

Educación Continua /





# Nutrición y deporte

#### Reseña del programa

Desarrolla las habilidades para redactar escritos de una manera clara, directa y precisa; con un mínimo de palabras y dirigidos hacia un público determinado.

#### Expositores

Nut. Gudalupe Herrera Estrada

Lic. César Estévez Castro

#### Objetivos

Ofrecer a los participantes los principios básicos de entrenamiento del deportista dirigidos a que realicen un ejercicio de calidad y logren una ganancia funcional en sus programas.

Proporcionar información a los estudiantes que les permita realizar un programa de actividad física adaptado a sus objetivos y a su aptitud física.

Asesorar a los estudiantes con el objeto de que logren continuidad y permanencia en el hábito de la actividad física.

Favorecer entre los estudiantes, una alimentación sana, adecuada a su persona, estilo de vida, hábitos y costumbres, actividad física y nivel de entrenamiento, con base a los principios básicos de una alimentación sana.

Guiar a los estudiantes a que aprendan a comer, de esta manera se busca mejorar su estado de nutrición y por ende su salud. También se aclaran mitos relacionados con "dietas de moda", pues estas generalmente brindan resultados temporales y son nocivas para la salud.

Orientar a los participantes en el uso de las principales herramientas en una alimentación sana, como son: "el plato del bien comer", equivalentes (raciones equivalentes) guía de hidratación y lectura de etiquetas nutrimentales.

### Contenido temático

- · Porque una buena aptitud física es prioridad
- Mantener y fortalecer la salud
- Mejorar el bienestar y la calidad de vida
- Importancia de una alimentación sana
- El ejercicio protector de enfermedades
- Alimentación sana como protector de enfermedades
- · Nociones de nutrición y una alimentación sana
- Grupos de alimentos y sus principales funciones: carbohidratos, proteínas y lípidos
- Agua, fibra, vitaminas y minerales, sus principales funciones
- Leyes de una alimentación sana
- Raciones recomendadas de acuerdo a la persona y su estilo de vida
- · Componentes del ejercicio
- Ejercicio aeróbico y anaeróbico
- Duración y frecuencia de la actividad física
- Intensidad y su medición: consumo de oxígeno, frecuencia cardiaca, mets, escala de
- Borg, prueba del habla
- Consumo calórico en diferentes actividades



Educación Continua /



## CURSO

## Nutrición y deporte

#### Contenido temático

- · Salud nutricional
- Valoración general del estado de nutrición
- Porcentaje de grasa de acuerdo al género, edad y actividad física. Medición de cintura
- Estableciendo un programa realista de plan de alimentación y control del peso
- Plan de alimentación sano en todo momento
- Comiendo sanamente en fines de semana y días de fiesta
- · Elaboración de un programa de acondicionamiento físico
- Ejercicios de resistencia, fuerza y flexibilidad
- Ejercicios de equilibrio y tronco central
- Pruebas de aptitud física
- Principios en un programa de entrenamiento
- Seguimiento y ajustes del programa
- Ganancia en la capacidad funcional
- · Unidad 6. Temas seleccionados
- Los principales mitos y realidades en alimentación
- Antioxidantes, función y fuentes
- Compra de alimentos
- Preparación de alimentos sanos y prácticos
- Importancia del desayuno
- Hidratación. Bebidas deportivas
- · Mantenimiento y perseverancia de la actividad física regular
- Macrociclo, mesociclo, microciclo
- Ejercicios alternos
- Ejercicio regular, úselo o piérdalo
- Beneficios del ejercicio
- · Recomendaciones de alimentación saludables
- Comiendo en la oficina
- Comidas en restaurantes
- Épocas y ocasiones especiales
- Muestras de menús estándares de lunes a viernes
- Riesgos de dietas "comerciales"
- · Creación de un programa de nutrición y actividad física exitoso.
- Planeación de objetivos corto, mediano y largo plazo.
- Integración de un programa de ejercicio y un plan de alimentación
- Clase práctica. Confirmación del programa integrado de ejercicio y alimentación
- Seguimiento diario y mensual del programa.
- Conclusiones

La Universidad Iberoamericana se reserva el derecho de posponer o cancelar los programas. Todos los alumnos de la Dirección de Educación Continua quedan regidos por los reglamentos generales de la Universidad Iberoamericana, así como de los reglamentos particulares internos.