

Título Propio



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

MÁSTER

PREPARACIÓN FÍSICA, FORMACIÓN DE CANTERA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS EN FÚTBOL



desarrollado por



distribuido por



La UEMC, en colaboración con la empresa Total Agents Sport presenta el **MÁSTER EN PREPARACIÓN FÍSICA, FORMACIÓN DE CANTERA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS EN FÚTBOL.**

Para la obtención del Título Propio de este Máster, los alumnos realizarán **3 Títulos Propios de Especialista Universitario** en:



- Preparación Física en Fútbol
- Formación y Dirección de Cantera de Fútbol
- Nuevas Tecnologías en Fútbol

Estos Títulos Propios de la Universidad también se pueden realizar de manera individual y diferenciada como Títulos de Especialista Universitario, o de manera combinada para obtener otros títulos de Máster.



TITULACIÓN

Una vez finalizados los estudios, la **Universidad Europea Miguel de Cervantes** expedirá el

Título Propio de Máster en Preparación Física, Formación de Cantera y Nuevas Tecnologías en Fútbol



Los Títulos Propios impartidos por la UEMC no habilitan para el ejercicio profesional, son exclusivamente cursos de formación o especialización. Por lo que para la habilitación o ejercicio profesional será obligatorio disponer de la titulación oficial requerida en cada Colegio Profesional o especialidad.

OBJETIVOS

Optimización del proceso de Enseñanza-Entrenamiento-Aprendizaje, para dirigir con éxito a jugadores y equipos.

Establecer las bases teórico-prácticas necesarias para la metodología de la enseñanza en edades formativas.

Desarrollar las estrategias necesarias para la formación integral del futbolista de fútbol base.

Dotar a los alumnos de la capacitación y el reconocimiento institucional necesario para intervenir profesionalmente en el ámbito de las nuevas tecnologías aplicadas al fútbol.

2.250

horas

Tiempo de estudio estimado que abarca el material de estudio, evaluaciones y vídeos de máster clases.

90

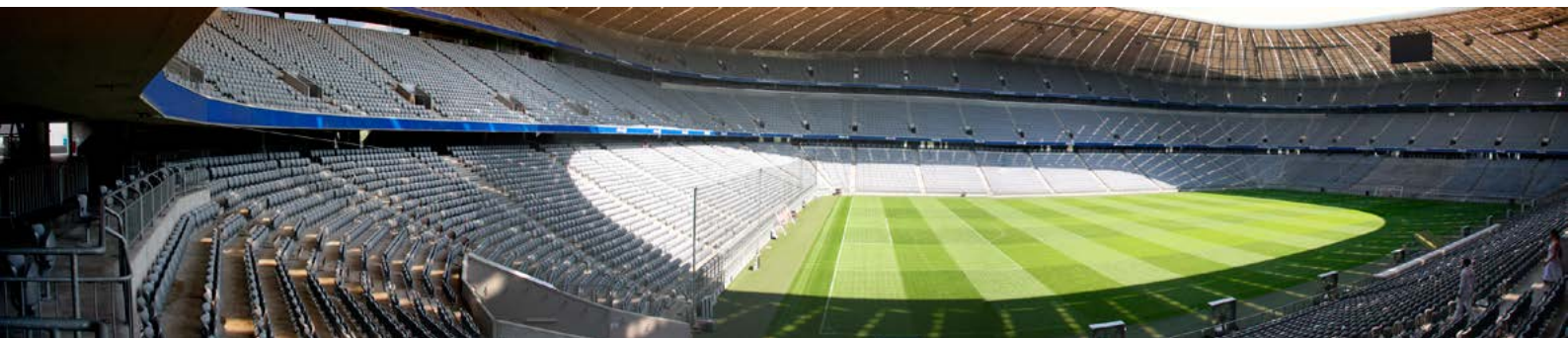
ECTS

Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos Universitarios.

