



## GUIA DE LOS CURSOS 2010

ORGANIZADOS POR LA ESCUELA NACIONAL DE  
ENTRENADORES  
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE ESGRIMA

La Real federación Española de esgrima a través de su escuela nacional de entrenadores, organizara para el próximo año 2010 una serie de cursos y jornadas técnicas con el fin de potenciar y ampliar los posibles campos de formación de nuestros entrenadores.

Desde el año 2007, coincidiendo con la entrada en vigor en la formación de entrenadores de esgrima, del periodo transitorio. La escuela ha intentado de una forma progresiva que todo aquel que quiera formarse como entrenador, tenga a su alcance la posibilidad de ello, organizando como mínimo dos cursos de entrenadores al año.

En estos tres años, se han organizado siete cursos de entrenadores (de los tres niveles) en Madrid, con una afluencia en los mismos de más de 160 alumnos. Habiendo alumnos de todas las comunidades autónomas y un gran número de ellos procedentes de Sudamérica.

Paralelamente, creemos que la formación de nuestros entrenadores y esgrimistas, necesita estar complementada por otra serie de actividades y cursos, que sin tener un carácter propiamente técnico en el manejo y enseñanza de las armas, si que son necesario en el día a día de la formación un esgrimista.

Este es el caso del manejo del programa Engarde, utilizado para poder organizar competiciones y realizar clasificaciones de las mismas, de los cursos de arbitraje, de los de primeros Auxilios y de técnicas de resucitación cardiopulmonar y utilización del DEA (Desfibrilación Externa Automática) que todo entrenador o esgrimista debería saber realizar en caso de emergencia; del manejo de los programas técnicos –tácticos de estudio de videos (dartfish) o las jornadas de perfeccionamiento y homogenización de técnicas entre los entrenadores ya formados.

Todo esto nos hace ser ambiciosos e intentar para este año 2010, el crear un nutrido y variado grupo de cursos- actividades que intenten satisfacer la demanda de formación y enriquecimiento de nuevos conocimientos, que nuestros esgrimista y entrenadores necesitan para poder desarrollar de una forma mejor y mas amplia su actividad.

## **CURSOS 2010:**

La siguiente relación de cursos y actividades, están programadas para realizarse durante todo el año 2010. Las fechas están marcadas con un carácter aproximado, concretándose de forma definitiva, el mes antes del inicio del curso o actividad. En cada título de los cursos se acompaña una brevemente información y objetivos del mismo. Esta información se ampliará con la correspondiente guía, que cada curso o actividad tendrá una vez este convocado de forma oficial.

Las inscripciones de los cursos y la posibilidad de descargarse la guía oficial del mismo (cuando este el curso ofertado) se podrán realizar en la siguiente dirección de Internet: <http://77.240.112.28/esgrima/index.aspx> .

Todos los cursos tendrán una fecha límite de posible inscripción a los mismos, una vez pasado dicho plazo, ya no se podrán realizar. **En caso de haber una demanda de plazas por encima de la oferta, se respetará para la adjudicación de la plaza el estricto orden de inscripción al mismo. De igual modo en caso de no haber suficiente número de alumnos para la realización de alguna de las actividades o cursos, estos se cancelarán o aplazarán hasta próxima fecha, avisándose a los alumnos con una semana como mínimo de plazo y devolviéndose el importe del mismo.**

Todas las inscripciones no serán oficialmente válidas hasta que no se hayan rellenado la correspondiente ficha de inscripción, realizado la transferencia por valor del importe del curso o actividad en el siguiente número de cuenta: a nombre de la Real Federación Española de Esgrima. Numero: **0065 12 60 000001015711**. **Indicando el nombre del alumno y del curso inscrito.** y mandar el resguardo del pago de la matrícula, por e-mail ([formacion@esgrima.es](mailto:formacion@esgrima.es)) o por fax: **91-3143888**. A la atención de D. Raúl Peinador de Isidro.

Para cualquier aclaración o dudas sobre los cursos y actividades, pueden contactar con Raúl Peinador de Isidro, director de la escuela nacional de entrenadores de esgrima, en los siguientes números de teléfono: 91-3144170 o 648547504. o vía e-mail : [formacion@esgrima.es](mailto:formacion@esgrima.es)

## **CURSOS 2010:**

- CURSOS DE DARTFISH BASICO
- CURSOS DE PRIMEROS AUXILIOS
- JORNADAS TECNICAS A LAS DIFERENTES ARMAS
- CURSOS DE ENTRENADORES A LOS TRES NIVELES
- CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO DE AREAS RELACIONADAS CON LA ESGRIMA
- CURSOS DE ARBITRAJE TERRITORIAL Y NACIONAL
- TALLER DE INICIACIÓN AL COCHING DEPORTIVO
- CURSO DE ENGARDE BASICO
- CURSO DE ENGARDE AVANZADO
- CURSOS DE DARTFISH AVANZADO

## CURSOS DE DARTFISH BASICO

La evolución de los resultados deportivos obliga a un constante desarrollo y mejora de los sistemas de entrenamiento que aumenten tanto las cualidades físicas como la calidad de la técnica deportiva de los competidores, obligando a una mejora continúa de los entrenadores en su labor diaria con relación a sus deportistas.

Es evidente que las nuevas tecnologías van adquiriendo día a día más importancia y relevancia en la preparación de los competidores. El empleo de video tanto en competición como en el entrenamiento diario ocupa progresivamente un hueco cada vez mayor.

Pero el hecho de filmar las competiciones no es suficiente, es necesario un eficiente software que nos permita el análisis de todas y cada una de las fases que influyen en la consecución de la victoria y su posterior análisis.

**Dartfhis** es un exclusivo software de análisis deportivo que permite editar videos e imágenes para que el entrenador y atleta puedan mejorar sus movimientos durante el entrenamiento a través de los análisis realizados con el software lo que les permitirá aumentar el rendimiento del deportista y este pueda obtener mejores resultados en las competiciones a las que asiste. La tecnología de los procesos del video Dartfhis permite hacer lo invisible, visible; comparando contrastando y relevando la evolución de los movimientos de los atletas.

