### **REQUISITOS DE EGRESO**

Asistir al 90% de las clases.

Obtener una calificación mínima aprobatoria de 8.5.

Cubrir la totalidad de los pagos.

#### **Docentes:**

Mtro. Rodrigo Meza Segura

Dra. Azucena Salazar Piña

Mtro. Uzy Guevara Garfias

Mtra. Giselle Arizmendi Hernández

Mtra. Patricia del Valle Franco

### COSTO PÚBLICO GENERAL

<u>Inscripción</u>: \$4,000.00 4 pagos de \$3,000.00

#### **COSTO PARA UAEM**

<u>Inscripción</u>: \$4,000.00 <u>4 pagos de</u> \$2,500.00

Inscripción: Junio- Agosto 2017 1er pago: 18-22 septiembre 2do pago: 23- 27 octubre 3er pago: 20– 24 noviembre 4to pago: 15-19 enero

#### **HORARIOS**

Viernes de 16:00 a 20:00 hrs Sábados de 9:00 a 14:00 hrs

Informes e inscripciones en la Facultad de Nutrición Mtra Ana Lucía Rodríguez Ríos Correo: ana.rodriguez@uaem.mx

Teléfono: 100 05 05

Dirección:

Calle Río Popocatépetl, Col. Los Volcanes, Cuernavaca Mor. México, C.P. 62350





# Facultad de Nutrición UAEM

# DIPLOMADO EN NUTRICIÓN DEPORTIVA



INICIO: 25 AGOSTO 2017

Con opción para titulación

### **REQUISITOS DE INGRESO**

Oficio en el que soliciten cursar el diplomado y respuesta afirmativa al mismo.

Fotocopia del certificado de licenciatura (en caso de cursar el diplomado como opción a titulación).

Cubrir los pagos correspondientes.

## Objetivo general

Los egresados adquirirán formación específica y actualizada en el campo de la nutrición deportiva que les brindará la capacidad de evaluar y orientar de manera profesional a todas aquellas personas que practiquen un deporte, con la finalidad de mejorar su salud y rendimiento físico.

# **MÓDULOS**

## 1. INTRODUCCIÓN A LA NUTRICIÓN Y LA ACTIVIDAD FÍSICA

Actividad Física
Aparato digestivo
Macronutrientes
Micronutrientes

### 2. FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO

Músculo esquelético
Ventilación pulmonar y alveolar
Antecedentes de bioquímica del ejercicio
Vías de producción de energía
Valoraciones fisiológicas deportivas

## 3. PLANIFICACIÓN Y APLICACIÓN DEL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO

El entrenamiento físico
Composición corporal del deportista
Antecedentes de la antropometría
Evaluación del estado nutricio del atleta

## 4. GASTO CALÓRICO Y ÁLGEBRA

Gasto energético en deportistas Matemáticas y álgebra Nutrición y dietoterapia deportiva Termorregulación en el ejercicio

# 5. ALIMENTACIÓN E HIDRATACIÓN PARA EL ENTRENAMIENTO Y COMPETENCIAS

Hidratación en el ejercicio Suplementos y ayudas ergogénicas Trabajo final

## Perfil de Ingreso

El diplomado en Nutrición Deportiva va dirigido a licenciados en nutrición, médicos del deporte, licenciados en educación física o entrenamiento deportivo y áreas afines.

## Perfil de Egreso

Al término del diplomado, los egresados contarán con las habilidades que les permitirán laborar en gimnasios, centros deportivos y/o centros de alto rendimiento, asesorando, y desarrollando programas que promuevan una mejor nutrición en el deportista con el objetivo de mejorar su rendimiento físico.