2

años

Plazo que concede la UEMC para realizar este Máster.



MODALIDAD

On line

Matrícula abierta todo el año.

Dispones de todos los contenidos del curso en nuestro Aula Virtual y tutorías por correo electrónico.

REQUISITOS

- Licenciados en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- Entrenadores de Nivel III o Técnico Deportivo Superior en Fútbol.
- Licenciados y Diplomados Universitarios de otras especialidades.
- Jugadores y ex-jugadores profesionales de fútbol.
- Alumnos de último curso de carrera de grado en Ciencias de la Salud y Actividad Física y el Deporte.
- Aunque no se cumpla alguno de los requisitos, se puede cursar este Máster, obteniendo tras su finalización un certificado de aprovechamiento de la UEMC en lugar del Título Propio

ASÍ NOS GUSTA HACER LAS COSAS A NOSOTROS



Matrícula abierta todo el año

¡EMPIEZA HOY MISMO!

La matrícula para la modalidad on line está abierta todo el año, por lo que el alumno decide cuando empezar a realizar el curso, sin necesidad de esperar a fechas específicas o a que se cubra un número mínimo de plazas.



Adaptado a tu ritmo

Tú marcas tu propio ritmo de estudio. Nuestros planes de formación, gracias a la metodología online, se imparten de forma **asíncrona** y **guiada**, así que puedes estudiar definiendo tu propio horario y calendario.

Una vez matriculado dispones de un amplio plazo de **2 años** para finalizar el curso y obtener el correspondiente Título Propio.



Interactuación alumno - profesor

El método e-learning a través de consultas por **email** ofrece la posibilidad de un contacto real y continuo entre todos los actores de la formación, con la ventaja de que se atiende a cada alumno en función de sus necesidades.



Alumnos para siempre

Finalizada la formación, Total Agents Sport permite a sus alumnos **seguir accediendo por tiempo indefinido** al Campus Virtual, pudiendo aprovechar los nuevos contenidos que se vayan incorporando, tanto material didáctico como vídeos de Máster Clases y Ponencias.



Profesores profesionales

Los contenidos didácticos, las clases y los procesos de evaluación están realizados por **profesionales cualificados**, con amplia experiencia en todos los aspectos del fútbol y reconocido prestigio pedagógico.



Contenidos ampliados

Además de los temas de estudio, el curso cuenta con **Máster Clases, ponencias y webinars**, impartidas por importantes profesionales vinculados a la alta competición deportiva.

Los alumnos podrán asistir en directo sin coste de inscripción y podrán disponer de forma permanente de estos contenidos **grabados en vídeo** en nuestra plataforma on-line (tanto los que pudieron asistir como para los que no), de aquellos eventos relacionados con la materia de su curso.



¿QUÉ OBTIENES CON NUESTROS CURSOS?

Título Propio UEMC

Titulación expedida por la Universidad Europea Miguel de Cervantes a la finalización del curso y una vez abonadas las tasas universitarias correspondientes al año académico.

Certificado de aprovechamiento de la UEMC en lugar del Título Propio en el caso de realizar el curso sin cumplir los requisitos de acceso.



Completa formación

Puedes estudiar los contenidos directamente a través de nuestro Aula Virtual, o descargar los temarios en formato pdf.

Sistema de evaluación a través de exámenes on line y trabajos corregidos por los tutores.



Vídeos de Máster Clases

Podrás disfrutar de los vídeos de las Máster Clases a través del Aula Virtual, tanto de las jornadas celebradas en el pasado, como las que se van realizando cada nuevo curso.

Actualmente contamos con más de 160 horas de grabación repartidas entre todos nuestros programas formativos.



Extras*

- Licencia gratuita por 1 año de la aplicación [MyCoach](#)
- Licencia gratuita indefinida del software [MasCoach](#)
- 1 año de prueba gratis de la plataforma [Mundo Monitor](#)
- Suscripción Oro gratis durante un año en [FutbolJobs](#)



Prácticas

No son obligatorias y no influyen en la nota final del Máster. Se pueden solicitar una vez superada la parte teórica de todo el curso.

