidado materno. Bondad del ajuste. Desarrollo psicosexual (Freud) y psicosocial (Erikson). Estilos de crianza (Baumrind). Desarrollo del juego.

5. BIBLIOGRAFÍA BASICA Y DE CONSULTA:

Ausubel, D. P., Novak, J. D., y Hanesian, H. (1983). *Psicología Educativa: Un punto de vista cognitivo*, Mejico, Trillas.

Burín, D. (2002). *El método experimental en psicología*. [ficha de cátedra].

Cabeza, R. (1987). *Temas de Psicología Cognitiva: La memoria*. Buenos Aires, Tekné, Capítulos 2 al 6.

De la Fuente, J. y Minervino, R. (2004). Razonamiento analógico. En M. Carretero y M. Asensio (Eds.). *Psicología del Razonamiento*. Madriz, Alianza.

Delval, J. (1996). *El desarrollo humano*. Méjico, Siglo XXI. Cap. 13 "El Juego".

- Fernandez, H. (2008). Lecciones de Psicología Cognitiva. Buenos Aires, UAI. Capítulos 3 y 4.**
- Fernández-Abascal, E.G.; Martín Díaz, M.D. y Domínguez Sánchez, F.J. (2001). Procesos Psicológicos. Madrid: Pirámide. Capítulo 4: El Aprendizaje.**
- Flavell, J. H. (1993). *El desarrollo cognitivo*. Madrid, Visor. Cap. 2
- Fodor, J. (1983). *La modularidad de la mente*. Madrid: Morata
- Freud, D. (1996). *Tres ensayos de una teoría sexual*. Bs. As. Amorrortu.
- Garrett, H. (1958). Las grandes realizaciones de la psicología Experimental. Buenos Aires, FCE. Cap. 1: "Pavlov y el reflejo condicionado".**
- Hirschfeld, L. y Gelman, S. (2002). Cartografía de la mente: La especificidad de dominio en la cognición y en la cultura. Volumen I: Orígenes, procesos y conceptos.
- Hirschfeld, L. y Gelman, S. (2002). Cartografía de la mente: La especificidad de dominio en la cognición y en la cultura. Volumen II: Teorías infantiles, estudios interculturales y consecuencias educativas.
- Gutiérrez, G. (2010). Investigación básica y aplicada en psicología: tres modelos de desarrollo. *Revista Colombiana de Psicología*, 19(1), 125-132
- Inagaki, K. & Hatano, G. (2002). *Young Children's Naive Thinking about the Biological World*. Psychology Press.
- Klahr, D. y Li, J. (2005). Cognitive research and elementary science instruction: from the laboratory to the classroom, and back. *Journal of Science Education and Technology*, 4(2), 217-238.
- Kornblit, A. (2001). *Psicología*. Bs. As., Nueva Visión.
- Kuhn, D. (2002). *What is scientific thinking and how does it develop?* En U. Goswami (Ed.), *Blackwell Handbook of Cognitive Development*. Oxford, Blackwell.
- LeDoux, J. (1999). *El cerebro emocional*. Madrid, Ariel. Caps. 2 y 5
- Minervino, R., Adrover, F. y Trench, M. (2012). *El desarrollo de la capacidad para transferir conocimiento a través del pensamiento analógico e inductivo*. En M. Carretero y J. A. Castorina (Eds.) *Desarrollo Cognitivo y Educación*. Buenos Aires, Paidós.
- Molinari Marotto, C. (1997). Introducción a los modelos cognitivos de la comprensión del lenguaje. Buenos Aires, Eudeba. Cap. 4.**
- Munar, E. (2011). Percepción de la profundidad, de la distancia y del tamaño. En E. Munar, J. Rosselló y A. Sánchez-Cabaco (Eds.), Atención y Percepción (pp. 379-406). Madrid: Alianza.**
- Murphy, G. (2002). *The big book of Concepts*. Cambridge, MIT press. [Traducción interna de Alejandra Martín]
- Papalia, D. (2009): Psicología del desarrollo. México: Mc Graw Hill. Caps. 7, 8, 10 y 11.**
- Pozo, J. I. (1997). *Aprendices y Maestros*. Madrid, Alianza. Cap. 7.
- Pozo, J. I. (1989). *Teorías cognitivas del aprendizaje*. Madrid, Morata. Cap. 5 y 7.
- Rachlin, H. (1977). *Introducción al conductismo moderno*. Madrid, Debate. Cap. 1.
- Rodríguez Moneo, M. (1999). *Conocimiento previo y cambio conceptual*. Buenos Aires, Aiqué