## DESARROLLO DEL CURSO

### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Disponer de ordenador portátil.

**Software de análisis deportivo:** Proporcionado antes del inicio del curso.

**Fecha del curso:** Sábado 30 de Enero y Domingo 31 de Enero

**Modalidad:** Presencial.

**Número de horas:** 12 horas

**Precio:** 125 €

**Fecha de inscripción:** Hasta el 27 de Enero del 2010

**Objetivos:**

- Utilizar *Dartfish* como herramienta de apoyo en su labor de entrenador.
- Comprender las funciones básicas de los módulos *Dartfish*.
- Conectar una cámara de video al ordenador y guardar en este los archivos obtenidos.
- La labor de la librería con sus categorías y valores.
- La creación y utilización de las etiquetas.
- Utilización del software en el entrenamiento diario para la corrección de la técnica.
- Análisis de las acciones con la utilización del etiquetador.
- Reproducción y publicación de los video-clips.
- Obtención de estadísticas con el etiquetador sobre los asaltos y rivales analizados.

[Inicio](#)

## CURSOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Se entiende por **primeros auxilios** a las técnicas y procedimientos de carácter inmediato, limitado, temporal, no profesional que recibe una persona, víctima de un accidente o enfermedad repentina. Su carácter inmediato radica en su potencialidad de ser la primera asistencia que esta víctima recibirá en una situación de emergencia..

Debido al entorno en el que nos movemos a diario, tanto deportistas como entrenadores, (en las salas de esgrima como en las diferentes competiciones), la RFEE a través de la escuela de entrenadores ha tenido a bien el organizar este curso de primeros auxilios dirigido tanto a deportistas como a entrenadores.

Hoy día en cualquier lugar, en cualquier Momento, a un deportista le puede surgir una complicación o un accidente, es PRIMORDIAL ante la llegada de los equipos de emergencia, que los compañeros y sobre todo los entrenadores, sepan actuar lo mejor y mas rápidamente.

Con este curso, la escuela de entrenadores a través de la asociación de emergencia AEME 112, una de las asociaciones más importantes en la materia, quiere poner al alcance de cualquier esgrimista todas las técnicas y herramientas necesarias, para que en caso de accidente, sepa actuar lo mejor posible.

A la terminación del mismo, una vez superado, se le entregara a cada participante Diploma de Salvacorazones, primeros auxilios con RCP y DEA con tarjeta internacional con 2 años de vigencia.

## DESARROLLO DEL CURSO

**Empresa que lo imparte:**

Asociación Española de Emergencias 112

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años.

**Fecha del curso:** Sábado 13 de Marzo y Domingo 14 Marzo

**Modalidad:** Presencial

**Numero de horas:** 12 h

**Precio:** 175 €

**Fecha de inscripción:** Hasta el miércoles 10 de Marzo del 2010

**Contenido:**

Principios Generales de los Primeros Auxilios.

\*Emergencias Médicas.

\*Emergencias por Lesiones.

\*RCP.

\*DEA.

\*Emergencias ambientales.

El Curso Salvacorazones DEA enseña las técnicas básicas de RCP del adulto y el uso de un DEA. Los estudiantes también aprenden a usar dispositivos de barrera en la RCP y a brindar primeros auxilios para la asfixia. El curso enseña a reconocer los signos de 4 emergencias importantes: ataque cardíaco, accidente cerebrovascular, paro cardíaco y OVACE (Obstrucción de la vía aérea por un cuerpo extraño)

**Metodología:**

Los cursos del **Programa de ACU de la American Heart Association** se basan en la enseñanza en grupos reducidos y con un mayor número de horas prácticas.

Relación **instructor-alumno**: La relación máxima será de **1 instructor** por cada **6 alumnos**.

Relación **maniquí-alumno**: **1 maniquí** por cada **3 alumnos**.

Los **manuales** oficiales se entregarán a los alumnos con 15 días de antelación acompañados de un **pretest** que es necesario contestar previamente al curso. La finalidad de este pretest es la de obligar a los alumnos a leer y comprender el manual antes de la asistencia a los cursos.

Los alumnos cubrirán una encuesta de satisfacción del curso según los estándares de la AHA.

**Al finalizar el curso** se entregará un diploma acreditativo de la asistencia al curso, en el que consta el tipo de curso, el número de horas, así como el programa del curso. **A los alumnos aptos** se les entregará una tarjeta oficial de aptitud de la AHA

**Material para el alumno**: Libro de Salvacorazones, primeros auxilios con RCP (Resucitación Cardiopulmonar) y DEA (Desfibrilación Externa Automática) **Incluido en la matrícula.**

[Inicio](#)

## **JORNADAS TECNICAS A LAS DIFERENTES ARMAS:**

La RFEE en un intento de mejorar y unificar la formación de los entrenadores Nacionales, convoca a través de su escuela de entrenadores las primeras jornadas de trabajo de maestros de armas y/o entrenadores Nacionales.

Para un mejor desarrollo de las mismas se realizarán de forma independiente, por armas, aglutinando en un fin de semana, a los entrenadores especialistas de cada arma.

Los objetivos que se pretenden conseguir con estas sesiones son:

- Reunir con carácter continuo a todos los entrenadores Nacionales para el intercambio de información técnica-táctica y sobre la progresión del alumno en su aprendizaje.
- Unificación de unos patrones técnicos-tácticos del aprendizaje del alumno.
- Unificación y distinción de las diferentes etapas de aprendizaje técnico-táctico del alumno.
- Análisis y debate de las nuevas técnicas debido al cambio de reglamentación
- Exposición por parte de un experto de un área con una alta incidencia en el entrenamiento diario de los esgrimistas.

## **JORNADA TECNICA A ESPADA**

### **Empresa que lo imparte:**

Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Requisitos:** Ser entrenador Nacional de esgrima y /o maestro de armas.

