

DADES GENERALS

Curs acadèmic

Tipus de curs	Màster Propi
Nombre de crèdits	60,00 Crèdits ECTS
Matrícula	1.900 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	* Graduat o Llicenciat. * Estudiants als quals els quede menys d'un 10% dels crèdits necessaris per a obtenir el seu títol de grau, condicionats a l'obtenció del títol en el mateix any acadèmic.

Modalitat	Presencial
Lloc d'impartició	Facultat de Ciències de l'Activitat Física i l'Esport. (Campus Blasco Ibáñez) - C/ Gasco Oliag, 3 Valencia. Aula d'Audiovisuals (4º pis, Nort).
Horari	De dilluns a dijous de 15 a 18 h.,

Direcció

Organitzador	Departament d'Educació Física i Esportiva
Direcció	José Francisco Guzmán Luján Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Educació Física i Esportiva. Universitat de València

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 21/09/2018
Data inici	Octubre 2018
Data fi	Juliol 2019

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

Fonaments de l'anàlisi de rendiment

- 1.1 Concepto e historia del análisis del rendimiento
- 1.2 El proceso de grabación del rendimiento
- 1.3 El diseño de un sistema de notación
- 1.4 Software de análisis de rendimiento
- 1.5 El informe de rendimiento

L'anàlisi de rendiment en tennis i pàdel

- 2.1 La grabación del rendimiento en tenis y padel
- 2.2 Sistemas de notación específicos de tenis y padel
- 2.3 Estadísticos y análisis de la fiabilidad en tenis y padel
- 2.4 Utilización específica del software para el análisis del rendimiento en tenis y padel
- 2.5. El informe del rendimiento en tenis y padel

L'anàlisi de rendiment en els esports col·lectius

- 3.1 La grabación del rendimiento en los deportes colectivos
- 3.2 Sistemas de notación específicos de los deportes colectivos
- 3.3 Estadísticos y análisis de la fiabilidad en los deportes colectivos
- 3.4 Utilización específica del software para el análisis del rendimiento en los deportes colectivos
- 3.5 El informe del rendimiento en los deportes colectivos

L'anàlisi biomecànic de la tècnica esportiva

- 4.1 Fundamentos de la biomecánica deportiva
- 4.2 Aplicaciones prácticas en técnicas de análisis biomecánico

Anàlisi de rendiment: Eines i implementació

- 5.1 La edición audiovisual en el análisis de rendimiento

5.2 Herramientas avanzadas de análisis del rendimiento deportivo

5.3 El departamento de análisis de rendimiento

Fonaments de la planificació, ensenyament i entrenament de la tècnica i la tàctica

6.1 Concepto, modelos, contenidos y medios de entrenamiento

6.2 Aprendizaje y control motor y sistemática del entrenamiento de la técnica y la táctica

6.3 Planificación del entrenamiento de la técnica y la táctica

Estratègies específiques per a l'entrenament de la tècnica i la tàctica

7.1 Técnicas conductuales de entrenamiento de la técnica y la táctica

7.2 Técnicas cognitivas de entrenamiento de la técnica y la táctica

7.3 Técnicas ambientales de entrenamiento de la técnica y la táctica

Fonaments de les estratègies de suport a l'entrenament i competició

8.1 Variables del entrenador

8.2 Variables del deportista

8.3 Variables del contexto

Estratègies específiques de suport a l'entrenament i competició

9.1 Destrezas psicológicas del deportista y entrenador

9.2 Técnicas para la mejora del clima

Pràctiques externes

Realització de pràctiques en empreses per a adquirir competències pràctiques

Treball de finalització de màster

Realització d'un projecte on es manifesten les diferents competències adquirides en el màster.

PROFESSORAT

Pedro Castilla Ramos

Técnico Deportivo Superior / Entrenador Fútbol nivel 3

Eduardo Cervelló Gimeno

Licenciado en Educación Física. Doctor en Psicología.