Contamos con acuerdos y convenios con todo tipo de clubes.

Nuestros alumnos han realizado prácticas en: Rayo Vallecano SAD, Sevilla FC, Levante UD, Celta de Vigo, Real Valladolid, AD Huracán Las Palmas, Unionistas de Salamanca CF..



EQUIPO DOCENTE



Juan Carlos González Hernández

E.U. Preparación Física en Fútbol

Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (INEF) Universidad Europea Miguel de Cervantes. | Experto en Gestión Deportiva y Alto rendimiento con maestría en Fútbol. | Grado Superior en Actividades Físicas y Deportivas. Entrenador UEFA-A de Fútbol. Preparador Físico Real Valladolid. | Entrenador Fundación Real Valladolid. | Profesor de Metodología y Táctica en la Escuela Nacional de Entrenadores de Fútbol "Colegio San Gabriel".



Pedro Eduardo Millán Morales

E.U. Formación y Dirección de Cantera de Fútbol

Entrenador de Fútbol. | Máster del Real Madrid en Captación, Desarrollo y Gestión de Cantera en Fútbol | Entrenador de cantera en: PacNW (EEUU), ODP (Olympic Development Program), Real Madrid, Nuevo Boadilla FC, Andromeda (Texas), Elite Flames (Indiana) | Licencia de Entrenador de USA (USSF) | Licencia de Entrenador de España (Real Federación Española) | Master de Gerencia Deportiva, RFEF | Certificado en Comentarista Deportivo



Javier González López

E.U. Nuevas Tecnologías en Fútbol

Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte por el INEF de Madrid. | Técnico Deportivo Superior en Baloncesto (Nivel III). | Segundo entrenador en el Club Estudiantes (Equipo ACB) siendo el responsable de Scouting (desde 1999 hasta 2012) (Entrenadores: Pepu Hernández-Carlos Sainz de Aja- Juan Antonio Orenga-Pedro Martínez-Mariano de Pablos- Velimir Perasovic- Luis Casimiro-Trifon Poch). | Primer entrenador en las Categorías Inferiores del Real Madrid dirigiendo al Juvenil "A" (1990-93) | Profesor en la Universidad Autónoma durante el presente curso académico de Herramientas Informáticas para el Análisis de la Táctica (2013) | Profesor en los Cursos de CENAFE para entrenadores de fútbol (Nivel I) . | Profesor del Módulo de Deportes Colectivos en el IES Los Castillos. | Primer entrenador del 1º Div. Nacional femenina en el Club Femenino de baloncesto de Alcorcón.

PONENTES Y MÁSTER CLASES

Todos nuestros cursos cuentan, además de los materiales de estudio, con **Máster Clases, ponencias y webinars**, impartidas por importantes profesionales vinculados a la alta competición deportiva.

Matriculándote en este curso, podrás disfrutar de los vídeos de las Máster Clases a través del Aula Virtual, tanto de las jornadas celebradas en el pasado, como las que vamos organizando cada año.

Aquí tienes sólo una pequeña muestra de lo que podrás ver (haz clic en las que tienen el icono de **YouTube** para ver un fragmento).

Desde la última fecha de actualización de este catálogo hasta hoy hemos podido celebrar nuevas ponencias que hayan sido incluidas en este curso. Visita **nuestra web** para obtener información reciente.