**Fecha de las jornadas:** 19 y 20 de junio

**Número de horas:** 14 horas

**Fecha de inscripción:** Hasta el miércoles 17 de Junio del 2010. Habiendo un máximo cupo de inscripción.

**Precio:** Gratuito

**Modalidad:** Presencial. Las jornadas serán de carácter teórico y de con un alto grado de participación practica.

**Ayuda a desplazamiento:** La escuela de entrenadores ayudara con una beca económica de **100 €**a cada entrenador de fuera de la comunidad de Madrid, para facilitar la asistencia a dichas jornadas. Esta ayuda se entregara a la finalización del las mismas. La manutención durante el horario de realización de las jornadas correrá a cargo de la escuela de entrenadores.

**Contenido:**

1. Intercambio de información sobre las ultimas aplicaciones técnico-tácticas en el desarrollo del arma de la espada.
2. Establecimiento de un patrón técnico-táctico del arma de la espada en la formación de tiradores.
3. Distinción y clasificación de las diferentes etapas en la formación del espadista
4. Exposición de un área (a determinar) con una alta incidencia en el entrenamiento diario de los espadistas , por parte de un experto de la misma.

**Metodología:**

Se pondrá a disposición de los asistentes los **manuales** oficiales que dispone la escuela de entrenadores respecto al arma de la espada , como una vez concluida estas jornadas se facilitara la documentación correspondiente con las conclusiones y acuerdos alcanzados en estas.

Los asistentes tendrán a su disposición la plataforma virtual que dispone la RFEE para el seguimiento del curso. Pudiendo descargarse de la misma todos los contenidos a tratar, como las conclusiones finales. Además se abrirá un foro de carácter técnico, para el debate y análisis de los asuntos tratados durante dichas jornadas. Como el cubrir una encuesta de satisfacción del curso.

**Al finalizar las jornadas** se entregará un diploma acreditativo de la asistencia a las mismas, en el que consta el tipo de jornada, el número de horas, así como el programa de las mismas.

**Material necesario de los asistentes:** al ser jornadas donde se van a tratar temas con un alto carácter técnico será aconsejable para una mejor interacción, **la utilización del peto en el desarrollo de las mismas.**

## **JORNADA TECNICA AL SABLE**

**Empresa que lo imparte:**

Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Requisitos:** Ser entrenador Nacional de esgrima y /o maestro de arma.

**Fecha de las jornadas:** Octubre-Noviembre 2010

**Número de horas:** 14 horas

**Fecha de inscripción:** Hasta el 2010

**Precio:** Gratuito

**Modalidad:** Presencial. Las jornadas serán de carácter teórico y de con un alto grado de participación practica.

**Ayuda a desplazamiento:** La escuela de entrenadores ayudara con una beca económica de **100 €** a cada entrenador de fuera de la comunidad de Madrid, para facilitar la asistencia a dichas jornadas. Esta ayuda se entregara a la finalización del las mismas. La manutención durante el horario de realización de las jornadas correrá a cargo de la escuela de entrenadores.

**Modalidad:** Presencial. Las jornadas serán de carácter teórico y de con un alto grado de participación practica.

### **Contenido:**

1. Intercambio de información sobre las ultimas aplicaciones técnico-tácticas en el desarrollo del arma del sable.
2. Establecimiento de un patrón técnico-táctico del arma del sable en la formación de tiradores.
3. Distinción y clasificación de las diferentes etapas en la formación del sablista
4. Exposición de un área con una alta incidencia en el entrenamiento diario de los espadistas (a determinar), por parte de un experto de la misma.

### **Metodología:**

Se pondrá a disposición de los asistentes los **manuales** oficiales que dispone la escuela de entrenadores respecto al arma del sable , como una vez concluida estas jornadas se facilitara la documentación correspondiente con las conclusiones y acuerdos alcanzados en estas.

Los asistentes tendrán a su disposición la plataforma virtual que dispone la RFEE para el seguimiento del curso. Pudiendo descargarse de la misma todos los contenidos a tratar, como las conclusiones finales. Además se abrirá un foro de carácter técnico, para el debate y análisis de los asuntos tratados durante dichas jornadas. Como el cubrir una encuesta de satisfacción del curso.

**Al finalizar las jornadas** se entregará un diploma acreditativo de la asistencia a las mismas, en el que consta el tipo de jornada, el número de horas, así como el programa de las mismas.

**Material necesario de los asistentes:** al ser jornadas donde se van a tratar temas con un alto carácter técnico será aconsejable para una mejor interacción, **la utilización del peto en el desarrollo de las mismas.**

## **JORNADA TECNICA AL FLORETE**

**Empresa que lo imparte:**

Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Requisitos:** Ser entrenador Nacional de esgrima y /o maestro de arma.

**Fecha de las jornadas:** Primer trimestre 2011

**Número de horas:** 14 horas

**Fecha de inscripción:** Hasta del 2010

**Precio:** Gratuito

**Modalidad:** Presencial. Las jornadas serán de carácter teórico y de con un alto grado de participación practica.

**Ayuda a desplazamiento:** La escuela de entrenadores ayudara con una beca económica de **100 €**a cada entrenador de fuera de la comunidad de Madrid, para facilitar la asistencia a dichas jornadas. Esta ayuda se entregara a la finalización del las mismas. La manutención durante el horario de realización de las jornadas correrá a cargo de la escuela de entrenadores.

**Modalidad:** Presencial. Las jornadas serán de carácter teórico y de con un alto grado de participación practica.

**Contenido:**

1. Intercambio de información sobre las ultimas aplicaciones técnico-tácticas en el desarrollo del arma del florete.
2. Establecimiento de un patrón técnico-táctico del arma del florete en la formación de tiradores.
3. Distinción y clasificación de las diferentes etapas en la formación del floretista
4. Exposición de un área con una alta incidencia en el entrenamiento diario de los espadistas (a determinar), por parte de un experto de la misma.

**Metodología:**

Se pondrá a disposición de los asistentes los **manuales** oficiales que dispone la escuela de entrenadores respecto al arma del sable , como una vez concluida estas jornadas se facilitara la documentación correspondiente con las conclusiones y acuerdos alcanzados en estas.

