

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos, a través de la  
Facultad de Ciencias del Deporte:

### CONVOCA:

A los interesados en participar en el proceso de admisión de ingreso a la **Maestría en las Ciencias Aplicadas a la Actividad Física y Deporte** en agosto 2021.

### Objetivo:

Formar recursos humanos con actitudes éticas en ciencias aplicadas a la actividad física y deporte con conocimientos, habilidades y competencias capaces de crear estrategias de intervención a través de un proyecto terminal multidisciplinar que contribuya a la prevención y solución de problemáticas prioritarias relacionadas con la actividad física y deporte en la sociedad.

### Línea de generación y/o aplicación del conocimiento (LGAC):

La LGAC se denomina Ciencias Aplicadas a la Actividad Física y Deporte; tiene como objeto de estudio la Actividad Física y Deporte a través de una visión multi e interdisciplinaria que involucra a las diversas ciencias aplicadas a la actividad física y deporte, abordando diversas áreas de interés con el objetivo de facilitar el análisis científico de la actividad física y deporte, su relación y efecto sobre las sociedades e individuos, con la finalidad contribuir en la prevención y solución de los problemas prioritarios de la sociedad en materia de actividad física y deporte.

### Duración

4 semestres

### Créditos

91

## Perfil de ingreso

Las y los candidatos a ingresar a la MCAAFD, deberán contar con:

### Conocimientos

- Tener conocimientos, del nivel educativo inmediato anterior, en las siguientes áreas: ciencias médicas y de la salud, humanidades y de la conducta, ciencias sociales y biología y química, otras ciencias relacionadas con la actividad física el ejercicio y el deporte, podrán ingresar posterior a ser avaladas por el consejo interno de posgrado.
- Contar con conocimiento en fundamentos de actividad física, deporte y salud, fundamentos de alimentación saludable, estadística básica, fundamentos de administración y fundamentos del comportamiento humano.
- Comprender textos científicos en un segundo idioma.

### Habilidades

- Poseer habilidades para el trabajo en equipo.
- Comunicación oral y escrita.
- Capacidad de generar propuestas de programas de intervención.
- Pensamiento crítico y reflexivo.
- Aprendizaje de forma autónoma, buscar, procesar y analizar información.
- Formular y gestionar proyectos.

### Valores

El aspirante deberá regirse por valores como honestidad, compromiso, responsabilidad social y ética profesional.



## Perfil de egreso:

### Los egresados adquirirán las siguientes competencias específicas:

- Desarrollar proyectos de intervención innovadores, para solucionar problemáticas relacionadas con actividad física y el deporte, mediante la aplicación de métodos y metodologías en organizaciones.
- Determinar los métodos y herramientas adecuadas para el desarrollo de proyectos en actividad física y deporte a través del análisis de la literatura científica sobre diseños de intervención.
- Construir planteamientos teóricos metodológicos para realizar intervenciones a partir de la fundamentación de las disciplinas en proyectos relacionados con la actividad física y deporte.
- Integrar los conocimientos multidisciplinarios para el desarrollo de las propuestas de intervención a partir de los requerimientos teóricos y prácticos de problemas relacionados a la actividad física y deporte.
- Aplicar los conocimientos multidisciplinarios para asegurar el cumplimiento de los objetivos mediante el uso de métodos innovadores escalables que permitan el seguimiento y control de los proyectos de intervención.
- Elaborar diagnósticos situacionales para el conocimiento de las necesidades relacionadas con la actividad física y deporte a través del trabajo de campo en comunidades específicas fundamentado en las diferentes disciplinas.
- Aplicar los conocimientos teóricos y prácticos de diferentes disciplinas para diseñar proyectos de intervención en la actividad física y deporte a partir de los diagnósticos situacionales en comunidades específicas.
- Desarrollar proyectos de intervención para atender las necesidades poblacionales relacionadas con la actividad física y el deporte a partir de trabajo multidisciplinario colegiado y estructurado.

## Requisitos de ingreso:

Los aspirantes deberán cubrir los siguientes requisitos:

### a) Académicos:

Título y Certificado de estudios de licenciatura con promedio mínimo de 8.0 o equivalente en cualquiera de las siguientes áreas: Ciencias Médicas y de la salud, Humanidades y de la Conducta, y Ciencias Sociales.

### b) Legales

Los que establezca la normatividad y procedimientos vigentes de la UAEM.

