



# UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA

D.L. No. 69-04 DE 14 DE ABRIL DE 1969

*Calidad, Pertenencia y Calidez*

**DIRECCIÓN DE POSGRADO**

## Malla curricular de la Maestría en Educación mención Inteligencia Artificial

PRIMER PERIODO ACADÉMICO	<b>Unidad de Formación disciplinar avanzada</b>				3 créditos
	COD.	Fundamentos de la educación del siglo XXI		PRE	
				0	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	
	<b>Unidad de Investigación</b>				3 créditos
	COD.	Introducción a la Inteligencia Artificial en Educación		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	
	<b>Unidad de Titulación</b>				3 créditos
	COD.	Semanario de Titulación I		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	
	<b>Unidad de Formación disciplinar avanzada</b>				3 créditos
	COD.	Pedagogía emergente		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	

SEGUNDO PERIODO ACADÉMICO	<b>Unidad de Formación disciplinar avanzada</b>				3 créditos
	COD.	Ética, privacidad y seguridad en el uso de la IA		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	
	<b>Unidad de Investigación</b>				3 créditos
	COD.	IA generativa para la evaluación, adaptación curricular y analíticas de aprendizaje		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	
	<b>Unidad de Titulación</b>				3 créditos
	COD.	Semanario de Titulación II		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	
	<b>Unidad de Formación disciplinar avanzada</b>				3 créditos
	COD.	Diseño de recursos educativos con herramientas de IA generativa		PRE	
	ACD	APE	AA	TOTAL	
	32	16	96	144	

### Legenda:

Unidades de Organización Curricular	Horas
Unidad de Formación disciplinar avanzada	864
Unidad de Investigación	288
Unidad de Titulación	288
<b>Total horas</b>	<b>1440</b>

Componentes de aprendizaje		Horas
ACD	Aprendizaje en contacto con el docente	320
APE	Aprendizaje práctico/experimental	160
AA	Aprendizaje autónomo	960
	Total horas del programa	1440
	Total créditos del programa	30