Miguel Crespo Celda

Responsable Formación. Federación Internacional de Tenis

Laura Elvira Macagno

Licenciada en Educación Física. Doctora en CC de la Actividad Física y el Deporte

Marta Giménez Gil

Licenciada en CC. de la Información. Máster en Postproducció

Carles Grijalbo Santamaría

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Didàctica de l'Expressió Musical, Plàstica i Corporal. Universitat de València

Guillermo Guerra Puente

Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte / Máster de Análisis de rendimiento deportivo y entrenamiento de la técnica y la táctica

José Francisco Guzmán Luján

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Educació Física i Esportiva. Universitat de València

Fabián Dario Imfeld Burhard

Universidad Católica de Valencia. Profesor Agregado

Salvador Llana Belloch

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Educació Física i Esportiva. Universitat de València

Joaquín Madera Gil

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Educació Física i Esportiva. Universitat de València

Rafael Martínez Gallego

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Educació Física i Esportiva. Universitat de València

Juan Antonio Moreno Murcia

Licenciado en Educación Física. Doctor en Psicología. Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Pablo Pérez Aleixandre

Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte / Máster de Análisis de rendimiento deportivo

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Analista esportiu, Entrenador esportiu

1. Conèixer la història de l'anàlisi de rendiment esportiu.
2. Conèixer el maneig de l'equip per a obtenir gravacions adequades del rendiment esportiu.
3. Adquirir competències per a mantindre's actualitzat en els avanços sobre anàlisi de rendiment esportiu.
4. Conèixer i manejar els principals programes d'anàlisi de rendiment.
5. Conèixer els principals indicadors de rendiment esportiu.
6. Manejar bases de dades i programes estadístics que permeten l'obtenció de resultats fiables del rendiment esportiu.
7. Preparar informes d'alta qualitat del rendiment per a esportistes i entrenadores.
8. Valorar l'anàlisi de rendiment com una alternativa professional nova i amb bones perspectives de futur.
9. Conèixer les tècniques de la biomecànica aplicables a l'anàlisi del rendiment esportiu.
10. Adquirir competències per a generar informes audiovisuals d'alta qualitat tècnica.
11. Ser capaç de planificar i organitzar un departament d'anàlisi de rendiment ajustat a les característiques del club i de l'esport.
12. Conèixer les principals teories relacionades amb l'aprenentatge de la tècnica i la tàctica esportives.
13. Adquirir competències per a solucionar els diferents problemes relacionats amb l'entrenament de la tècnica i la tàctica.
14. Planificar adequadament l'entrenament de la tècnica i la tàctica, ajustant-se a les necessitats de l'esport, equip i esportistes.
15. Valorar la importància d'un adequat procés d'ensenyança-aprenentatge de la tècnica i la tàctica, basat en l'anàlisi de rendiment, per a aconseguir el màxim rendiment dels esportistes.
16. Conèixer les característiques psicosocials que condicionen el rendiment esportiu.
17. Disposar de recursos per a mesurar les característiques psicosocials dels esportistes i entrenadores.
18. Disposar d'estratègies per a millorar els factors psicosocials que condicionen el rendiment esportiu.
19. Valorar la importància de l'entrenador per a generar un context d'entrenament i competició adequat que afavorisca la consecució del major rendiment esportiu.

METODOLOGÍA

En la part teòrica s'utilitzarà fonamentalment l'exposició del professor i el comentari de distints materials escrits.

En la part pràctica els estudiants hauran d'utilitzar els materials i programes requerits en el curs

A més del treball teoricopràctic realitzat en les sessions presencials es crearà un fòrum en l'aula virtual per a comentar aquells aspectes que els estudiant consideren més rellevants.

Junt amb les tutories establides com obligatòries per a realitzar el seguiment del treball individual, els estudiants podran requerir tantes tutories com necessiten per a la realització del seu treball