



Universidad de la República
Facultad de Veterinaria

1- Nombre del curso.

Psicopatología comparada; patologías del comportamiento que afectan a humanos y animales.

2- Pre-requisitos.

Curso de posgrado para estudiantes de PEDECIBA. También se ofrece como curso de grado optativo con un sistema de evaluación diferencial.

3- Modalidad de cursada.

Híbrida. Teóricos virtuales con seminarios presenciales.

4- Metodología.

El curso constará de dos clases teóricas virtuales sincrónicas semanales donde se verán diferentes psicopatologías.

Las últimas clases serán dedicadas a seminarios que deberán dar los estudiantes presentando artículos científicos sobre alguno de los temas tratados en el curso.

5- Carga horaria.

Total: 34

Semanal: 4

6- Créditos propuestos: 5

7- Docente responsable.

Nombre: Paul Ruiz

Título académico: PhD

Grado: 3

Dedicación horaria semanal: 40 h sin DT

8- Docente participantes.

Nombre: Aldo Calliari
Título académico: PhD
Grado: 3
Dedicación horaria semanal: 40 h con DT

Nombre: Patricia Genovese
Título académico: MSc
Grado: 3
Dedicación horaria semanal: 40 h sin DT

Nombre: Juan Pablo Damián
Título académico: PhD
Grado: 4
Dedicación horaria semanal: 40 h con DT

Nombre: Lorena Lacuesta
Título académico: PhD
Grado: 4
Dedicación horaria semanal: 40 h con DT

9- Conocimientos previos recomendados.

- Neuroanatomía y neurofisiología.
- Manejo de plataformas para docencia virtual.

10- Objetivo general.

Desarrollar la discusión sobre las bases evolutivas y comparadas de las patologías del comportamiento del sistema DSM que afectan a humanos y animales.

11- Objetivos específicos.

- Estudiar las principales patologías del comportamiento que afectan a humanos y animales.
- Repasar las bases neurofisiológicas de estas patologías.
- Ver herramientas farmacológicas y conductuales para el tratamiento.
- Hacer una aproximación científica a estas patologías.

12- Contenidos¹.

	Clase / Tema	Docente	Textos	Fecha ²
MÓDULO INTRODUCTORIO				
1	Presentación del curso Psicopatología comparada y evolutiva Trastornos de la conducta; definición y clasificaciones Filosofía de la ciencia en psicopatología animal y comparada	Paul Ruiz	Dodman & Shuster, 1999 Hart et al., 2009 DSM-V, 2013	A confirmar
2	Neurotransmisores y hormonas como marcadores biológicos asociados al comportamiento	Aldo Calliari	Carlsson, 2000	A confirmar
3	Farmacología del comportamiento Técnicas de modificación de la conducta	Paul Ruiz	Carlsson, 2000 Hart et al., 2009	A confirmar
MÓDULO PSICOPATOLOGÍA				
4	Miedo y stress	Juan Pablo Damián	Dodman & Shuster, 1999 Hart et al., 2009 Heiblum, 2011 Artículo del docente	A confirmar
5	Trastornos de ansiedad	Paul Ruiz	Dodman & Shuster, 1999 Hart et al., 2009 Heiblum, 2011 Manteca, 2003 Kiley-Worthington, 1977	A confirmar
6	Agresividad en diferentes especies	Juan Pablo Damián	Dodman & Shuster, 1999 Hart et al., 2009 Heiblum, 2011 Artículos del docente	A confirmar
7	Trastornos del sueño	Lorena Lacuesta	Artículos del docente	A confirmar
8	Comportamiento sexual y sus disfunciones	Patricia Genovese	Dodman & Shuster, 1999 Hart et al., 2009 Manteca, 2003 Carlsson, 2000	A confirmar
9	Adicción y modelos animales	Paul Ruiz	Artículos del docente	A confirmar
10	Trastornos del estado de ánimo	Paul Ruiz	Dodman & Shuster, 1999 Carlsson, 2000 Artículos	A confirmar
11	Personalidad y sus trastornos	Paul Ruiz	Grey, 1993	A confirmar
12	Disfunción cognitiva	Aldo Calliari	Dodman & Shuster, 1999 Hart et al., 2009	A confirmar
13	Trastornos de alimentación y otros	Paul Ruiz	Artículos del docente	A confirmar

¹ Clases teóricas de 120 minutos virtual sincrónico.

² Se prevé brindar el curso en mayo-junio del 2024.

	trastornos			
SEMINARIOS DE ESTUDIANTES³				
14	Seminarios 1	Todos los docentes	Artículos seleccionados	A confirmar
15	Seminarios 2	Todos los docentes	Artículos seleccionados	A confirmar
16	Seminarios 3	Todos los docentes	Artículos seleccionados	A confirmar
17	Seminarios 4	Todos los docentes	Artículos seleccionados	A confirmar

13- Contenidos actitudinales que se trabajarán durante el desarrollo de la unidad curricular:

- el estudiante adquirirá la capacidad de reconocer las principales patologías del comportamiento evaluadas en el sistema DSM.
- tendrá formación sobre en análisis evolutivo y comparado de estas patologías.
- adquirirá herramientas farmacológicas y conductuales para sus tratamientos.
- tendrá una aproximación al abordaje científico de estas patologías.

14- Evaluación.

Continua: Se tendrá en cuenta la participación y actitud en clase. Tendrá un peso relativo del 20% del total. También se tendrá presente la asistencia a clase (80% de asistencia, se pasará lista).

Final: Los estudiantes deberán presentar en formato seminario un artículo científico vinculado con alguno de los temas vistos en el curso.

Estudiantes de posgrado deberán entregar un trabajo final de tipo revisión sobre un tema visto en el curso que este relacionado con su tema de tesis, o sea de su interés. Este trabajo tendrá una extensión máxima de 5 carillas, sin contar la bibliografía.

La aprobación estará dada por la asistencia al 80% de las actividades, la presentación del seminario individual y un desempeño suficiente en la evaluación final. La materia no tendrá examen.

15- Cupos.

20 estudiantes de la Facultad de Veterinaria.

10 estudiantes de otras Facultades.

10 estudiantes de posgrado.

16- Bibliografía.

1. Dodman, N., Shuster, L. (1999). Psicofarmacología de los trastornos del comportamiento animal. Ed. Intermedica.
2. Hart, B., Hart, L., Bain, M. (2009). Tratamiento de la conducta canina y felina. Ed. Intermedica.
3. Carlsson, N. (2000). Fisiología de la Conducta. Ed. Ariel.

³ Se podrán agregar días de seminarios en caso que la cantidad de inscritos lo requiera.

4. Manteca, X. (2003). Etología Clínica Veterinaria. Ed. Multimédica.
5. Heiblum, M. (2011). Medicina del comportamiento canino para el médico veterinario. Ed. Intermédica.
6. APA. (2013). Manual de diagnóstico y estadístico de trastornos mentales (DSM), Quinta edición. Ed. Panamericana.
7. Albright, J., Arave, C. (1997). The behaviour of cattle. Ed. CAB Internactional.
8. Kiley-Worthington, M. (1977). Behavioural problems of farm animals. Ed. Oriel.
9. Grey, J. (1993). La psicología del miedo y el estrés. Ed. Labor.

17- Datos para conexión.

Clases teóricas: martes y jueves de 17 a 19. Sala virtual de Zoom con datos a conformar.

Seminarios: días y horas a convenir con los estudiantes.