

CALENDARIZACIÓN DE CONTENIDOS

Modalidad Presencial 2019

Asignatura de: Neuropsicología	Resultado de Aprendizaje de la Asignatura: Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de identificar las partes del sistema nervioso indicando sus funciones básicas.
---------------------------------------	--

Unidad	Resultado de Aprendizaje de la unidad	Semana	N° de Sesión	N° de horas	Conocimientos	Tipo de sesión de aprendizaje	Lugar
I	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar las divisiones del sistema nervioso, así como las partes y principales funciones de la neurona.	1 Semana	1	2	Introducción a la Neuroanatomía. Organización general del sistema nervioso.	Teórico	Aula
			2	4	Ejercicios de reconocimiento de planos anatómicos	Teórico - Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
		2 Semana	3	2	Neurohistología I. Clasificación y reconocimiento de las partes de las células del sistema nervioso.	Teórico	Aula
			4	4	Observación de preparados histológicos de neuronas. Reconocimiento de neuronas.	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
		Semana	5	2	Neurohistología II. Fisiología de la neurona y las células gliales	Teórico	Aula
			6	4	Ejercicios de conteo neuronal a través de software de análisis de imágenes. Redacción de informe	Teórico - Práctico	Laboratorio de Cómputo
		4 Semana	7	2	Introducción al sistema nervioso central. Estructura y función de la médula espinal. Reflejos medulares	Teórico	Aula
			8	4	Observación y ejercicios de reconocimiento de estructuras de la médula espinal. Redacción de Práctica N°1	Teórico - Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
II	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de reconocer los órganos y funciones del sistema nervioso central.	5 Semana	9	2	Anatomía funcional del tronco encefálico. Nervios craneales	Teórico	Aula
			10	4	Observación y ejercicios de reconocimiento de estructuras del tronco encefálico. Redacción de Práctica N°2	Teórico - Práctico	Laboratorio de Cómputo
		6 Semana	11	2	Anatomía funcional del cerebelo. Coordinación del movimiento y trastornos neurológicos	Teórico	Aula
			12	4	Seminario "Evaluación clínica de los nervios craneales I" Rúbrica de presentación oral	Teórico - Práctico	Laboratorio de Psicología

Unidad	Resultado de Aprendizaje de la unidad	Semana	N° de Sesión	N° de horas	Conocimientos	Tipo de sesión de aprendizaje	Lugar
		7 Semana	13	2	Anatomía funcional del Diencefalo. Tálamo e hipófisis	Teórico	Experimental y Neurociencias Aula
			14	4	Seminario "Evaluación clínica de los nervios craneales II" Rúbrica de presentación oral	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
		8 Semana	15	2	Anatomía funcional del cerebro y los núcleos basales. Trastornos neurológicos de los núcleos basales	Teórico	Aula
			16	4	Observación y ejercicios de reconocimiento de estructuras del cerebelo. Redacción de Práctica N°3 Evaluación parcial: Prueba de desarrollo	Teórico - Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
III	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de reconocer los órganos y conexiones del sistema nervioso periférico	9 Semana	17	2	Observación y ejercicios de reconocimiento de estructuras del tálamo e hipófisis.	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			18	4	Anatomía funcional de la Sustancia Blanca en el sistema nervioso central	Teórico	Aula
		10 Semana e	19	2	Observación y ejercicios de reconocimiento de estructuras del cerebro y núcleos basales. Redacción de Práctica N°4	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			20	4	Estructuras de protección del Sistema nervioso central: Meninges, LCR y Sistema inmunológico	Teórico	Aula
		11 Semana	21	2	Primera evaluación oral del sistema nervioso central. Rúbrica de evaluación.	Teórico - Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			22	4	Anatomía funcional del Sistema Nervioso Periférico. Sistema nervioso somático y autónomo.	Teórico	Aula
		12 Semana	23	2	Observación y ejercicios de reconocimiento de sustancia blanca en el sistema nervioso central	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias

Unidad	Resultado de Aprendizaje de la unidad	Semana	N° de Sesión	N° de horas	Conocimientos	Tipo de sesión de aprendizaje	Lugar
			24	4	Anatomía funcional del Sistema Límbico: Formación del hipocampo	Teórico	Aula
IV	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de relacionar las áreas del sistema nervioso con el comportamiento humano.	13 Semana	25	2	Observación y ejercicios de reconocimiento de los nervios espinales y craneales	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			26	4	Anatomía funcional del Sistema Límbico: la amígdala y el control del estrés y las emociones	Teórico	Aula
		14 Semana	27	2	Evaluación e informe de las respuestas ante el estrés	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			28	4	Sistemas sensorio motores. Vías sensoriales y motoras	Teórico	Aula
		15 Semana	29	2	Evaluación neurológica de los signos blandos. Redacción de informe.	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			30	4	Filogenia y Ontogenia del Sistema Nervioso	Teórico	Aula
		16 Semana	31	2	Segunda evaluación oral del sistema nervioso central. Rúbrica de evaluación	Práctico	Laboratorio de Psicología Experimental y Neurociencias
			32	4	Evaluación final: Rúbrica de evaluación	...	Aula