Los asistentes tendrán a su disposición la plataforma virtual que dispone la RFEE para el seguimiento del curso. Pudiendo descargarse de la misma todos los contenidos a tratar, como las conclusiones finales. Además se abrirá un foro de carácter técnico, para el debate y análisis de los asuntos tratados durante dichas jornadas. Como el cubrir una encuesta de satisfacción del curso.

**Al finalizar las jornadas** se entregará un diploma acreditativo de la asistencia a las mismas, en el que consta el tipo de jornada, el número de horas, así como el programa de las mismas.

**Material necesario de los asistentes:** al ser jornadas donde se van a tratar temas con un alto carácter técnico será aconsejable para una mejor interacción, **la utilización del peto en el desarrollo de las mismas.**

[Inicio](#)

## CURSOS DE ENTRENADORES A LOS TRES NIVELES.

En el año 2007 la RFEE inicia la creación y desarrollos de cursos de entrenadores en periodo transitorio de acuerdo a los requisitos generales y efectos de formaciones deportivas que marca el real decreto **1913/1997 de 19 de diciembre de 1997; orden ECD/ 33310/2002 de 16 de Diciembre de 2002 y mas adelante adaptándolo al real decreto 1363/2007 de 24 de Octubre del 2007.**, el cual regula las enseñanzas deportivas en periodo de transición.

A partir de este momento la RFEE deja de organizar sus cursos federativos, adaptando estos, a la ley nacional de formaciones deportivas.(la cual es la que regula en todo el territorio Nacional, las diversas titulaciones deportivas y su aplicación oficial en el entorno laboral)

La competencia de la organización de estos cursos de entrenadores, además de la RFEE, también está transferida a las federaciones territoriales a través de sus comunidades autónomas.

Al mismo tiempo la escuela de entrenadores ha estado creando y unificando los contenidos para la realización de estos cursos. Para ello se convocó a una representación de los mejores entrenadores del país para definir los niveles, contenidos y terminología en lo referente a la teoría y práctica de la enseñanza de las diversas armas en la esgrima, a aplicar en los cursos de entrenadores. Respecto al resto de las asignaturas se ha buscado la aportación de las personas más cualificadas en las diversas áreas y que tuvieran una relación con nuestro entorno, para crear unos contenidos lo más adaptados posible a nuestro deporte y con una calidad científica en los mismos.

Además la RFEE ha creado en colaboración con el Comité Olímpico Español una plataforma on-line para el desarrollo de los cursos, aplicando las últimas tecnologías de enseñanza a distancia vía Internet, teniendo el alumnado una plataforma donde tiene a su disposición los contenidos, videos, horarios, e-mails de profesores y compañeros,

etc., para poder realizar, seguir y mantener un contacto permanente con el curso desde cualquier parte del mundo.

Por todo lo expuesto anteriormente y por la necesidad de crear nuevos cursos de entrenadores regulados por la ley de titulaciones de enseñanzas deportivas en periodo transitorio, la RFEE a través de su escuela de entrenadores quiere ofrecer:

La titulación de entrenadores de Esgrima **en el nivel I** esta dirigido a aquellos entrenadores que se inicien en la enseñanza de la técnica y la táctica de este deporte, así como la de dirigir y programar entrenamientos en un estadio básico, participando en la organización y desarrollo técnico de las competiciones, supervisado por un entrenador de nivel superior.

**En el nivel II** se pretende que los entrenadores perfeccionen la ejecución de los elementos técnicos-tácticos, como la de programar entrenamientos y dirigir a los deportistas en las diferentes competiciones.

En el último nivel, **nivel III**. El curso esta dirigido para aquellos entrenadores que quieran alcanzar el máximo grado de enseñanza y convertirse en maestro de armas. Además estará enfocado para alcanzar el más alto nivel de desarrollo técnico-táctico y de ejecución en los entrenamientos y competiciones, teniendo un amplio conocimiento de todas las materias que rodean el alto rendimiento deportivo.

Los cursos de entrenadores en periodo Transitorio de acuerdo a los requisitos generales y efectos de formaciones deportivas que marca el real decreto **1913/1997 de 19 de diciembre de 1997; orden ECD/ 33310/2002 de 16 de Diciembre de 2002**, se componen de tres bloques obligatorios independientemente del nivel del curso, estos

son independientes en su realización y en el tiempo de ejecución, teniendo que realizarse en el orden siguiente:

1. **Bloque Común:** Bloque compuesto por áreas comunes a todos los deportes.
2. **Bloque específico:** Bloque compuesto por áreas específicas de aplicación en la esgrima.
3. **Bloque de prácticas.** Bloque compuesto por un número determinado de horas que tiene que realizar el alumno una vez acabado su periodo de formación.

## NORMATIVA Y PROGRAMA ACADÉMICO

El carácter de la enseñanza será presencial para el desarrollo de las diversas asignaturas. Las diferentes asignaturas tendrán un alto contenido teórico, pero habiendo algunas (ej: el desarrollo de la técnica- táctica) que es necesario un desarrollo práctico de las diferentes unidades didácticas.

Una vez finalizado el desarrollo de las clases habrá que realizar un bloque de prácticas obligatorias para poder completar de forma satisfactoria el curso.

A continuación se relaciona la carga horaria y las asignaturas que corresponden a cada nivel de enseñanza:

## DESARROLLO DEL CURSO

### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Fecha del curso:** Julio- Agosto 2010

**Fecha de inscripción:** Hasta el 14 de Junio del 2010

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Tener terminado la ESO o similar. (Nivel I y nivel II). Ser mayor de 18 años y tener el título de Bachiller o similar

**Número de horas:** Dependiendo del curso elegido

**Precio:** Dependiendo del curso elegido:

## **NIVEL I:**

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Tener terminado la ESO o similar.

