

Título Propio



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

MÁSTER

FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE CANTERA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS EN FÚTBOL



desarrollado por



TOTAL AGENTS SPORT

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

Para la obtención del Título Propio de este Máster, los alumnos realizarán **2** Títulos Propios de **Especialista Universitario** en:



- 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 Formación y Dirección de Cantera y Nuevas Tecnologías en Fútbol



OBJETIVOS

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.

Conocer los diferentes recursos materiales con los que cuenta el staff técnico de un equipo de fútbol para el análisis de rendimiento y para el trabajo de readaptación y la recuperación funcional de lesiones.

Procesar la información necesaria para analizar el rendimiento y el juego de nuestro equipo, nuestros jugadores y el equipo rival.

Enseñar a diseñar informes deportivos sobre las capacidades físicas y de rendimiento de los jugadores, así como del análisis de partidos.

1.500

horas

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

60

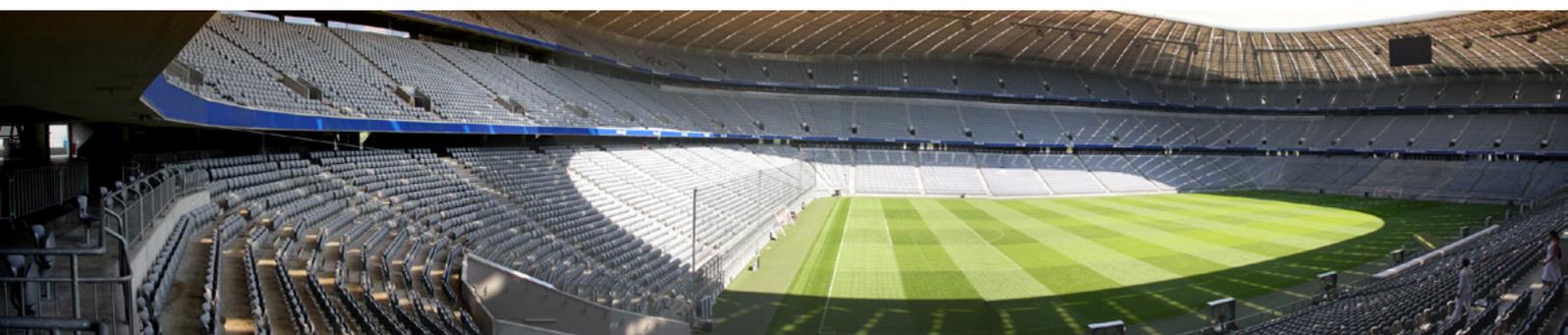
ECTS

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.

Alumnos de último curso de carrera de grado en Ciencias de la Salud y Actividad Física y el Deporte.

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

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

Se informará a los alumnos para que puedan 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).



¿QUÉ OBTIENES CON NUESTROS CURSOS?



Título Propio UEMC

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



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 100 horas de grabación repartidas entre todos nuestros programas formativos.



Software específico

Licencias gratuitas, demos y descuentos en programas informáticos y aplicaciones de videoanálisis, rendimiento deportivo, scouting...



Prácticas

No son obligatorias y no influyen en la nota final del Máster.

Se realizan una vez superada la parte teórica de todo el curso.

Convenios actuales: Fundación Levante UD, Fundación Celta de Vigo, AD Huracán Las Palmas, Unionistas de Salamanca CF



EQUIPO DOCENTE



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



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 y ponencias**, 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 una muestra de lo que podrás ver (haz clic en las que tienen el icono de [YouTube](#) para ver un fragmento):



Garikoitz Fullaondo Garzia

Dirección Metodológica - 20/05/2016

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



Javier González López

Apps de análisis técnico-táctico - 01/04/2016

Tutor de los cursos de Nuevas Tecnologías de Total Agents Sport.



Dardo Rubina

Software e instrumentos evaluación condición física - 01/04/2016

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



Francisco Gallardo Mármol

Parámetros claves en el análisis del juego en fútbol - 01/04/2016

Tutor de los cursos de Prevención y Recuperación de Lesiones de Total Agents Sport.



