



## **CUADRO COMPARATIVO**

*LEIDY ELIZBETH VILLATORO HERNANDEZ*

*FISIÓLOGOS*

*PRIMER PARCIAL*

*TEORIAS Y SISTEMAS EN PSICOLOGIA*

*LILIANA VILLEGAS LOPEZ*

*LIC: EN PSICOLOGIA*

*PRIMER CUATRIMESTRE*

Fisiólogo	Característica	Aportaciones.
Wilhelm Wundt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fue un fisiólogo, psicólogo y filósofo estructuralista alemán.</li> <li>• Fundador de la psicología experimental.</li> <li>• Desarrollo el primer laboratorio experimental.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afirma que la psicología es la ciencia de la experiencia.</li> <li>• Concibió una tercera rama de la psicología que, integraba los hallazgos empíricos de esta, con otras ciencias.</li> </ul>
Charles Bell.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fue un fisiólogo escocés.</li> <li>• En 1811, editó para sus amigos el ensayo, "Una idea de una nueva anatomía del cerebro."</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descubrió la función matriz de las funciones del cerebro y del cerebelo.</li> <li>- Teoría de la diferenciación de nervios sensoriales.</li> </ul>
Thomas Brown.	<p>Fue un escritor inglés de varias obras.</p> <p>Jugó un papel importante en la historia de la psicología.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enseñó filosofía moral.</li> </ul>	<p>Hizo dos aportaciones a la psicología.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Destaco el sentido muscular.</li> <li>• So detallada elaboración de las leyes secundarias de la asociación a la que denominó, "sugestión."</li> </ul>

<p>Johann Friedrich Herbart.</p>	<p>1776-1841) Se interesó por las relaciones cuantitativa entre las ideas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicó su Lehrbuch en 1816 y Psychologie als Wissenschaft en 1824-1825.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ratificó el pensamiento de que la filosofía podía ser empírica o matemática.</li> <li>• Considero que las ideas están ordenadas en el tiempo y varían en intensidad.</li> <li>• Empleo complejas ecuaciones matemáticas para descubrir un sistema hipotético.</li> </ul>
<p>Ernest Heinrich Weber.</p>	<p>Fue un médico alemán. Considerado como uno de los fundadores de la psicología experimental. Figura influyente e importante en las áreas de la fisiología y psicología. Especialista en anatomía y fisiología.</p>	<p>1795-1878 Presentó una extensa investigación experimental de la fenomenología sensorial de la experiencia táctil.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aportó una prueba que posibilita establecer relaciones cuantitativas entre los fenómenos físicos y mentales.</li> </ul>

<p>Ivan Petrovich Pavlov.</p>	<p>Fue un fisiólogo ruso discípulo de Ivan Sechenov. Ganador del premio nobel en 1904. Los primeros trabajos de Pavlov estuvieron dedicados a la fisiología de los órganos de la circulación y a su inervación.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pienso en la existencia de efectos nerviosos tróficos.</li> <li>• Creo la innovadora técnica de fistula pancreatica</li> <li>• Nuevos conocimientos fundamentales sobre el trabajo de las glándulas digestivas.</li> </ul>
<p>Vladimir Bechterev.</p>	<p>1857-1927 Neurologo ruso. • Estudio con Wundt en Leipzig. • Se dedicó a estudiar e investigar la psicología de la actividad nerviosa y los reflejos condicionados.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Su teoría reflexológica es mecanicista y puede considerarse como el origen de las actuales escuelas de la psicología de la conducta.</li> <li>• Da nombre a once epónimos.</li> <li>• Investigación sobre el papel del hipocampo en la memoria.</li> </ul>