**Precio:** 600 €

<b>ÁREAS</b>	
<b>BLOQUE COMUN</b> <b>Áreas Comunes</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• A. de los Fundamentos Biológicos</li><li>• A. del Comportamiento y Aprendizaje</li><li>• A. de Tª y Pª del Entrenamiento</li><li>• A. De Organización y Legislación del Deporte</li></ul>	15 h 10 h 15 h 5 h
<b>TOTAL BLOQUE COMÚN</b>	<b>45 h</b>
<b>BLOQUE ESPECÍFICO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• A. de la formación Técnica-Táctica y Reglamentos</li><li>• A. Didáctica de la esgrima</li><li>• A. de seguridad e Higiene en el deporte</li><li>• A. de desarrollo profesional</li></ul>	58 h 13 h 2 h 2 h
<b>TOTAL BLOQUE ESPECIFICO</b>	<b>75 h</b>
<b>BLOQUE DE PRÁCTICAS</b>	<b>150 h</b>
<b>TOTAL HORAS FORMACIÓN</b>	<b>270 h</b>

## **NIVEL II**

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Tener terminado la ESO o similar y el título de entrenador de nivel I o monitor de ingreso.

**Precio:** 800 €

<b>ÁREAS</b>	
<b>BLOQUE COMUN</b>	
<b>Áreas Comunes</b>	
• A. de los Fundamentos Biológicos	25 h
• A. del Comportamiento y Aprendizaje	15 h
• A. de Tª y Pª del Entrenamiento	25 h
• A. De Organización y Legislación del Deporte	5 h
<b>TOTAL BLOQUE COMÚN</b>	<b>70 h</b>
<b>BLOQUE ESPECÍFICO</b>	
• A. de la formación Técnica-Táctica y Reglamentos	150 h
• A. Didáctica de la esgrima	40 h
• A. de Entrenamiento en la esgrima	15 h
• A. de desarrollo profesional	5 h
<b>TOTAL BLOQUE ESPECIFICO</b>	<b>210 h</b>
<b>BLOQUE DE PRÁCTICAS</b>	<b>200 h</b>
<b>TOTAL HORAS FORMACIÓN</b>	<b>480 h</b>

### **NIVEL III:**

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 18 años. Tener terminado el bachiller o similar y el título de entrenador de nivel II o monitor de ascenso.

**Precio:** 1.200 €

<b>ÁREAS</b>	
<b>BLOQUE COMUN</b>	
<b>Áreas Comunes</b>	
• A. de los Fundamentos Biológicos	35 h
• A. del Comportamiento y Aprendizaje	10 h
• A. de Tª y Pª del Entrenamiento	30 h
• A. De Organización y Legislación del Deporte	25 h
<b>TOTAL BLOQUE COMÚN</b>	<b>100 h</b>
<b>BLOQUE ESPECÍFICO</b>	
• A. de la formación Técnica-Táctica y Reglamentos	215 h
• A. de Entrenamiento en la esgrima	70 h
• A. de seguridad e higiene en la esgrima	13 h
• A. de desarrollo profesional	12 h
<b>TOTAL BLOQUE ESPECIFICO</b>	<b>310 h</b>
<b>BLOQUE DE PRÁCTICAS</b>	<b>200 h</b>
<b>TOTAL HORAS FORMACIÓN</b>	<b>610 h</b>

Inicio

## CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO DE AREAS RELACIONADAS CON LA ESGRIMA.

La escuela Nacional de entrenadores, atendiendo la demanda de los profesionales y practicantes de nuestro deporte, da la posibilidad de realizar, coincidiendo con los cursos de entrenadores que celebramos este verano (Julio y Agosto del 2010) las áreas que puedan ser les de mas utilidad en la formación y aprendizaje de los mismas. Estas se realizaran dentro de los horarios y funcionamiento ordinario de los cursos.

Al mismo tiempo estas áreas pueden servir aquellos entrenadores que quieran **actualizar y reciclar sus conocimientos** en las diferentes armas o materias de la formación de un esgrimista.

Independientemente del área elegida, todas tendrán las siguientes características en su aplicación:

1. El alumno/a para poder matricularse tendrá que tener mas de 16 años y tener terminado la ESO o similar.
2. Si el área elegida tuviera varios niveles en su enseñanza, el alumno/a tendrá que tener el nivel anterior superado para poder matricularse en la siguiente.
3. Las aéreas se desarrollaran los días y en horario establecido para el curso de entrenadores pertinente. Llevándose a cabo con el profesorado y alumnos del mismo.
4. La realización de las mismas no lleva implícito la consecución de ninguna titulación. Al terminar las mismas se otorgara un certificado de asistencia, siempre y cuando haya realizado como mínimo el 80 % de las horas del área.
5. No habrá ninguna evaluación por parte del profesorado, solamente en caso de querer un certificado de asistencia, tendrán que realizar el 80% de las horas programadas.
6. Se les facilitara toda la documentación didáctica del curso, además de los horarios y normas del mismo mediante e-mail, una semana antes de empezar el mismo.

7. El precio de la matricula del alumno/a dependerá del área elegida, sumándose al mismo el numero de áreas que realice.

## **DESARROLLO DEL CURSO**

### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Fecha del curso:** Julio- Agosto 2010

**Fecha de inscripción:** Hasta el 21 de Junio del 2010

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Tener terminado la ESO o similar.

**Número de horas:** Dependiendo del área elegida

**Precio:** Dependiendo del área elegida:

- Áreas con un volumen de horas inferior a 5h: **50 €**
- Áreas con un volumen de horas entre 6h y 10 h: **75 €**
- Áreas con un volumen de horas entre 11h y 15 h : **100 €**
- Áreas con un volumen de horas entre 16h y 20 h: **150 €**
- Áreas con un volumen de horas entre 21h y 30 h: **200 €**
- Áreas con un volumen de horas entre 31h y 40 h: **250 €**
- Áreas con un volumen de horas entre 41h y 50 h: **300 €**