- Trench, M. y otros (2013). Inducción basada en conceptos y categorías [ficha de cátedra].**
- Trench, M. (2015). ANALOGICA-MENTE: El razonamiento analógico en la ciencia, la política, la educación y la vida cotidiana. Córdoba: Tinta Libre.**
- Trench, M. y Minervino, R. (2011). Desarrollo del razonamiento analógico: Modelos teóricos y evidencia empírica. *Psicología del Desarrollo, 1*, 17-25.
- Trench, M. y Minervino, R. (2017). Cracking the problem of inert knowledge: portable strategies to access distant analogs from memory. En B. H. Ross (Ed.), *The Psychology of Learning and Motivation, V.66* (pp.1-41). San Diego, CA, Academic Press-Elsevier.
- Tversky, A., y Kahneman, D. (1984). Juicio en Situación de Incertidumbre; Heurísticos y Sesgos. En J. García Madruga y M. Carretero (Eds.) *Lecturas de Psicología del Pensamiento*. Madrid: Alianza.**

6. PROPUESTA METODOLOGICA:

La cursada se dividirá en clases teóricas, centradas en la exposición y discusión de las principales explicaciones teóricas respecto de una determinada pregunta de investigación, y clases prácticas, en las que se crearán las condiciones necesarias para que los alumnos puedan vincular las explicaciones teóricas provenientes de la psicología, tanto con la base empírica que les provee sustento, como con sus potenciales implicaciones educativas.

Modalidad de las clases teóricas: En una secuencia típica de exposición teórica, el docente comenzará recapitulando las ideas discutidas en la clase anterior, con el objeto de reactivar los conocimientos necesarios para el nuevo tema, y de evacuar dudas que hubieran suscitado las lecturas realizadas durante la semana. Hacia el final de la clase teórica el docente resumirá los puntos principales de su presentación, y reservará un período de tiempo para evacuar dudas y habilitar un breve espacio de discusión. El docente concluirá anticipando las lecturas requeridas para clase siguiente, y en ocasiones entregará a los alumnos una guía de lectura y/o actividades de autoevaluación, ambas de carácter optativo.

Modalidad de las clases prácticas. A modo de laboratorio, los alumnos podrán:

- (1) reproducir procedimientos de investigación clásicos, a efectos de vivenciar la secuencia temporal de la administración de un procedimiento empírico. Se prevé la utilización del laboratorio de computación a efectos de participar en simulaciones online de experimentos clásicos, ofrecidas por laboratorios de otras universidades.
- (2) coordinarán la realización de trabajos de campo pautados, en los que pequeños grupos de alumnos administrarán dichos procedimientos a muestras de participantes, debiendo posteriormente interpretar los resultados. En ambos casos, se busca que los alumnos obtengan una experiencia directa y corporeizada de algunos fenómenos psicológicos que fueron desarrollados en los segmentos teóricos, incrementando sus niveles de comprensión, memorabilidad y potencial inferencial.

7. EVALUACIÓN Y CONDICIONES DE ACREDITACION:

Alumnos regulares: Para mantener la regularidad, el alumno deberá asistir al 70% de las clases teóricas y prácticas, y aprobar la totalidad de las actividades de prácticos. A su vez, deberá aprobar dos exámenes parciales, con nota no inferior a cuatro. Tanto las actividades de investigación como los parciales prevén instancias de recuperación con las mismas consignas y bibliografías que las instancias originales, y se realizarán con un mínimo de cinco días a partir de la publicación de los resultados de las evaluaciones originales. Tanto en los exámenes parciales como en los recuperatorios y los finales, queda expresamente prohibido el uso de aparatos electrónicos con cualquier propósito, resultando causal de anulación del examen. Se considera aprobada la asignatura cuando el alumno aprueba con nota igual o superior a cuatro el examen escrito final.

Alumnos promocionales: Para promocionar la asignatura debe obtenerse un promedio igual o superior a 7 entre tres calificaciones: los dos parciales de la asignatura y el trabajo práctico grupal. En el caso de los parciales, se considerarán las calificaciones obtenidas en primera instancia, y no sus recuperatorios.

Alumnos libres: Como precondition para poder rendir el examen final, los alumnos que no tengan regularizada la asignatura deberán presentar a los docentes la carpeta con actividades prácticas con una antelación no menor a 15 días a la fecha del examen. Las consignas actualizadas para la realización de estas actividades serán provistas por la cátedra a pedido del interesado. Una vez aprobada esta carpeta, los alumnos libres deberán aprobar en primera instancia un examen escrito y, condicional a la aprobación de éste, un examen oral, ambos con calificación igual o superior a cuatro. La nota final se obtendrá promediando las calificaciones de ambas evaluaciones.