Juan Vicente Peinado

Cantera. Comparativa entre diferentes experiencias - 11/12/2015

Entrenador del Juvenil de División de Honor del Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



Miguel Ángel Sánchez Muñoz "Michel"

Metodología del fútbol base en el Rayo Vallecano - 11/12/2015

Ex jugador del Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D. | Director de la Cantera del Rayo Vallecano y jugador profesional durante 16 temporadas en el Rayo Vallecano

◀ PONENTES Y MÁSTER CLASES



Diego Pérez Castillo

Metodología de Análisis de Juego del Rayo Vallecano - 11/12/2015

Scouting en el 1er equipo del Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



Carlos Balsalobre Fernández

Evaluación Producción de Fuerza en la Prevención - 11/12/2015

Investigador de la Universidad Autónoma de Madrid. | Máster en Alto Rendimiento Deportivo del Comité Olímpico Español



Carlos Hugo García Bayón

Estructura de la Cantera del RC Celta de Vigo - 13/11/2015

Director Cantera RC Celta de Vigo. | 2º Entrenador Barcelona B (4 temporadas) con Eusebio Sacristán



Felipe Miñambres

Jornada de Derecho Deportivo Europeo - 23/10/2015

Director Deportivo del Rayo Vallecano SAD.



Juan Pedro Navarro

Jornada de Derecho Deportivo Europeo - 23/10/2015

Responsable de la Cantera del Rayo Vallecano SAD.



Alberto Giráldez

Experiencias en Canteras Sudamericanas - 05/06/2015

Director de Formación Sporting Cristal (Lima, Perú) / marzo de 2013 – actualidad. | Director de Formación Real Madrid C.F. / julio de 2009 – junio de 2012



Carlos Antón

Coordinación de cantera: Málaga F.C. y Bristol City F.C. - 05/06/2015

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

◀ PONENTES Y MÁSTER CLASES



Antonio Díaz Carlavilla

Diferencias Cantera Profesional y Cantera Amateur en España - 05/06/2015

Miembro del Cuerpo Técnico de Quique Sánchez Flores en el Al Ahli Club de Dubai (Temporada 2011-12)



Rodrigo del Campo

Programa de análisis y detección de talentos en fútbol - 28/11/2014

Director del programa DTD



Víctor Paredes Hernández

Preparación Física - 22/11/2014

Preparador físico y readaptador de lesiones en el Rayo Vallecano de Madrid, S.A.D.



Javier Lavandeira

Filosofía y Metodología de Cantera - 06/04/2014

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



Víctor González-Salellas

Camino al éxito: fundamentos del Coaching - 24/01/2014

Coach profesional (PCC) por ICF, máster en Programación Neurolingüística (PNL) | Entrenador nacional de fútbol.



David Salavert

Filosofía y Metodología de Cantera - 13/12/2013

Director de Cantera Levante U.D.



Pedro Eduardo Millán

Canteras de fútbol y su desarrollo - 29/11/2013

Tutor de los cursos de Cantera y Captación de Total Agents Sport.

PROGRAMA DEL MÁSTER

I. FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE CANTERA DE FÚTBOL

MÓDULO 1. CREACIÓN DE LA CANTERA

1. MISIÓN E IMPORTANCIA DE LA CANTERA
2. FILOSOFÍA DE CANTERA
3. ORGANIGRAMA
 - 3.1. Organigrama administrativo
 - 3.2. Organigrama de equipos
4. EXPECTATIVAS Y PLANIFICACIÓN FÚTBOL BASE
 - 4.1. Corto, mediano y largo plazo
 - 4.2. Cultura y organizaciones deportivas
 - 4.3. Club profesional – familiar
 - 4.3.1. La pirámide (club – jugador – padres)
 - 4.3.2. Padres como tutores
 - 4.3.3. Roles y comunicación
 - 4.4. Elaboración del presupuesto anual
5. ESTRUCTURA DEPORTIVA PROFESIONAL
 - 5.1. Presidente del club
 - 5.2. Director deportivo
 - 5.3. Cuerpo técnico
 - 5.4. Cuerpo médico
 - 5.5. Auxiliares y colaboradores
6. COMPETICIÓN
 - 6.1. Desarrollar vs. Ganar
 - 6.2. Cantidad de equipos vs. Calidad de equipos
 - 6.3. Seguimiento de carrera (post – cantera)
 - 6.4. Profesional estudiantil –deportivo
 - 6.5. Participación ex jugadores
 - 6.5.1. Como embajador de excelencia
 - 6.5.2. Formación y continuación como entrenadores
 - 6.5.3. Aportación de becas
7. INSTALACIONES
 - 7.1. Acceso a vías de comunicación

- 7.2. Cantidad y calidad de las canchas
- 7.3. Cercanía a colegios e instituciones estudiantiles
- 7.4. Estructura organizativa de instalaciones
- 7.5. Gestión de ingresos de entidades deportivas

8. PATROCINIO

- 8.1. Patrocinadores privados y públicos, ventajas y desventajas
- 8.2. Patrocinadores en el ligas de fútbol profesionales
- 8.3. Patrocinadores en mundiales de fútbol

MÓDULO 2. CAPTACIÓN Y DESARROLLO DE JUGADORES (BÚSQUEDA DE TALENTO)