Víctor Paredes, David Porcel y Sergio Martos

La preparación física integrada en el modelo de juego en fútbol

Responsables del área de Preparación Física en el Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



Rafel Pol

Criterio Metodológico del Proceso de Entrenamiento

Preparador Físico del Real Celta de Vigo (2017-2018) | Preparador Físico del F.C. Barcelona



Alberto Giráldez

Relaciones del preparador físico con técnicos y entorno

Entrenador Asistente del RCD Espanyol (2016-2017) | Segundo Entrenador Watford (2015-2016) | Director de Formación Sporting Cristal (2013 - 2015) | Director de Formación Real Madrid C.F. / julio de 2009 – junio de 2012



Javier Lavandeira

Filosofía y Metodología de Cantera

Entrenador durante 9 años en la cantera del R.C. Deportivo de la Coruña | Profesor de Táctica en la escuela de entrenadores del R.C. Deportivo de la Coruña



Silvia Sedano Campo

Preparación Física Fútbol Base

Doctora en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

◀ PONENTES Y MÁSTER CLASES



Sergio Martos Varela

Entrenamiento de la fuerza excéntrica en fútbol

Readaptador y Preparador físico C.D. Leganés (2017) | Preparador físico y readaptador de lesiones en el Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



David Dóniga Lara

Planificación futbolística

Técnico asistente de Víctor del Amo | Segundo Entrenador R.C. Deportivo de la Coruña (2015-2016) y Real Betis Balompie (2016-2017) | Entrenador UEFA PRO.



Garikoitz Fullaondo Garzia

Dirección Metodológica

Asesor Metodológico del Comité de entrenadores de la RFEF (Real Federación Española de Fútbol), de La Liga y la AFE. | Fundador de Kimet Sport.



Miguel Ángel Sánchez Muñoz "Michel"

Metodología del fútbol base en el Rayo Vallecano

Entrenador del Rayo Vallecano (2017-2018) | Ex jugador del Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



Carlos Hugo García Bayón

Estructura de la Cantera del RC Celta de Vigo

Director Fútbol Base RC Celta de Vigo (2015-2017) | 2º Entrenador Barcelona B (4 temporadas) con Eusebio Sacristán



Juan Vicente Peinado

Cantera. Comparativa entre diferentes experiencias

Entrenador del Juvenil de División de Honor del Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D. (2014-2017)



Felipe Miñambres

Jornada de Derecho Deportivo Europeo

Director deportivo del R. C. Celta de Vigo (2017) | Director Deportivo del Rayo VALLECANO SAD (2007 - 2016)

◀ PONENTES Y MÁSTER CLASES



Alberto Giráldez

Experiencias en Canteras Sudamericanas

Entrenador Asistente del RCD Espanyol (2016-2017) | Segundo Entrenador Watford (2015-2016) | Director de Formación Sporting Cristal (2013 - 2015) | Director de Formación Real Madrid C.F. / julio de 2009 – junio de 2012



Antonio Díaz Carlavilla

Diferencias Cantera Profesional y Cantera Amateur en España

Entrenador Asistente del RCD Espanyol (2016-2017) | Segundo Entrenador Watford (2015-2016) | Miembro del Cuerpo Técnico de Quique Sánchez Flores en el Al Ahli Club de Dubai (Temporada 2011-12)



Carlos Antón

Coordinación de cantera: Málaga F.C. y Bristol City F.C.

Responsable de la Fase de Desarrollo Profesional Bristol City FC (Reino Unido) 2013 / 2015 | Coordinador de Metodología Málaga Club de Fútbol 2011 – 2013



Juan Pedro Navarro

Jornada de Derecho Deportivo Europeo

Responsable de la Cantera del Rayo Vallecano SAD.



David Salavert

Filosofía y Metodología de Cantera

Director de Cantera Levante U.D (2007-2016) | Representante de jugadores



Pedro Eduardo Millán

Canteras de fútbol y su desarrollo

Entrenador de Fútbol. | Máster del Real Madrid en Captación, Desarrollo y Gestión de Cantera en Fútbol | Entrenador de cantera



Javier Madrid Pedreño

Análisis de la competición en directo: herramientas y utilidades al alcance de todos

Analista del primer equipo del club Atlético de Madrid S.A.D.

