

• Maestría en  
Inteligencia Artificial

• TOTAL CRÉDITOS: 31

• COLEGIO:  
POLITECNICO

### 1er. AÑO

PERÍODO 1	CÓDIGO	NOMBRE	CRÉDITOS
	MMIA 6010	Matemática Aplicada	3
	MMIA 6011	Programación Avanzada	3
	MMIA 6012	Aprendizaje Supervisado	3
	MMIA 6013	Inteligencia Artificial	3
	<b>TOTAL PRIMER PERÍODO</b>		<b>12</b>

PERÍODO 2	CÓDIGO	NOMBRE	CRÉDITOS
	MMIA 6020	Visión Artificial	3
	MMIA 6021	Procesamiento Lenguaje Natural	3
	MMIA 6022	Aprendizaje Profundo	3
	MMIA 6023	Aprendizaje No Supervisado	3
	<b>TOTAL SEGUNDO PERÍODO</b>		<b>12</b>

VERANO	CÓDIGO	NOMBRE	CRÉDITOS
	MMIA 6030	Ética para IA	3
	PPOS 6999	Coloquio de Posgrados	1
	MMIA 7993T	Proyecto de Titulación	3
	<b>TOTAL TERCER PERÍODO</b>		<b>7</b>

NOTA: La secuencia de los cursos de la malla curricular podría variar dependiendo de la disponibilidad de capacidad instalada respetando siempre la carga académica que consta en la malla curricular.

# CURRICULUM

• Master's Program in Artificial Intelligence

• TOTAL CREDITS OF THE PROGRAM: 31

• SCHOOL: POLITECNICO

## YEAR 1

SEMESTER 1	CODE	COURSE NAME	CREDITS
	MMIA 6010	Applied Mathematics	3
	MMIA 6011	Advanced Programming	3
	MMIA 6012	Supervised Learning	3
	MMIA 6013	Artificial Intelligence	3
		<b>TOTAL CREDITS</b>	<b>12</b>

SEMESTER 2	CODE	COURSE NAME	CREDITS
	MMIA 6020	Computer Vision	3
	MMIA 6021	Natural Language Processing	3
	MMIA 6022	Deep Learning	3
	MMIA 6023	Unsupervised Learning	3
		<b>TOTAL CREDITS</b>	<b>12</b>

SUMMER SESSION	CODE	COURSE NAME	CREDITS
	MMIA 6030	AI Ethics	3
	PPOS 6999	Colloquium	1
	MMIA 7993T	Capstone Project	3
		<b>TOTAL CREDITS</b>	<b>7</b>

NOTE 1: The sequence of the courses in this curriculum could vary depending on the availability of professors, schedules, location, etc.; the academic load will be respected as noted.

NOTE 2: The graduate program is conducted entirely in Spanish.