

**UNIVERSIDAD ESPECIALIZADA DE LAS AMÉRICAS.
DECANATO DE POSTGRADO
MAESTRIA EN FISILOGIA DEL DEPORTE
PLAN DE ESTUDIO**

(Acuerdo 015-2007 del 22 de junio de 2007)

Plan de Estudios:	
I Cuatrimestre	Créditos
Fisiología del ejercicio agudo y crónico	3
Psicología aplicada al ejercicio	3
Anatomía y biomecánica en el deporte	3
Fisiología del ejercicio en la enfermedad cardiaca	3
Seminario de nuevas tecnologías de la información y comunicación	1

II Cuatrimestre	
Fisiología del ejercicio en condiciones médicas y situaciones extremas	3
Técnicas y métodos de entrenamiento físico	3
Manejo de lesiones deportivas	3
Metodología de la investigación	3
Seminario de drogas y nutrición del deporte	1

III Cuatrimestre:	
Técnicas experimentales en fisiología del ejercicio	2
Sistemas bionergéticos en el deporte	3
Prácticas investigativas en Fisiología del Deporte	2
Cineantropometría	3
Fisiología avanzada del ejercicio	2

IV Cuatrimestre:	
Administración y planificación de centros de rendimiento físico	2
Evaluación fisiológica en el alto rendimiento	3
Estadística	3
Práctica profesional	3
Trabajo de grado	3

TOTAL DE CRÉDITOS 52