◀ PONENTES Y MÁSTER CLASES



Carlos Balsalobre

Laboratorio de bolsillo: uso de apps para la medición del rendimiento físico

Doctor en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte | Máster en Alto Rendimiento Deportivo del Comité Olímpico Español



Dardo Rubina

Software e instrumentos evaluación condición física

Máster en Alto Rendimiento del Comité Olímpico Español. | Doctor por la Universidad de Toledo.



Diego Pérez Castillo

Metodología de Análisis de Juego del Rayo Vallecano

Analista del primer equipo AS Mónaco (2017) | Scouting en el 1er equipo del Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



Miguel Álvarez Sánchez

Mas Coach

Técnico en la Liga de fútbol de Arabia Saudí. Desarrollador del software Mas Coach.

Recuerda que esta es sólo una pequeña muestra de todas las Máster Clases, ponencias y webinars que están incluidas en el curso. Para conocer todas las que podrás ver al matricularte visita [nuestra web](#).

PROGRAMA DEL MÁSTER

BLOQUE 1: PREPARACIÓN FÍSICA DE FÚTBOL

MÓDULO 1. BASES MEDICAS EN EL FÚTBOL

1. NUTRICIÓN E HIDRATACIÓN EN EL ENTRENAMIENTO Y LA COMPETICIÓN

- 1.1. Necesidades energéticas en el fútbol
 - 1.1.1. Dieta pre- partido
 - 1.1.2. Ingesta energética durante el partido
 - 1.1.3. Dieta post- partido
- 1.2. Nutrición e hidratación durante los viajes
- 1.3. Hidratación en el fútbol
- 1.4. Ayudas ergogénicas en el fútbol

2. PREVENCIÓN LESIONES EN EL FÚTBOL

- 2.1. Definiciones.
 - 2.1.1. Lesión.
 - 2.1.2. Días de baja deportiva.
 - 2.1.3. Recidivas.
- 2.2. Epidemiología lesional e incidencia.
- 2.3. Severidad de las lesiones.
- 2.4. Clasificación de las lesiones.
- 2.5. Recidivas
- 2.6. Equipamiento deportivo y riesgo de lesión.
- 2.7. El entrenamiento preventivo.
- 2.8. Estudios científicos.

3. LOS AUXILIOS, REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR, FUNCIONES Y MANEJO DE DESFIBRILADOR.

MÓDULO 2.1. ENTRENAMIENTO Y MEJORA DE LAS CAPACIDADES CONDICIONALES EN EL FÚTBOL

BLOQUE A:

1. EXIGENCIAS FÍSICAS EN EL FÚTBOL

- 1.1. Análisis de las demandas fisiológicas en el fútbol
- 1.2. Valoración de la condición física del jugador de fútbol

2. PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LAS CARGAS

EN EL ENTRENAMIENTO

- 2.1. Atr
- 2.2. Tradicional
- 2.3. Periodización táctica
- 2.4. Micro-ciclo estructurado
- 2.5. Factores a tener en cuenta a la hora de planificar
- 2.6. Organización de la sesión de entrenamiento
- 2.7. Control de la carga
 - 2.7.1. Física
 - 2.7.2. Cognitiva subjetiva

3. METODOLOGÍA Y VALORACIÓN DEL ENTRENAMIENTO DE LA FUERZA

- 3.1. Definiciones:
 - 3.1.1. Concepto de fuerza.
 - 3.1.2. La tensión muscular.
- 3.2. Manifestaciones de la fuerza.
- 3.3. Adaptaciones neurales al entrenamiento de la fuerza.
 - 3.3.1. Coordinación intramuscular
 - 3.3.2. Coordinación intermuscular.
- 3.4. Consecuencias del entrenamiento de la fuerza desde el punto de vista estructural.
- 3.5. Entrenamiento de la fuerza en el fútbol.
- 3.6. Test para medir la fuerza.
- 3.7. Estudios científicos

