

### LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

## Guía del Curso Monitor Deportivo en Baloncesto

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

#### **OBJETIVOS**

Si quiere dedicarse profesionalmente al ámbito deportivo y especializarse en la labor del monitor deportivo en baloncesto este es su momento, con el Curso de Monitor Deportivo en Baloncesto podrá adquirir los conocimientos necesarios para desempeñar esta función de la mejor manera posible. El baloncesto es uno de los deportes más importante del mundo, por lo que es esencial conocer a fondo esta actividad para poder ser un profesional en su enseñanza y entrenamiento. Realizando este Curso de Monitor Deportivo en Baloncesto conocerá los factores fundamentales de este deporte.

#### **CONTENIDOS**

# UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES ANATÓMICAS Y FISIOLÓGICAS DEL MOVIMIENTO

- 1. Introducción a la fisioterapia
- 2. Mecánica del movimiento
- 3. Fundamentos anatómicos del movimiento
- 4. Planos, ejes y articulaciones
- 5. Fisiología del movimiento
- 6. Preparación y gasto de la energía



#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMA ÓSEO

- 1. Morfología
- 2. Fisiología
- 3. División del esqueleto
- 4. Desarrollo óseo
- 5. Sistema óseo
- 6. Columna vertebral
- 7. Tronco
- 8. Extremidades
- 9. Cartílagos
- 10. Esqueleto apendicular
- 11. Articulaciones y movimiento
- 12. Articulación Tibio-Tarsiana o Tibio-Peroneo Astragalina
- 13. Articulación de la rodilla
- 14. Articulación coxo-femoral
- 15. Articulación escapulo humeral

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. FISIOLOGÍA MUSCULAR

- 1. Introducción
- 2. Tejido muscular
- 3. Clasificación muscular
- 4. Acciones musculares
- 5. Ligamentos
- 6. Musculatura dorsal
- 7. Tendones

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS ENERGÉTICOS

- 1. Sistema energético
- 2. ATP (Adenosina Trifosfato)
- 3. Tipos de fuentes energéticas



- 4. Sistemas anaeróbico aláctico o sistema de fosfágeno
- 5. Sistema anaeróbico láctico o glucólisis anaeróbica
- 6. Sistema aeróbico u oxidativo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. METABOLISMO EN FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO

- 1. El ejercicio físico
- 2. Clasificación
- 3. Efectos fisiológicos del ejercicio físico
- 4. Efectos fisiológicos en niños y adolescentes
- 5. Fases del ejercicio
- 6. Adaptaciones orgánicas en el ejercicio
- 7. Adaptaciones metabólicas
- 8. Adaptaciones circulatorias
- 9. Adaptaciones cardiacas
- 10. Adaptaciones respiratorias
- 11. Adaptaciones de la sangre
- 12. Adaptaciones del medio interno
- 13. Metabolismo energético durante el ejercicio. La fatiga
- 14. Fuerza, potencia, rendimiento y recuperación del glucógeno muscular
- 15. La fatiga

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ALIMENTACIÓN EN EL DEPORTE

- 1. Fundamentación teórica
- 2. Gasto calórico
- 3. Nutrientes en el deporte
- 4. Hidratos de carbono
- 5. Grasas
- 6. Proteínas
- 7. Agua y electrolitos
- 8. Micronutrientes

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. IMPORTANCIA DE LA PSICOLOGÍA EN EL



#### **DEPORTE**

- 1. Necesidades psicológicas en el deporte
- 2. La finalidad de la intervención psicológica
- 3. Variables, habilidades y técnicas psicológicas
- 4. Entrenamiento de habilidades psicológicas
- 5. Tipos de intervención psicológica
- 6. El papel de la Psicología
- 7. Participación de los deportistas en la preparación psicológica

# UNIDAD DIDÁCTICA 8. PLANIFICACIÓN DEL ENTRENAMIENTO PSICOLÓGICO

- 1. El deporte
- 2. Entrenamiento deportivo
- 3. Características del entrenamiento deportivo
- 4. El rendimiento deportivo
- 5. Componentes generales de un programa de preparación psicológica
- 6. Principios significativos para la planificación del entrenamiento psicológico
- 7. Planificación del entrenamiento psicológico
- 8. Diseño de programas de entrenamiento psicológico

# UNIDAD DIDÁCTICA 9. METODOLOGÍAS DE LA ENSEÑANZA Y DEL ENTRENAMIENTO DEL BALONCESTO

- 1. Introducción. ¿Qué es el baloncesto?
- 2. Proceso enseñanza-aprendizaje
- 3. Factores del proceso
- 4. Enseñanza-aprendizaje: fases
- 5. Principios metodológicos
- 6. Modelos de enseñanza
- 7. Enfoques tradicionales
- 8. Enfoques alternativos



- 9. Retroalimentación y resultados
- 10. El juego: características y construcción
- 11. Planteamientos iniciales
- 12. Uno contra uno
- 13. Dos contra dos
- 14. Tres contra tres

### UNIDAD DIDÁCTICA 10. REGLAS DE JUEGO

- 1. El juego: pista y equipamientos
- 2. Los equipos
- 3. Reglamento de juego
- 4. Violaciones
- 5. Faltas
- 6. Árbitros y señalización

# UNIDAD DIDÁCTICA 11. ACCIONES TÉCNICO-TÁCTICAS INDIVIDUALES Y COLECTIVAS DEL JUEGO

- 1. Introducción a la técnica y táctica
- 2. Fundamentos técnicos
- 3. Bote
- 4. El pase
- 5. Tiro
- 6. Dribling
- 7. Fundamentos tácticos
- 8. En ataque
- 9. En defensa

# UNIDAD DIDÁCTICA 12. LESIONES DEPORTIVAS. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO

- 1. Introducción a las lesiones deportivas
- 2. Definición



- 3. La prevención
- 4. Tratamiento
- 5. Lesiones deportivas frecuentes
- 6. Introducción
- 7. Lesiones deportivas más frecuentes
- 8. ¿Qué debes hacer si te lesionas durante la realización del ejercicio físico?
- 9. ¿Qué puedes hacer si te lesionas?
- 10. Técnicas utilizadas en la prevención y tratamiento de lesiones

#### UNIDAD DIDÁCTICA 13. PRIMEROS AUXILIOS

- 1. Introducción a los primeros auxilios
- 2. Principios básicos de actuación en primeros auxilios
- 3. La respiración
- 4. El pulso
- 5. Actuaciones en primeros auxilios
- 6. Ahogamiento
- 7. Las pérdidas de consciencia
- 8. Las crisis cardiacas
- 9. Hemorragias
- 10. Las heridas
- 11. Las fracturas y luxaciones
- 12. Las quemaduras
- 13. Normas generales para la realización de vendajes
- 14. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
- 15. Ventilación manual
- 16. Masaje cardíaco externo





C/ San Lorenzo 2 - 2 29001 Málaga



Tlf: 952 215 476 Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es

E-mail: info@academiaintegral.com.es

