

## Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un reparto del trabajo de la asignatura a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (15 puntos)	CLASES EN DIRECTO
Semana 1	<p>Tema 1. Breve historia de la neuropsicología</p> <p>1.1. Introducción y objetivos</p> <p>1.2. Los precursores: Gall, Flourens, Broca, Wernicke</p> <p>1.3. Antecedentes psicométricos: Galton, Spearman, Binet, Stern</p> <p>1.4. Antecedentes experimentales y clínicos: Lashley, Milner, Luria, Stroop, Grant, Berg</p>	<p>Se puntuará la asistencia a 2 clases en directo a elegir a lo largo del cuatrimestre (0,5 puntos cada una)</p> <p>Test tema 1 (0,2 puntos)</p>	<p>Presentación de la asignatura y clase del tema 1</p>
Semana 2	<p>Tema 2. Neuropsicología. Desarrollo actual</p> <p>2.1. Introducción y objetivos</p> <p>2.2. Objeto de estudio de la neuropsicología</p> <p>2.3. Neuroimagen y psicofisiología cognitiva</p> <p>2.4. Relación de la neuropsicología con las neurociencias</p> <p>2.5. Protocolos de trabajo</p>	<p>Test tema 2 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 2</p>
Semana 3	<p>Exposición de casos clínicos</p>	<p>Actividad 1: Actuaciones del neuropsicólogo (4 puntos)</p>	<p>Clase de presentación de casos clínicos y de la actividad 1</p>
Semana 4	<p>Tema 3. Estructura y función del Sistema Nervioso Central I</p> <p>3.1. Introducción y objetivos</p> <p>3.2. Médula espinal</p> <p>3.3. Tronco encefálico y formación reticular</p> <p>3.4. Diencefalo</p> <p>3.5. Cerebelo</p>	<p>Test tema 3 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 3</p>

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (15 puntos)	CLASES EN DIRECTO
Semana 5	<p>Tema 4. Estructura y función del Sistema Nervioso Central II</p> <p>4.1. Introducción y objetivos</p> <p>4.2. Hemisferios cerebrales</p> <p>4.3. Regiones funcionales de la corteza cerebral</p> <p>4.4. Sistema límbico</p> <p>4.5. Especialización hemisférica</p>	<p>Test tema 4 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 4</p>
Semana 6	<p>Tema 5. Estructura y función del Sistema Nervioso Autónomo</p> <p>5.1. Introducción y objetivos</p> <p>5.2. Características generales</p> <p>5.3. Fibras nerviosas autónomas</p> <p>5.4. Control de la actividad autónoma</p>	<p>Test tema 5 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 5 y corrección de la actividad 1</p>
Semana 7	<p>Tema 6. Principios teóricos</p> <p>6.1. Introducción y objetivos</p> <p>6.2. Una visión sistémica del cerebro</p> <p>6.3. El problema mente-cuerpo y la dicotomía orgánico-funcional</p> <p>6.4. Enfoque evolucionista del cerebro. Emergentismo</p>	<p>Taller grupal: Práctica de neuroanatomía (4 puntos)</p> <p>Test tema 6 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 6, repaso de los temas 1-5 y taller</p>
Semana 8	<p>Tema 7. Principios neurobiológicos I</p> <p>7.1. Introducción y objetivos</p> <p>7.2. Segregación e integración</p> <p>7.3. Comunicación molecular</p> <p>7.4. Genes y ambiente</p>	<p>Test tema 7 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 7</p>
Semana 9	<p>Tema 8. Principios neurobiológicos II</p> <p>8.1. Introducción y objetivos</p> <p>8.2. Plasticidad</p> <p>8.3. Unidad cognición-emoción</p>	<p>Test tema 8 (0,2 puntos)</p>	<p>Clase del tema 8</p>
Semana 10	<p>Tema 9. Principales etiologías del daño cerebral</p> <p>9.1. Introducción y objetivos</p> <p>9.2. Accidentes cerebrovasculares</p> <p>9.3. Traumatismos craneoencefálicos</p>		<p>Clase del tema 9</p>

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (15 puntos)	CLASES EN DIRECTO
Semana 11	Tema 9. Principales etiologías del daño cerebral (continuación) 9.4. Infecciones 9.5. Tumores 9.6. Enfermedades neurodegenerativas 9.7. Otras condiciones	Test tema 9 (0,2 puntos)	Clase del tema 9 y explicación del examen
Semana 12	Exposición de casos clínicos	Actividad 2: Principales etiologías del daño cerebral y sus principales diferencias clínicas (4 puntos)	Clase de presentación de casos clínicos y de la actividad 2
Semana 13	Tema 10. La investigación en neuropsicología. Destrezas y habilidades 10.1 Introducción y objetivos 10.2. Análisis de datos en investigación clínica 10.3. Estadísticas descriptivas e inferenciales		Clase del tema 10
Semana 14	Tema 10. La investigación en neuropsicología. Destrezas y habilidades (continuación) 10.4. Comunicación de resultados científicos 10.5. La ética de investigación 10.6. Perspectivas de la investigación en neuropsicología	Test tema 10 (0,2 puntos)	Clase del tema 10
Semana 15	Semana de repaso		Clase de corrección de la actividad 2 y repaso de los temas 6-10
Semana 16		Examen	

**NOTA**

Esta Programación semanal puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.