**Modalidad:** Presencial

**Las áreas disponibles para poder matricularse son:**

**NIVEL I:**

- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DE LA ESPADA NIVEL I:** Profesor responsable: *Carlos Casarrubios Alonso*, Entrenador Nacional. Horas del curso: 15 h.
- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DEL SABLE NIVEL I:** Profesor responsable: *José Luis Álvarez Gil*, Entrenador nacional y Diplomado en Educación Física. Horas del curso: 15 h.
- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DEL FLORETE NIVEL I:** Profesor responsable: *Javier Calvo Fernández*, Entrenador Nacional. Horas del curso: 15 h.
- **AREA DEL COMPORTAMIENTO, APRENDIZAJE Y DE DIDÁCTICA DE LA ESGRIMA NIVEL I:** Profesor responsable: *Javier Marti Alarcón*, licenciado en educación Física. Horas del curso: 23 h.
- **AREA DE ORGANIZACIÓN, LEGISLACIÓN Y DERECHO NORMATIVO EN LA ESGRIMA NIVEL I:** Profesor responsable: *Daniel Vázquez Llorens*, Licenciado en derecho. Horas del curso: 7 h.
- **AREA DE MATERIAL DE ESGRIMA NIVEL I:** Profesor responsable: *Oscar Fernández Albarracín*, Entrenador Nacional. Horas del curso: 2h.
- **AREA DE TEORIA Y PLANIFICACIÓN DEL ENTRENAMIENTO NIVEL I:** Profesor responsable: *Javier Marti Alarcón*, licenciado en educación Física. Horas del curso: 15 h.

**NIVEL II:**

- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DE LA ESPADA NIVEL II:** Profesor responsable: *Oscar Fernández Albarracín*, Entrenador Nacional y Master en alto rendimiento. Horas del curso: 35 h.
- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DEL SABLE NIVEL II:** Profesor responsable: *Raúl Peinador de Isidro*, Entrenador Nacional, Licenciado en Educación Física y Master en alto rendimiento. Horas del curso: 35 h.

- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DEL FLORETE NIVEL II:** Profesor responsable: *Javier Villapalos Boinilla*, Entrenador Nacional. Horas del curso: 35 h.
- **AREA DE LA DIDÁCTICA DE LA ESGRIMA NIVEL II:** Profesor responsable: Enrique López, Licenciado en Educación Física y entrenador Nacional de esgrima. Horas del curso: 40 h.
- **AREA DE ORGANIZACIÓN, LEGISLACIÓN Y DERECHO NORMATIVO EN LA ESGRIMA NIVEL II:** Profesor responsable: Rafael Peinador de Isidro, Licenciado en derecho. Horas del curso: 10 h.
- **AREA DE MATERIAL DE ESGRIMA NIVEL II:** Profesor responsable: Fernando Díaz. Científico Titular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Responsable de Investigación y Desarrollo de la RFEE. Horas del curso: 10h.
- **AREA DE TEORIA Y PLANIFICACIÓN DEL ENTRENAMIENTO NIVEL II:** Profesor responsable: *Raúl Peinador de Isidro*, Entrenador Nacional, Licenciado en Educación Física y Master en alto rendimiento. Horas del curso: 25 h.
- **AREA DE LA PREPARACIÓN FISICA EN LA ESGRIMA NIVEL I:** Profesor responsable: *Fernando de la Peña y Olivas*, Entrenador nacional, Licenciado en Educación Física y Master en alto rendimiento, Preparador Físico del equipo Nacional de Esgrima. Horas del curso: 15 h.
- **DIRECTORIOS TÉCNICOS Y GESTIÓN INFORMÁTICA DE COMPETICIONES (ENGARDE BASICO)** Profesor responsable: Fernando Díaz. Científico Titular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Responsable de Investigación y Desarrollo de la RFEE. Horas del curso: 10 h.
- **AREA DE LA PSICOLOGIA APLICADA A LA ESGRIMA NIVEL I:** Profesor responsable: *Jonathan Mendoza Pineda*, Licenciado en psicología, entrenador nacional de esgrima y Master en psicología deportiva de la Universidad Autónoma de Madrid. Horas del curso: 12 h.
- **AREA DE APLICACIÓN DE NUEVAS TEGNOLOGIAS I: EL DARTFHIS BASICO:** Profesor responsable: *Wenceslao García*, arbitro Internacional, Entrenador Nacional. Horas del curso: 13 h

### **NIVEL III:**

- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DE LA ESPADA NIVEL III: (verano 2010)** Profesor responsable: *Ángel Fernández Fernández*. Entrenador del equipo Nacional de Espada masculina. (verano 2010). Horas del curso: 50 h.
- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DEL SABLE NIVEL III: (verano 2011)** Profesor responsable: *Luis Sánchez Elvira*, Entrenador Nacional. Responsable de los Equipos Júnior Nacionales (verano 2011). Horas del curso: 50 h.
- **AREA DE LA FORMACIÓN TÉCNICO-TACTICA DEL FLORETE NIVEL III: (verano 2011)** Profesor responsable: *Jesús Esperanza*, Entrenador del Equipo Nacional de Florete masculino. (verano 2011). Horas del curso: 50 h.
- **AREA DE ORGANIZACIÓN, LEGISLACIÓN Y DERECHO NORMATIVO EN LA ESGRIMA NIVEL III (verano 2010 y 2011):** Profesor responsable: *Rafael Peinador de Isidro y Daniel Vázquez Llorens*, Licenciados en derecho. Horas del curso: 37 h.
- **AREA DE MATERIAL DE ESGRIMA NIVEL II: (verano 2010)** Profesor responsable: *Fernando Díaz*. Científico Titular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Responsable de Investigación y Desarrollo de la RFEE. Horas del curso: 10 h.
- **DIRECTORIOS TÉCNICOS Y GESTIÓN INFORMÁTICA DE COMPETICIONES (ENGARDE AVANZADO) (verano 2011)** Profesor responsable: *Fernando Díaz*. Científico Titular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Responsable de Investigación y Desarrollo de la RFEE. Horas del curso: 10 h.
- **AREA DE LA PSICOLOGIA APLICADA A LA ESGRIMA NIVEL II: (verano 2010)** Profesor responsable: *Miguel Ángel Bureo de Pablo*, Master en psicología deportiva de la Universidad Autónoma de Madrid. Horas del curso: 12 h.