4. METODOLOGÍA Y VALORACIÓN DEL ENTRENAMIENTO DE LA FLEXIBILIDAD

- 4.1. Definición de flexibilidad.
- 4.2. Características y clasificación de la flexibilidad.
- 4.3. Desarrollo de la flexibilidad en el fútbol.
 - 4.3.1. ¿Cuándo estirar?
 - 4.3.2. ¿Cómo estirar?
 - 4.3.3. ¿Para qué estirar?
- 4.4. Métodos de entrenamiento de la flexibilidad.
- 4.5. La flexibilidad como medio de prevención de lesiones y de recuperación muscular.
- 4.6. Valoración postural y prescripción de ejercicio.

◀ PROGRAMA DEL MÁSTER

BLOQUE B:

5. METODOLOGÍA Y VALORACIÓN DEL ENTRENAMIENTO DE VELOCIDAD- AGILIDAD

- 5.1. Conceptos de la velocidad en el fútbol
- 5.2. Objetivos del entrenamiento de la velocidad en el fútbol
- 5.3. Clasificación de la velocidad
- 5.4. Fundamentos del entrenamiento de la velocidad en el fútbol
- 5.5. Métodos de entrenamiento de la velocidad en el fútbol
- 5.6. Test de valoración de la velocidad en el fútbol

6. METODOLOGÍA Y VALORACIÓN DEL ENTRENAMIENTO DE LA RESISTENCIA

- 6.1 La resistencia en el fútbol
 - 6.1.1. Concepto
 - 6.1.2. Objetivos de la resistencia en la mejora del juego
 - 6.1.3. Adaptación del entrenamiento específico de la resistencia en el fútbol
 - 6.1.4. Indicadores externos
 - 6.1.5. Indicadores internos
- 6.2. Clasificación
- 6.3. Control de la carga de resistencia en el fútbol
- 6.4. Valoración de la resistencia del futbolista
- 6.5. Estudios científicos

7. METODOLOGÍA Y VALORACIÓN DE LAS CAPACIDADES COORDINATIVAS Y CONDICIONALES EN EL PORTERO

- 7.1. Capacidad de coordinación y condiciones específicas
- 7.2. Las cualidades físicas específicas en el arquero
- 7.3. La técnica y la táctica del guardameta
- 7.4. Nutrición específica del portero

MÓDULO 2.2. PLANIFICACIÓN FUTBOLÍSTICA (de David Dóniga Lara)

1. INTRODUCCIÓN A LA PLANIFICACIÓN
2. LA PLANIFICACIÓN

3. LA CONCEPCIÓN SISTÉMICA DE LA PLANIFICACIÓN

4. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA Y HERRAMIENTA DE PLANIFICACIÓN

MÓDULO 3. ADAPTACIÓN DE LA PREPARACIÓN FÍSICA AL JUEGO

1. PF Y SU RELACIÓN CON LA TCT

- 1.1. Evolución del juego.
- 1.2. Consecuencias condicionales en función del tipo de juego.
- 1.3. Metodología de la táctica y preparación física.
- 1.4. Factores a tener en cuenta a la hora de planificar.
- 1.5. La periodicidad táctica.

2. PF EN EL FÚTBOL BASE

- 2.1. Etapas de maduración biológica.
- 2.2. Modelo de entrenamiento integrado
- 2.3. Entrenamiento en las diferentes etapas evolutivas:
 - 2.3.1 Benjamines.
 - 2.3.2 Alevines.
 - 2.3.3 Infantiles.
 - 2.3.4 Cadetes.
 - 2.3.5 Juveniles.

