

INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCACIÓN FÍSICA Nº2: "PROFESOR FEDERICO. W. DICKEN'S"

ASIGNATURA: Teoría y práctica del Entrenamiento Deportivo

HORAS SEMANALES: 3 (Tres) PROFESOR: Comesaña Hugo

AÑO LECTIVO: 2.010

CURSO: 4° ".D"

TURNO: Mañana

1 Cuatrimestre: Unidad 1 y 2 hasta Velocidad

2 Cuatrimestre: Unidad 2 desde Resistencia y Unidad 3

EJE ORGANIZADOR.

El eje organizador estará centrado en la práctica pedagógica en el sentido de aplicación de los conceptos y principios del entrenamiento deportivo en el proceso de enseñanza aprendizaje durante la intervención del alumno del 4º año en las clases de educación física al realizar sus prácticas de la enseñanza en la escuela.

OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

Objetivos Generales.

- Aprenda los conceptos y principios del entrenamiento deportivo.
- Incorpore los conocimientos sobre las generalidades y particularidades de las capacidades coordinativas y condicionales y capacítese para su análisis a partir del conocimiento de estas.
- Aprenda los métodos de entrenamiento de cada una de las capacidades condicionales.
- · Conozca las formas de evaluar cada una de las capacidades condicionales.
- · Aprenda a planificar el entrenamiento deportivo.

Objetivos Específicos.

- Aplique los conceptos y principios del entrenamiento deportivo construyendo planificaciones simples como las planificaciones de ejercicios y llévelas a la práctica en las clases de práctica de la enseñanza.
- Programe sesiones de entrenamiento de las diferentes capacidades coordinativas y condicionales previo análisis de las mismas para su correcta aplicación cuando realice las prácticas pedagógicas.
- Instrumente y seleccione los métodos de entrenamiento adecuados al planificar sesiones de entrenamiento.
- Evalué correctamente las distintas capacidades condicionales mediante prácticas de estas en la clase, y aplíquelas correctamente en sus prácticas de la enseñanza.
- Realice planificaciones a distintos plazos aplicando las distintas modalidades de ciclos de entrenamiento en base a determinados diagnósticos.

Unidad 1.

Bases y principios del Entrenamiento Deportivo.

- Concepto y Definición de entrenamiento.
- Capacidad potencial de entrenamiento.
- Factores de la capacidad de rendimiento deportivo.
- Objetivos, contenidos y medios del entrenamiento deportivo.
- Carga adaptación y supercompensación.
- Componentes de la carga.
- Fatiga y sobreentrenamiento.
- Principios del entrenamiento deportivo.
- Talento deportivo y detección del talento.

Unidad 2.

Análisis de las capacidades coordinativas y condicionales.

Capacidades coordinativas.

- Capacidad de Adaptación.
- Capacidad de Reacción.
- Capacidad de Ritmo.
- Capacidad de Acoplamiento.
- Capacidad de Orientación Espacial.
- Capacidad de Diferenciación.

Capacidades Condicionales.

- Fuerza: Definición Tipos y formas de manifestación de la fuerza Métodos de entrenamiento de la fuerza – Evaluación de la fuerza.
- Entrenamiento de la fuerza en niños y jóvenes.
- <u>Velocidad</u>: Definición Formas de manifestación de la velocidad Métodos de entrenamiento de la velocidad Evaluación de la velocidad.
- Entrenamiento de la velocidad en niños y jóvenes.
- Resistencia: Definición de resistencia Tipos y formas de manifestación de la resistencia Métodos de entrenamiento de resistencia.

- Entrenamiento por áreas funcionales Evaluación de la resistencia.
- Entrenamiento de la resistencia en niños y jóvenes.
- Flexibilidad: Definición Movilidad y elongación Métodos de entrenamiento de la movilidad.
- Evaluación de la movilidad.

Unidad 3.

Planificación del Entrenamiento deportivo.

- <u>Periodización del entrenamiento deportivo</u>: Tipos de periodizazión.
- Planificación a largo, mediano y corto plazo.
- <u>Estructuración de la planificación tradicional del entrenamiento</u>: Macrociclos, mesociclos, microciclos y sesión de entrenamiento.
- <u>La entrada en calor</u>: Tipos y formas de entrada en calor.
- Introdución al nuevo concepto de planificación del entrenamiento deportivo de elite.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES DEL ALUMNO.

La metodología a aplicar es de clases teóricas tradicionales explicativas apoyadas por clase con recursos didácticos como la proyección de filminas, videos y esquemas en proyección informática.

EVALUACIÓN.

<u>Teórica</u>: Mediante dos parciales prácticos de aplicación de los conceptos teóricos mediante construcción y fundamentación de ejercitaciones una en cada cuatrimestre.

Mediante los exámenes cuatrimestrales.

<u>Trabajos prácticos</u>: Obligatorios sobre planificaciones de entrenamientos y planificaciones correlacionadas con las clases de prácticas de la enseñanza.

BIBLIOGRAFÍA.

OBLIGATORIA:

- Ariel Gonzalez Bases y principios del Entrenamiento deportivo Ed Stadium (1.989)
- Dietrich Harre Teoría del Entrenamiento deportivo Ed Stadium (1.988)
- Weineck Entrenamiento Optimo (2.000)
- Jorge De Hegedüs La Ciencia del Entrenamiento Deportivo Ed Stadium 1.982.
- Iurig Verjoshanski Entrenamiento Deportivo Ed Deportes Técnica 1.990.
- Canadian Association of Sport Sciences J, Duncan, Howard A. Wenger Howard J. Green Evaluación Fisiológica del deportista Ed Paidotrivo (2.000)
- Mel C. Siff, Yuri Verhoshansky Super Entrenamiento Ed Paidotribo.
- Carmelo Bosco La Fuerza muscular Aspectos metodológicos Ed Inde.
- Gilles Cometti La Pliometría Ed Inde (1.998)
- Manfred Grosser Entrenamiento de la velocidad Fundamentos, métodos y programas – Deportes Técnicas – (1.992)
- Jack Wilmore, David Costill Fisiología del esfuerzo y el deporte.
- Platonov V. N El entrenamiento deportivo Teoría y metodología Ed Paidotribo (1.988)

- Mateiev I. P Periodización del Entrenamiento deportivo Madruga 1.965
- García Manso Juan Manuel La Fuerza Fundamentación, valoración y entrenamiento Gymnos.
- Suarez I. R Megafuerza Lyoc La Habana Cuba (1.997)
- Pilles Cometti Los métodos modernos de musculación Ed Paidotribo (2.002)
- Tudor Bompa Teoría de la planificación del entrenamiento C.A.A.O. (1.975)