



Universidad
Continental

Presentación de la asignatura **Psicología experimental** José Martínez Díaz





Introducción

- La asignatura es de naturaleza teórica y práctica y busca que el estudiante use procedimientos y métodos experimentales para entender a la psicología como una disciplina científica que pretende describir, explicar, predecir y controlar el comportamiento de los organismo, principalmente el de ser humano para mejor su calidad de vida.





Competencia de la asignatura

- Aplica los procedimientos de la Psicología experimental en la elaboración y ejecución de proyectos de investigación, resaltando el valor de la psicología experimental dentro del método científico en general.





Unidades didácticas

Unidad I	Unidad II	Unidad III	Unidad IV
Psicología y conocimiento científico	Historia de la psicología experimental y tipos de investigación	El problema y la hipótesis experimental. Procedimientos experimentales	Bioética en la investigación y el reporte experimental



Unidad I: Psicología y conocimiento científico

Contenidos:

- Definición y características de la ciencia.
- Requisitos para una disciplina científica.
- El método experimental.
- El objeto de estudio de la psicología.
- Requisitos para que la psicología sea una ciencia.
- El determinismo en psicología.





Unidad I: Psicología y conocimiento científico

Actividad N° 1:

- Elabora un ensayo sobre la importancia de la psicología como una disciplina científica.

Evaluación:

- Se evalúa la pertinencia del ensayo con respecto a: objeto y método de estudio, predictibilidad y control del comportamiento y aplicación del conocimiento.





Unidad II: Historia de la psicología experimental y tipos de investigación

Contenido:

- La escuela de Leipzig.
- Condicionamiento clásico (Ivan Pavlov).
- Condicionamiento Operante (B:F: Skinner).
- Investigación experimental y no. experimental. Variables.
- Diseños en investigación experimental.





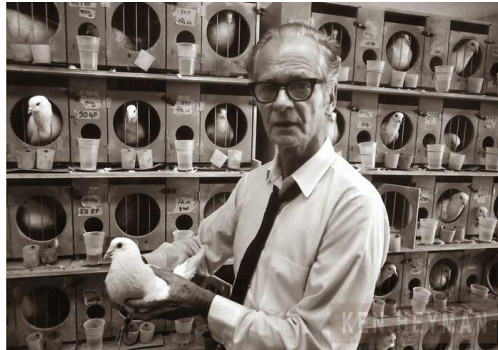
Unidad II: Historia de la psicología experimental y tipos de investigación

Actividad:

- Elabora una línea del tiempo de la psicología experimental.

Evaluación:

- Se considera los eventos resaltantes para la psicología experimental (hitos) así como los personajes que por su actividad académica y de investigación han contribuido con la psicología como ciencia.





Unidad III: El problema y la hipótesis experimental

Contenidos:

- Formulación del problema.
- Las hipótesis y los objetivos.
- Protocolos con modelos animales.
- Protocolos de condicionamiento clásico y operante.
- Algunos experimentos con humanos.





Unidad III: El problema y la hipótesis experimental

Actividades:

- Elabora un proyecto de investigación experimental usando animales.

Evaluación:

- Deberá elaborar un proyecto de investigación ajustado al formato APA.
- Deberá incluir: Título, introducción, método, resultados, referencias.





Unidad IV: Bioética en la investigación y el reporte experimental

Contenidos:

- Los principios de Núremberg.
- El consentimiento informado.
- El principio de las 3R en el uso de animales de investigación.
- El reporte experimental.





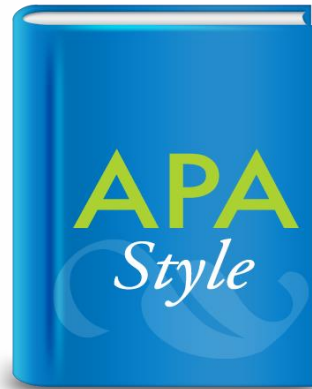
Unidad IV: Bioética en la investigación y el reporte experimental

Actividad:

- Revisa artículos de investigación que siguen el modelo APA de revistas de acceso libre.

Evaluación

- Se evalúa el componente conceptual de la competencia mediante un examen objetivo.





Recursos educativos virtuales

- Libros base.
- Video clases.
- Videos.
- Podcast.
- Foros.
- Biblioteca Virtual.





Recomendaciones finales

- En las sesiones virtuales de cada semana, guiaremos tu aprendizaje, orientaremos el desarrollo de actividades y atenderemos tus dudas e inquietudes
- Con estas indicaciones, estaremos listos para iniciar nuestra asignatura.



Bienvenidos de la asignatura Psicología experimental



ucontinental.edu.pe