MÓDULO 4. INTERVENCIÓN SOCIAL DEL PREPARADOR FÍSICO

1. PAPEL DEL PF Y SU RELACIÓN CON EL ENTORNO

- 1.1. Relaciones con el cuerpo técnico
 - 1.1.1. Misión del pf en el equipo técnico
 - 1.1.2. Relaciones con el entrenador
 - 1.1.3. Relaciones con el cuerpo médico
 - 1.1.4. Relaciones con los demás entrenadores
- 1.2. Relaciones con los jugadores
- 1.3. Relaciones con la directiva
- 1.4. Relaciones con la prensa
- 1.5. Relaciones con la afición (propia y rival)

2. PSICOLOGÍA EN LA PF DEL FÚTBOL

◀ PROGRAMA DEL MÁSTER

- 2.1. Conceptos fundamentales y áreas de intervención
- 2.2. Estrategias psicopedagógicas del preparador físico en el fútbol

MÓDULO 5.1. HISTORIA, INVESTIGACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS COMO HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PREPARADOR FÍSICO.

1. HISTORIA DE LA EVOLUCIÓN DEL FÚTBOL Y SU PREPARACIÓN FÍSICA

- 1.1. Nacimiento y evolución del fútbol
- 1.2. El entrenamiento de las capacidades condicionales en el fútbol y su evolución a lo largo de la historia.

2. INGLÉS EN EL FÚTBOL

3. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- 3.1. El proceso de la investigación.
- 3.2. Objetivos de la investigación.
- 3.3. Método, diseño y análisis de la investigación.
- 3.4. Diferentes tipos de investigación.
 - 3.4.1 Investigación experimental.
 - 3.4.2 Investigación observacional.
 - 3.4.3 Investigación cualitativa.
 - 3.4.4 Investigación descriptiva.
 - 3.4.5 Investigación analítica.
- 3.5. La investigación en el mundo del fútbol.
- 3.6. Análisis de los datos obtenidos

4. USO Y APLICACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA PF DEL FÚTBOL

- 4.1. Pulsómetro
- 4.2. GPS
- 4.3. Sistemas de medición de distancias recorridas
- 4.4. Sistemas de medición de lactato
- 4.5. Analizadores de VO₂

MÓDULO 5.2. INGLÉS TÉCNICO PARA ENTRENADORES DE FÚTBOL

1. COMPONENTES FÚTBOL BASE / YOUTH SOC-

CER COMPONENTS

2. TÁCTICA / TACTICS
3. PRINCIPIOS DEL JUEGO / PRINCIPLES OF PLAY
4. ORGANIZACIÓN DE ENTRENAMIENTOS. PROGRESIÓN DE LA SESIÓN / TRAINING ORGANIZATION. SESSION PROGRESSION
5. SESIONES DE ENTRENAMIENTO / TRAINING SESSIONS
6. GLOSARIO / GLOSSARY

BLOQUE 2. FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE CANTERA

MÓDULO 1. CREACIÓN DE LA CANTERA

1. Misión e importancia de la cantera
2. Filosofía de cantera
3. Organigrama
4. Expectativas y planificación fútbol
5. Competición
6. Instalaciones
7. Patrocinio

MÓDULO 2. CAPTACIÓN Y DESARROLLO DE JUGADORES

1. Definición de talento
2. Selección, captación y desarrollo del talento
3. Distribución de competencias, área de selección y captación
4. Atención individualizada en el proceso de formación integral
5. Eficacia en la construcción del talento en el fútbol
6. Organigrama funcional selección y captación fútbol base
7. El modelo formativo integral al alto rendimiento
8. Modelo de detección de talentos deportivos por distintos países

MÓDULO 3. MODELO Y SISTEMA DE JUEGO

1. Historia y evolución
2. Objetivos y conceptos de juego fundamentales
3. Modelos de entrenadores y sus características
4. Modelo de juego
5. Táctica contemporánea
6. Posiciones y roles específicos

MÓDULO 4. PROGRAMACIÓN DEL ENTRENAMIENTO

1. Filosofía de entrenamiento

◀ PROGRAMA DEL MÁSTER

2. Lectura de juego
3. Metodología del entrenamiento
4. Macro-ciclo, meso-ciclo y micro-ciclo
5. Modelo de entrenamiento
6. Como entrenar al futbolista
7. Entrenamiento de porteros
8. Centros de tecnificación
9. Controles físicos
10. La estructura de entrenamiento como base del proceso formativo integral orientado al alto rendimiento
11. Ejemplos de sesiones de entrenamiento