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

◀ PROGRAMA DEL MÁSTER

2. OBJETIVOS Y CONCEPTOS DE JUEGO FUNDAMENTALES
 3. MODELOS DE ENTRENADORES Y SUS CARACTERÍSTICAS
 - 3.1. Visión general
 - 3.2. El entrenador y sus cuatro dimensiones
 - 3.3. Su técnica y estilo
 - 3.4. ¿Cómo enseñar?
 4. MODELO DE JUEGO
 - 4.1. Selección de jugadores
 - 4.2. Conocer a tus jugadores
 - 4.3. Seleccionar un sistema de juego para tus jugadores
 5. TÁCTICA CONTEMPORÁNEA
 - 5.1. Componentes modernos del fútbol
 - 5.2. Principios de ataque
 - 5.3. Principios de defensa
 - 5.2. Rol y responsabilidades en un sistema 1-4-4-2
 - 5.3. Rol y responsabilidades en un sistema 1-4-3-3
 - 5.4. Rol y responsabilidades en un sistema 1-3-5-2
 6. POSICIONES Y ROLES ESPECIFICOS
 - 6.1. Entrenamiento funcional para porteros
 - 6.2. Entrenamiento funcional para defensores
 - 6.3. Entrenamiento funcional para mediocampistas
 - 6.4. Entrenamiento funcional para delanteros
- MÓDULO 4. PROGRAMACIÓN DEL ENTRENAMIENTO**
1. FILOSOFÍA DE ENTRENAMIENTO
 2. LECTURA DE JUEGO
 3. METODOLOGÍA DEL ENTRENAMIENTO
 4. MACRO-CICLO, MESO-CICLO Y MICRO-CICLO
 5. MODELO DE ENTRENAMIENTO
 - 5.1. Modelo general
 - 5.2. Organización de la sesión de entrenamiento
 - 5.3. Progresión de la sesión de entrenamiento
 - 5.4. Demostración
 - 5.5. Principios de calentamiento
 - 5.5.1. Aprendizaje
 - 5.5.2. Diversión
 - 5.5.3. Duración
 - 5.5.4. Especificad
 - 5.5.5. Globalidad
 - 5.5.6. Individualización
 - 5.5.7. Progresión
 - 5.5.8. Variedad
 - 5.6. Espacios reducidos
 6. COMO ENTRENAR AL FUTBOLISTA
 7. ENTRENAMIENTO DE PORTEROS
 - 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
 8. CENTROS DE TECNIFICACIÓN
 9. CONTROLES FÍSICOS
 - 9.1. Control de carga
 - 9.2. Control de fuerza
 - 9.3. Control de la velocidad
 - 9.4. Control de la resistencia
 - 9.5. Ritmo cardiaco
 - 9.6. Sobre-entrenamiento
 - 9.7. Readaptación y recuperación física
 10. LA ESTRUCTURA DE ENTRENAMIENTO COMO BASE DEL PROCESO FORMATIVO INTEGRAL ORIENTADO AL ALTO RENDIMIENTO
 11. EJEMPLOS DE SESIONES DE ENTRENAMIENTO

◀ PROGRAMA DEL MÁSTER

- 11.1. Finalizaciones 1
- 11.2. Finalizaciones 2
- 11.3. Finalizaciones 3
- 11.4. Posesión 1 (5v5v5 en 3 zonas)
- 11.5. Posesión 2 (paredes 2v2 + 4)
- 11.6. Posesión 3 (resistencia aeróbica)
- 11.7. Posesión 4 (diamante)
- 11.8. Posesión 5 (por tercios)
- 11.9. Posesión 6 (defensa progresiva)
- 11.10. Posesión 7 (secuencias)
- 11.11. Rotaciones 2v2
- 11.12. Juego de movimiento
- 11.13. Técnico, control, giro y recepción
- 11.14. Patrones de pases 8v8

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, DIRECCIÓN DE EQUIPOS

- 1. PSICOLOGÍA DEPORTIVA APLICADA AL FÚTBOL I
- 2. PSICOLOGÍA DEPORTIVA APLICADA AL FÚTBOL II
- 3. EL ESTRÉS DE LOS DEPORTISTAS
- 4. LIDERAZGO QUE LOGRA RESULTADOS
- 5. EL ÉXITO DEL DEPORTE ESPAÑOL
- 6. GLOSARIO

II. 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

◀ PROGRAMA DEL MÁSTER

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

INFORMACIÓN Y CONTACTO



info@totalagentssport.com

(+34) 902 007 589

C/ Padre Claret, 7
47004 - Valladolid (España)
www.totalagentssport.com



EN COLABORACIÓN CON:



Universidad Europea
Miguel de Cervantes



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



LPf La Planificación
Futbolística