8. DISTRIBUCIÓN HORARIA:

TEORICOS: Miércoles y Viernes de 9 hs. a 10:30 hs.

PRACTICOS: Miércoles y Viernes de 10:30 hs. a 12 hs.

9. CRONOGRAMA TENTATIVO:

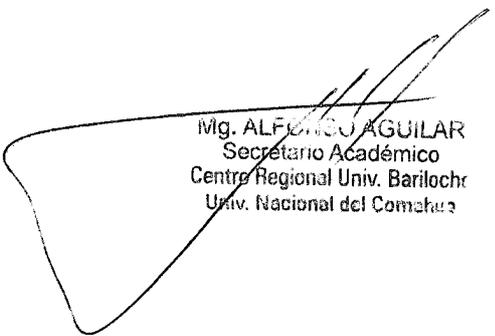
Dias Viernes:

Días Viernes					
Sem	mes		TEORICOS	PRACTICOS	Bibliografía
1	ago	16	Razonamiento probabilístico	TP. heurísticos y sesgos.	Tversky, A. y Kahnemann, D.: Juicio en situación de incertidumbre
2		23	Cond. instrumental	TP. Pavlov	Fernandez-Abascal: Cond. instrumental
3		30	Cond. instrumental	TP cond. instrum.	Fernandez-Abascal: Cond. instrumental
4	sept	6	módulos cognitivos	Percepción	Molinari Marotto: Arq. func. del sist. cognitivo
5		13	Percepción	TP percepción	Munar i Roca: Percepción de profundidad Fernández Abascal, Capítulo 3
6		20	Memoria sensorial	TP MS	Cabeza, R. Memoria, Cap. 2 y 3
7		27	MCP	Curvas de p. serial	Cabeza, R. Memoria, Cap. 2, 5 y 6.
8	oct	4	MCP/MLP	TP MCP/MLP	Cabeza, R. Memoria, Cap. 2, 5 y 6.
9		11	SEMANA FINALES		
10		18	Atención	TP. Atención	Cabeza, R. Memoria, Cap. 4
11		25	Atención		Cabeza, R. Memoria, Cap. 4
12	nov	1	Teorías sobre conceptos		Trench, M. Inducción basada en conceptos y categorías
13		8	Inducción basada en conceptos y categorías	TP. conceptos	Trench, M. Inducción basada en conceptos y categorías
14		15	Razonamiento analógico	Razonamiento analógico	Trench, M. Analógica-Mente
15		22	Razonamiento analógico	TP. Razonamiento analógico	Trench, M. Analógica-Mente
16		29	Sesiones TPs grupales	Cierre cursada	

Días Miércoles					
1		14	Introducción gral.	Cond. clásico	Garrett: Pavlov y el reflejo condicionado.
2		21	Razonamiento probabilístico	TP. heurísticos y sesgos.	Tversky, A. y Kahnemann, D.: Juicio en situación de incertidumbre
3		28	Razonamiento deductivo	TP. razonamiento deductivo	Fernandez, H.: Lecciones de Psicología Cognitiva, cap. 4
4	sept	04	Razonamiento deductivo	TP. Razonamiento deductivo	Fernandez, H.: Lecciones de Psicología Cognitiva, cap. 4
5		11	Desarrollo razonam. deductivo	Repaso parcial	
6		18	1er parcial	-----	
7		25	Recuperatorio	Intro. Psicología del desarrollo	Papalia Caps. 1 y 7
8	oct	2	Des. Cognitivo	TP. Cap 7	Papalia, Cap. 7
9		9	MESA DE EXAMENES FINALES (Suspensión de clases)		
10		16	Des. Cognitivo	TP. Cap. 10	Papalia, Cap. 10
11		23	Des. Cognitivo	TP. Cap. 8	Papalia, Cap. 8 y 11
12		30	Des. de conocimientos de dominios específicos	TP. Dominios específicos	Texto a determinar
13	nov	06	Juego	TP. juego	Delval: el juego en la niñez
14		13	Repaso parcial	Devol. trabajos	
15		20	2do parcial	-----	
16		27	Recuperatorio	Sesiones TPs grupales	


PROFESOR


CONFORMIDAD DEL DEPARTAMENTO


Mg. ALFONSO AGUILAR
Secretario Académico
Centro Regional Univ. Bariloche
Univ. Nacional del Comahue