

Universidad Autónoma del Estado de México
Programa de Estudios Avanzados 2016

Especialidad en Medicina de la Actividad Física y el Deporte

Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)
Nivel: En Desarrollo



SIEA

Secretaría de Investigación
y Estudios Avanzados

Especialidad en Medicina de la Actividad Física y el Deporte

Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)

Nivel: En Desarrollo

Diploma que otorga:

Especialista en Medicina de la Actividad Física y el Deporte

Organismo Académico:

Facultad de Medicina UAEM, Centro de Medicina de la Actividad Física y el Deporte

Duración:

6 periodos lectivos (3 años)

Convocatoria:

Anual

Objetivo general:

Formar especialistas que apliquen y desarrollen habilidades y destrezas intelectuales, técnicas y manuales en el área de la actividad física y el deporte. Así como adquirir una concepción humanística y ética en las áreas de promoción, prevención tratamiento y rehabilitación en medicina y las ciencias aplicadas al deporte.

Perfil de ingreso:

El alumno seleccionado para ser formado como especialista en Medicina de la Actividad Física y el Deporte, debe ser un profesional de la salud con reconocimiento universitario con perfil de médico cirujano titulado; con interés en los fenómenos sociales que atañen al individuo como componente de una familia y una comunidad; aptitud para integrarse a las labores de las instituciones y programas de salud y deporte en población sana, enferma y con capacidades diferentes; tener hábitos de estudio, habilidades y destrezas que le permitan realizar las actividades académicas y de campo de manera exitosa; estar convencido de los beneficios de la práctica regular de la actividad física así como, que el ejercicio físico y el deporte son promotores y generadores de salud.

Requisitos de ingreso:

- Título de licenciatura de médico cirujano
- Haber presentado y aprobado el examen de selección de la Facultad de Medicina de la UAEM
- Contar con tiempo completo para la realización de la especialidad

Documentación requerida:

- Haber presentado y aprobado el examen de selección de la Facultad de Medicina de la UAEM
- Carta de aceptación por parte de la coordinación de la especialidad
- Llenar formato de solicitud de inscripción a la Facultad de Medicina de la UAEM y presentarlo debidamente autorizado por el coordinador de la especialidad
- Copia certificada de acta de nacimiento
- Certificado de licenciatura de médico cirujano
- Título de licenciatura de médico cirujano
- Fotografías tamaño infantil
- Aprobar el examen de comprensión de textos en inglés por la Facultad de Lenguas de la UAEM
- Carta de exposición de motivos por los que desea cursar la especialidad
- Recibo de pago de derecho de inscripción a la UAEM

Los aspirantes extranjeros, además de satisfacer los requisitos establecidos, deberán cumplir con las disposiciones vigentes en el reglamento de Estudios Avanzados.

Perfil de egreso:

El especialista en medicina de la actividad física y el deporte estará capacitado para: Tomar decisiones y acciones diagnóstico-terapéuticas, todo ello con una formación ética profesional sólida y con habilidades de comunicación personal que le capaciten para brindar atención con espíritu humanístico y de servicio al paciente o sujeto que realiza actividad física regular. Contar con habilidades y destrezas para la aplicación de programas de actividad física regular en pro de la salud en población sana, enferma o con capacidades diferentes. Formular programas de seguimiento médico-técnico en deportistas. Contar con habilidades y destrezas para aplicar la cineantropometría en población sana, enferma y con capacidades diferentes. Realizar la evaluación funcional del deportista así como de las personas que se adhieran a un programa de activación física en pro de su salud.

ESTRUCTURA CURRICULAR ESPECIALIDAD EN MEDICINA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

Periodo lectivo					
Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto
Fisiología básica del ejercicio físico	Fisiología del ejercicio físico	Fisiología de alto rendimiento	Bioquímica aplicada a deporte	Psicología aplicada al deporte	
Anatomía funcional	Nutrición aplicada al deporte			Calidad del sueño en deportistas	
Bioética					
Práctica de campo I	Práctica de campo II	Práctica de campo III	Práctica de campo IV	Práctica de campo V	Práctica de campo VI
Práctica de evaluación morfofuncional I	Práctica de evaluación morfofuncional II	Práctica de evaluación morfofuncional III	Práctica de evaluación morfofuncional IV	Práctica de evaluación morfofuncional V	Práctica de evaluación morfofuncional VI
Introducción a urgencias en campo	Introducción al trabajo terminal	Trabajo terminal I	Trabajo terminal II	Trabajo terminal III	Trabajo terminal IV
Traumatología deportiva I	Traumatología deportiva II	Antropometría I	Antropometría II		Ejercicio físico en diversas poblaciones
	Biomecánica	Teoría y planificación del entrenamiento	Rehabilitación y fisioterapia		
		Dopaje			
				Complementaria A	Complementaria B

Facultad de Medicina

Paseo Tollocan esq. Jesús Carranza. Toluca, Estado de México
Tels. + (52) 722 2 70 28 99, 2 17 35 52, 2 17 41 42 y 2 17 45 64 ext. 107

Contacto

Coordinador de Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Ciencias de la Salud
Dr. en C. Alberto Ernesto Hardy Pérez
ahardy42@yahoo.com.mx
aherdyp@uaemex.mx

Coordinador del Centro de Medicina de la Actividad Física y el Deporte de la Facultad de Medicina
M. en C. M. D. Héctor Manuel Tlatoa Ramírez
medicinadeldeporteuaemex@gmail.com
hectlatoarmz@hotmail.com

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados

posgrado@uaemex.mx
www.uaemex.mx/SIEA