MÓDULO 5. RECURSOS TECNOLÓGICOS EN EL FÚTBOL

1. Recursos tecnológicos aplicados al desarrollo del talento deportivo en fútbol
2. Recursos tecnológicos para el control y modelación del entrenamiento de futbolistas

MÓDULO 6. COACHING DEPORTIVO EN DIRECCIÓN DE EQUIPOS

1. Estructura deportiva profesional
2. Modelo de comportamiento
3. Psicología deportiva aplicada al fútbol
4. Liderazgo que logra resultados
5. Éxito del deporte español – paralelismo entre empresa y deporte

BLOQUE 3: NUEVAS TECNOLOGÍAS EN FÚTBOL

MÓDULO 1. ANÁLISIS DE LAS CAPACIDADES FÍSICAS

1. CLASIFICACIÓN DE LOS APARATOS DE MEDIDA PARA LA EVALUACIÓN DE LAS CAPACIDADES FÍSICAS.
2. APARATOS DE MEDIDA DE LAS CAPACIDADES FÍSICAS.
 - 2.1. Análisis de la fuerza.
 - La Plataforma de contacto.
 - Las Máquinas isocinéticas.
 - 2.2. Análisis de la velocidad.
 - Las Células fotoeléctricas.
 - 2.3. Análisis de la resistencia.
 - Los GPS.
 - Los Pulsómetros.

Los Analizadores portátiles de lactato.
Los Analizadores de gases.

MÓDULO 2. TÉCNICAS INSTRUMENTALES BIOMECÁNICAS MÁS COMUNES

1. FOTOGRAMETRÍA 2D Y 3D ARCHIVO
2. PLATAFORMAS DINAMOMÉTRICAS ARCHIVO
3. ELECTROMIOGRAFÍA ARCHIVO
4. ACELEROMETRÍA Y GONIOMETRÍA ELECTRÓNICA ARCHIVO
5. DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE LA INTERVENCIÓN MUSCULAR ARCHIVO
6. METODOLOGÍA DEL ANÁLISIS BIOMECÁNICO

MÓDULO 3. EL PROCESO DE SCOUTING

1. ANÁLISIS DE LOS DIFERENTES ASPECTOS DEL JUEGO ARCHIVO
2. DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA REALIZAR EL ANÁLISIS DE LOS PARTIDOS ARCHIVO
3. GRABACIÓN DE LOS DIFERENTES ASPECTOS DENTRO DEL PROCESO DE SCOUTING ARCHIVO
4. CONCLUSIONES / RECOPIACIÓN RELEVANTE DE TODO EL PROCESO

MÓDULO 4. SOFTWARES: ALGUNOS EJEMPLOS

1. ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD DEL JUGADOR Y DEL EQUIPO DURANTE LA COMPETICIÓN ARCHIVO
2. SOFTWARE DE VIDEO ANÁLISIS ARCHIVO
3. GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEPORTIVA ARCHIVO
4. CONTROL FÍSICO

TARIFAS

MATRICÚLATE A TRAVÉS DE



y obtén un **importante descuento** directo

¡CONSÚLTANOS!

INFORMACIÓN Y CONTACTO



FUTBOLJOBS

info@futboljobs.com

+34 673 580 720

+34 966 369 050

Lunes a Viernes

9:30 a 14:00

16:30 a 19:00

Avenida Duque de Tamames, 45 bajo.

03300 Orihuela

Alicante, España

EN COLABORACIÓN CON:



Universidad Europea
Miguel de Cervantes



Fútbol Ofensivo

"Un entrenador es lo que sus futbolistas quieren que sea"