- **AREA DE LA TACTICA EN LA ESGRIMA: (verano 2011)** Profesor responsable: Enrique López, Licenciado en Educación Física y entrenador Nacional de esgrima. Horas del curso: 15 h.
- **AREA DE TEORIA Y PLANIFICACIÓN DEL ENTRENAMIENTO NIVEL III: (verano 2011)** Profesor responsable: *Raúl Peinador de Isidro*, Entrenador Nacional, Licenciado en Educación Física y Master en alto rendimiento. Horas del curso: 39 h.
- **AREA DE LA PREPARACIÓN FISICA EN LA ESGRIMA NIVEL II: (verano 2010)** Profesor responsable: *Fernando de la Peña y Olivas*, Entrenador nacional, Licenciado en Educación Física y Master en alto rendimiento, Preparador Físico del equipo Nacional de Esgrima. Horas del curso: 20 h.
- **AREA DE LA OBSERVACIÓN, ANALISI Y CAPTACIÓN DE TALENTOS EN LA ESGRIMA: (verano 2010)** Profesor responsable: Ignacio Rodríguez Catoira, Entrenador Nacional, Licenciado en Educación Física y Master en alto rendimiento. Horas del curso: 9 h.
- **AREA DE APLICACIÓN DE NUEVAS TEGNOLOGIAS II: EL DARTFHIS AVANZADO: (verano 2011)** Profesor responsable: *Wenceslao García*, Entrenador Nacional. Horas del curso: 10 h

[Inicio](#)

## CURSOS DE ARBITRAJE TERRITORIAL Y NACIONAL

La escuela de entrenadores en colaboración con la comisión Nacional de arbitraje, organizara este próximo verano, coincidiendo con los cursos de entrenadores, un curso de arbitraje territorial y otro de arbitraje Nacional. Este se realizara dentro de los horarios y funcionamiento ordinario de los cursos.

Al mismo tiempo dichos cursos pueden servir aquellos árbitros que **quieran actualizar y reciclar sus conocimientos** en las diferentes materias de la formación del arbitraje.

Estos cursos tendrán las siguientes características en su aplicación:

1. El alumno/a para poder matricularse tendrá que tener mas de 16 años y tener terminado la ESO o similar.
2. Par poder realizar el curso de arbitraje nacional, tendrá que tener superado y aprobado el territorial y llevar un año de practicas del mismo.
3. Los cursos se desarrollaran los días y en horario establecido para el curso de entrenadores pertinente. Llevándose a cabo con el profesorado y alumnos del mismo.
4. La realización de los mismos, una vez superado los exámenes con éxito, lleva implícito la consecución de la titulación correspondiente.
5. Se les facilitara toda la documentación didáctica del curso, además de los horarios y normas del mismo mediante e-mail, una semana antes de empezar el mismo.
6. El precio de la matricula del alumno/a dependerá del curso elegido.

## DESARROLLO DEL CURSO

### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Fecha del curso:** Julio- Agosto 2010

**Fecha de inscripción:** Hasta el 21 de Junio del 2010

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Tener terminado la ESO o similar.

**Número de horas:** 10 horas + los exámenes

**Precio:** Dependiendo del curso elegido:

- Curso de arbitraje territorial: 125 €
- Curso de arbitraje Nacional: 150 €
- Curso de reciclaje : 50 €

[Inicio](#)

## TALLER DE INICIACIÓN AL COCHING DEPORTIVO

La escuela de entrenadores en colaboración con la Escuela de inteligencia, organizara este próximo verano, coincidiendo con los cursos de entrenadores, un taller de iniciación y promoción del coaching deportivo. Este se realizara dentro de los horarios y funcionamiento ordinario de los cursos de entrenadores que estaremos realizando durante el verano del 2010.

### *Qué es el Coaching Deportivo*

Es un proceso que facilita a los Entrenadores y Deportistas el desarrollo de habilidades, capacidades mentales y emocionales para conseguir resultados deportivos extraordinarios.

### *Objetivos*

Capacitar al individuo como persona, deportista y coach deportivo.

Cultivar una actitud positiva para mejorar el rendimiento.

Prevenir y superar situaciones de lesiones.

Desarrollar conciencia y responsabilidad.

Crear confianza y compromiso.

Manejar la ansiedad ante situaciones difíciles.

Potenciar el diálogo interno.

### **Metodología**

Se caracteriza por ser eminentemente práctica y vivencial, buscando la participación personal para una más profunda asimilación. Primero el alumno experimenta personalmente las dinámicas, para poder después adquirir la formación necesaria para aplicarlas en su contexto laboral. Sólo después de la propia vivencia es posible una visión holística e integral de la aplicación de estas técnicas

La formación práctica se imparte a través de la realización por parte del alumno de ejercicios relacionados con la materia y dirigidos por el docente, y de su participación en dinámicas personales y/o de grupo.

### *¿A quién va dirigido?*

Deportistas, entrenadores, agentes y técnicos deportivos.

Licenciados y diplomados.

Directivos de clubes, federaciones y entidades deportivas.

Árbitros y jueces.

### ***Profesorado***

Formado por profesionales en activo del ámbito del Coaching, la Psicología y Deportistas de élite de alto rendimiento.

### **DESARROLLO DEL TALLER:**

#### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima y escuela de inteligencia especializada en coaching deportivo.

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Fecha del curso:** Julio 2010

**Fecha de inscripción:** Hasta el 21 de Junio del 2010

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Tener terminado la ESO o similar.

Se les facilitara toda la documentación didáctica del curso, además de los horarios y normas del mismo mediante e-mail, una semana antes de empezar el mismo.

**Número de horas:** 8 horas.

**Precio:** 100 €

[Inicio](#)

## CURSO DE ENGARDE BASICO

En la actualidad, debido al aumento del número de competiciones a organizar desde la RFEE, federaciones territoriales, y diversos clubes en sus torneos internos, hace necesario el uso y manejo del programa Engarde.

Este programa además de poder servirnos de herramienta para organizar dichas competiciones, es necesario para poder volcar todos los datos descargados de las diferentes competiciones desarrolladas. Para poder seguir la competición ya terminada o para poder ver la clasificación de la misma, necesitamos poder utilizar el Engarde.

