



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

## FACULTAD DE PSICOLOGÍA

### MAESTRÍA EN CIENCIAS CON ORIENTACIÓN EN COGNICIÓN Y EDUCACIÓN

#### PLAN DE ESTUDIOS

Maestría en Ciencias con orientación en Cognición y Educación			
Área curricular	Créditos		
	Obligatorios	Optativos	Totales del área
Área curricular de formación básica (ACFB)	4	6	10
Área curricular de formación avanzada (ACFAV)	6	6	12
Área curricular de aplicación (ACAP)	16	0	16
Área curricular de investigación (ACI)	38	0	38
Área curricular de divulgación (ACD)	6	0	6
Área curricular de libre elección (ACLE)	0	6	6
<b>Totales</b>	<b>70</b>	<b>18</b>	<b>88</b>

Distribución de créditos por área curricular	
Área curricular de formación básica	
<b>Obligatorias</b>	<b>C</b>
Psicología cognitiva	4
<b>Optativas</b>	<b>C</b>
Optativa del área curricular de formación básica	6
<b>Total de área</b>	<b>10</b>
Área curricular de formación avanzada	

<b>Obligatorias</b>	<b>C</b>
Neuropsicología	6
<b>Optativas</b>	<b>C</b>
Optativa del área curricular de formación avanzada	6
<b>Total de área</b>	<b>12</b>
<b>Área curricular de aplicación</b>	
<b>Obligatorias</b>	<b>C</b>
Técnicas e instrumentos en psicología educativa	6
Cognición social	6
Innovaciones y tendencias educativas	4
<b>Total de área</b>	<b>16</b>
<b>Área curricular de investigación</b>	
<b>Obligatorias</b>	<b>C</b>
Metodología de la investigación I	6
Metodología de la investigación II	6
Seminario de tesis I	8
Seminario de tesis II	6
Producto integrador	12
<b>Total de área</b>	<b>38</b>
<b>Área curricular de divulgación</b>	
<b>Obligatorias</b>	<b>C</b>
Difusión y divulgación de la ciencia	6
<b>Total de área</b>	<b>6</b>
<b>Área curricular de libre elección</b>	
<b>Optativas</b>	<b>C</b>
Optativa del área curricular de libre elección	6
<b>Total de área</b>	<b>6</b>
<b>Total del plan de estudios</b>	<b>88</b>

<b>Catálogo de unidades de aprendizaje optativas y libre elección</b>	
<b>Optativa del área curricular de formación básica</b>	<b>C</b>
Psicología educativa	6
Emoción en el aprendizaje	6
<b>Optativa del área curricular de formación avanzada</b>	<b>C</b>
Desarrollo cognitivo y aprendizaje	6
Neuropsicología educativa	6

<b>Optativa del área curricular de libre elección</b>	<b>C</b>
Diseño de soluciones educativas	6
Ciencia de datos e inteligencia artificial	6
<p>Para cubrir los créditos optativos del área curricular de libre elección, se podrán cursar, además: unidades de aprendizaje que permitan relacionar la formación académica con el ejercicio profesional, cursos, diplomados, certificaciones, estancias de investigación y movilidad académica, los cuales deberán ser aprobados por la Comisión Académica de la H. Junta Directiva de la Facultad.</p> <p>Para mantener actualizado el plan de estudios en las áreas emergentes de la profesión, la Comisión Académica de la Junta Directiva de la Facultad podrá proponer nuevas unidades de aprendizaje optativas, debiendo solicitar la aprobación de dicha propuesta ante las instancias académicas competentes de la UANL.</p>	