



MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL MOVIMIENTO HUMANO
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO



PLAN DE ESTUDIOS DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL MOVIMIENTO HUMANO

EJES	SEMESTRE			
	I	II	III	IV
NÚCLEO METODOLÓGICO	Metodología de la investigación 3 0 3 6 18	Seminario de investigación I 3 0 3 6 18	Seminario de investigación II 3 0 3 6 18	Seminario de investigación III 3 0 3 6 18
			Bioestadística 3 0 3 6 18	Comunicación, difusión y divulgación científica 2 1 3 6 18
NÚCLEO MULTIDISCIPLINAR	Introducción al conocimiento del movimiento humano 2 0 2 4 18	Control neuromuscular 3 0 3 6 18	Laboratorio de análisis del movimiento humano 2 2 2 6 18	
	Fisiología avanzada del entrenamiento y del ejercicio 3 0 3 6 18	Sensores y procesamiento de señales 2 1 2 5 18		
	Biomecánica aplicada 3 1 3 7 18			
ÁREA DE PROFUNDIZACIÓN		Optativa I 3 0 3 6 18	Optativa II 3 0 3 6 18	Optativa III 2 1 3 6 18

Simbología empleada

Horas teóricas
Horas prácticas
Horas de estudio independiente
Créditos
Semanas

Ejes de formación disciplinar:

Núcleo-Metodológico
Núcleo-Multidisciplinar
Área de profundización

ÁREA DE PROFUNDIZACIÓN

Salud mental en el movimiento humano.
Evaluación y análisis del movimiento en la salud laboral.
Innovación y tecnología en el movimiento humano.
Fundamentos de nutrición para el movimiento humano.
Gerontología y movimiento humano.
Bases del entrenamiento en el movimiento humano.
Enfoque humanístico en las ciencias del movimiento humano.