La escuela de entrenadores de la RFEE convoca un curso de organización y manejo de datos de competiciones. El objeto del curso es formar a los asistentes en las fórmulas básicas de organización de competiciones y en el manejo de los datos de las mismas, de acuerdo a la reglamentación de la FIE y de la RFEE, así como en la manera de llevarlas a cabo utilizando el software de gestión de competiciones ENGARDE.

**Al finalizar el curso se entregará un diploma acreditativo de la asistencia al curso, en el que consta el tipo de curso, el número de horas, así como el programa que se ha seguido. Los alumnos aptos entrarán a formar parte del listado oficial de la RFEE para la organización de competiciones oficiales de esgrima. Estos, para poder organizar competiciones Nacionales, tendrán primero que hacer dos competiciones de práctica en su federación territorial**

## DESARROLLO DEL CURSO

### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

### **Lugar de celebración:**

En el Centro de Investigaciones Biológicas. Campus del CSIC en la Universidad Complutense. C/ Ramiro de Maeztu 9. 28040 Madrid.

**Fecha del curso:** Noviembre – Diciembre 2010

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años.

**Número de horas:** 12 horas

**Precio:** 125 €

**Modalidad:** Presencial

**Contenido:**

Durante el curso se tratarán los siguientes aspectos.

- Normativa de organización de competiciones.
- Formulas empleadas para la organización de competiciones internacionales y Nacionales
- Uso básico del programa Engarde
- Prácticas de programa Engarde.

Los alumnos que superen el curso serán incluidos en el listado de personas capacitadas para la organización informática de competiciones por la RFEE.

[Inicio](#)

## **CURSO DE ENGARDE AVANZADO**

En la actualidad, debido al aumento del número de competiciones a organizar desde la RFEE, federaciones territoriales, y diversos clubes en sus torneos internos, hace necesario el uso y manejo del programa Engarde.

Este programa además de poder servirnos de herramienta para organizar dichas competiciones, es necesario para poder volcar todos los datos descargados de las diferentes competiciones desarrolladas. Para poder seguir la competición ya terminada o para poder ver la clasificación de la misma, necesitamos poder utilizar el Engarde.

Al mismo tiempo debido a la utilización de nuevas formulas de competición en la realización de las mismas, como a la necesidad de conocer en profundidad el funcionamiento del programa y la transmisión, almacenamiento y publicación de los datos del mismo, hace la necesidad de realizar a través de la escuela de entrenadores, el **curso AVANZADO de manejo del programa ENGARDE**.

Dicho curso va dirigido a aquellas personas que ya conocen, manejan y usa habitualmente el programa engarde y que desean avanzar en el conocimiento y aplicación del mismo.

**Al finalizar el curso** se entregará un diploma acreditativo de la asistencia al curso, en el que consta el tipo de curso, el número de horas, así como el programa que se ha seguido.

## **DESARROLLO DEL CURSO**

### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

### **Lugar de celebración:**

En el Centro de Investigaciones Biológicas. .Campus del CSIC en la Universidad Complutense. C/ Ramiro de Maeztu 9. 28040 Madrid.

**Fecha del curso:** Noviembre – Diciembre de 2010

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años y tener realizado de forma satisfactoria el curso básico de Engarde.

**Número de horas:** 6 horas (**Jornada completa**)

**Precio:** 100 €

**Modalidad:** Presencial

**Contenido:**

Durante el curso se tratarán los siguientes aspectos.

- Normativa de organización de competiciones al más alto nivel.
- Nuevas formulas empleadas para la organización de competiciones internacionales y Nacionales
- Uso avanzado del programa Engarde
- Prácticas avanzadas de programa Engarde.

[Inicio](#)

## CURSOS DE DARTFISH AVANZADO

La evolución de los resultados deportivos obliga a un constante desarrollo y mejora de los sistemas de entrenamiento que aumenten tanto las cualidades físicas como la calidad de la técnica deportiva de los competidores, obligando a una mejora continua de los entrenadores en su labor diaria con relación a sus deportistas.

Es evidente que las nuevas tecnologías van adquiriendo día a día más importancia y relevancia en la preparación de los competidores. El empleo de video tanto en competición como en el entrenamiento diario ocupa progresivamente un hueco cada vez mayor.

Pero el hecho de filmar las competiciones no es suficiente, es necesario un eficiente software que nos permita el análisis de todas y cada una de las fases que influyen en la consecución de la victoria y su posterior análisis.

Dartfhis es un exclusivo software de análisis deportivo que permite editar videos e imágenes para que el entrenador y atleta puedan mejorar sus movimientos durante el entrenamiento a través de los análisis realizados con el software lo que les permitirá aumentar el rendimiento del deportista y este pueda obtener mejores resultados en las competiciones a las que asiste. La tecnología de los procesos del video Dartfhis permite hacer lo invisible, visible; comparando contrastando y relevando la evolución de los movimientos de los atletas.

En este segundo nivel (avanzado) es la continuación del nivel básico, donde vamos a ver la utilización del programa desde otras perspectivas que no sean las técnicas. Vamos a trabajar con el analizador, que podremos analizar los videos desde el punto de vista táctico y psicológico del tirador.

### DESARROLLO DEL CURSO

#### **Empresa que lo imparte:**

La Real Federación Española de Esgrima

**Lugar de celebración:** en el CARE. C/ General Aranda 18. Madrid.

**Requisitos del alumno:** Tener como mínimo 16 años. Disponer de ordenador portátil. Haber realizado y superado el curso de Dartfhis Básico.

**Software de análisis deportivo:** Proporcionado antes del inicio del curso.

**Fecha del curso:** Diciembre de 2010

**Modalidad:** Presencial

**Número de horas:** 12 horas

**Precio:** 125 €

**Objetivos:**

- El Analizador.
  - El “story-board”.
  - Grabador de análisis.
  - Posiciones clave.
  - Análisis de desempeño.
- Las herramientas del analizador.
- Estudio psicológico del esgrimista utilizando *Dartfish*.
- Utilización de *Dartfish* en el estudio de las influencias.
- Decisión de la estrategia.
- Influencia del estrés en la estrategia.
- Estudio del rival.

[Inicio](#)