### c) De selección

- Aprobar el curso propedéutico.
- Aprobar el examen de conocimientos en fundamentos de actividad física, deporte y salud, fundamentos de alimentación saludable, estadística básica, fundamentos de administración y fundamentos del comportamiento humano.
- Presentar las pruebas psicométricas.
- Presentarse a la entrevista con la comisión de admisión.
- Documento vigente que acredite el nivel de dominio (A2 o equivalente) o comprensión de lectura en un idioma adicional al español, de conformidad al plan de estudios correspondiente.
- Carta de exposición de motivos de ingreso al programa educativo.
- Presentación escrita del anteproyecto relacionado con la actividad física y el deporte.
- Comprobante de pago de derechos para participar en el proceso de selección.
- Los aspirantes extranjeros deben presentar: constancia que acredite el dominio del idioma español, Título profesional, certificado de calificaciones y acta de nacimiento (estos documentos deberán estar traducidos al español y legalizados), comprobante de autorización de la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) del estatus migratorio (FM-3).



## Núcleo Académico

### Núcleo Académico Básico

	Nombre	Formación	SNI	Intereses en aplicación del conocimiento
1	Dr. Marco Fredy Jaimes Laguado	Doctorado en nuevas perspectivas en investigación de la actividad física	-	Nuevas perspectivas en la investigación de la actividad física.
2	Dr. Javier Sánchez López	Dr. en Ciencias Cognitivas Maestro en Actividad Física y Deporte	I	Actividad física y cognición. Estudio de la interacción entre la actividad física (actividades cotidianas, ejercicio físico, deporte, etc.) y los diversos procesos cognitivos.
3	Dra. María Alejandra Terrazas Meraz	Doctorado en Ciencias de la Salud Pública	C	Enfermedades Crónicas no Transmisibles relacionadas con la nutrición
4	Dra. Luz Estela Vallejo Trujillo	Doctora en Administración con orientación en Negocios Internacionales	C	Innovación y Emprendimiento
5	Dr. Santiago Andrés Henao Morán	Doctor en Ciencias en Sistemas de Salud	C	Actividad Física y Salud
6	Dra. América Ivette Barrera Molina	Doctora en Ciencias de la Producción y la Salud Animal	C	Interacción de nutrimentos salud
7	Mtro. Rodrigo Meza Segura	Maestro en Nutrición Deportiva	-	Nutrición para la Actividad Física y Deporte
8	Mtro. Adrián Alejandro Tejeda Alcántara	Master. Psicología de la Actividad Física y del Deporte	-	Actividad Física y Psicología del Deporte



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

## MAESTRÍA EN CIENCIAS APLICADAS A LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE



"Por una Profesionalización Académica en la Cultura Física y en el Deporte"

9	Mtro. Juan Salvador Gómez Miranda	Maestría en Ciencias del Deporte	-	Actividad Física y Entrenamiento Deportivo
10	Mtro. Eduardo Quintín Fernández	Maestría en Alto Rendimiento	-	Actividad Física y Entrenamiento Deportivo

### Fechas:

**Publicación de la convocatoria:** Febrero 2021

**Primera Sesión informativa:** 10 de febrero de 2021

**Segunda Sesión informativa:** 17 de marzo de 2021

**Tercera sesión informativa:** 14 de abril de 2021

**Registro electrónico de solicitudes a través de:**  
<https://forms.gle/Jy5Ea1unCUkscLf76>

Desde la publicación de la convocatoria hasta al 14 de mayo a las 14:00 horas, tiempo centro de México.

### Costo para participar en el proceso de selección:

Para participar en el proceso de selección: \$ 3,000.00 M.N. (tres mil pesos 00/100 moneda nacional).

Entrega de documentación desde la publicación de la convocatoria hasta el 14 de mayo

**Curso propedéutico:** Del 17 al 28 de mayo de 2021

**Examen general de conocimientos:** 02 de junio de 2021

**Presentación de pruebas psicométricas:** 07 al 11 de junio de 2021





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

## MAESTRÍA EN CIENCIAS APLICADAS A LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE



Facultad de Ciencias  
del Deporte

"Por una Profesionalización Académica en la Cultura Física y en el Deporte"

**Entrevista ante el comité de admisión:** del 21 al 25 de junio

**Publicación de resultados:** 02 de agosto de 2021

**Inicio de clases:** agosto 2021

**\*Los casos no previstos en la presente convocatoria se sujetarán a lo establecido en el Reglamento General de Estudios de Posgrado de esta Universidad y por el Comité de Selección de la MCAAFD.**

