

Original

Estrategia para la selección de talentos en el baloncesto, categoría liga cantonal de milagro

Strategy for the selection of talents in the basketball, category cantonal league of milagro

Lic. Carlos Alberto Paredes Echeverría. Licenciado en Deportes. Universidad Estatal de Milagro (UNEMI), Ecuador. carlosalparedes@hotmail.es

Dra. C. Mireya Pérez Rodríguez. Universidad de Guayaquil, Ecuador. mireyaprez@gmail.com

Dr. C. Manuel Gutiérrez Cruz. Universidad de Guayaquil, Ecuador.

gutierrezcruz_manuel@yahoo.com

Recibido: 12/01/2019 Aceptado: 26/04/2019

Resumen

En la actualidad la selección de talentos continúa siendo uno de los aspectos de mayor importancia en el ámbito deportivo. Existe un gran volumen de informaciones, muchas de ellas contradictorias, es por ello fundamental dirigir este proceso, de modo que se contribuya al desarrollo y éxito en el deporte. Se realizó un estudio descriptivo transversal, con el propósito de diseñar una estrategia para la selección de talentos en el baloncesto categoría pre juvenil de la Liga Deportiva Cantonal de Milagro. Población: 50 jugadores de baloncesto, representa el 100% del universo, desde 10 a 12 años de edad, categoría pre juvenil, con consentimiento informado para participar en el estudio, en el período setiembre 2018- septiembre de 2019. Los datos se analizaron mediante técnicas de estadística descriptiva: distribución de frecuencias, se utilizó el Programa SPSS versión 22.0. Mediante diferentes instrumentos aplicados se detectaron limitaciones en el orden teórico-metodológico y práctico en el proceso de selección de talentos deportivos en el baloncesto de la Liga Cantonal de Milagro, situación que demandó del diseño de una estrategia en función de una mayor eficacia de este proceso; organizada en tres áreas de resultados claves: preparación para selección, evaluación de jugadores y selección de talentos.

Palabras claves: selección de talentos; baloncesto; estrategia.

Abstract

Currently, the selection of talents continues to be one of the most important aspects in the sports field. There is a great volume of information, many of them contradictory, that is why it is fundamental to direct this process, so that it contributes to the development and success in the

sport. A cross-sectional descriptive study was carried out, with the purpose of designing a strategy for the selection of talents in the pre-juvenile basketball category of the sports league, canton Miracle. Population: 50 basketball players, represents 100% of the universe, in the ages of 10 to 12 pre-juvenile category, with informed consent to participate in the study, in the period September 2018-September 2019. The data was analyzed by techniques of descriptive statistics: distribution of frequencies, the SPSS Program version 22.0 was used. Through different applied instruments, limitations were detected in the theoretical-methodological and practical order in the process of selection of sports talents in the basketball of the Cantonal League of Miracles, situation that demanded the design of a strategy based on a greater efficiency of this process; organized in three key results areas: Preparation for Selection, Evaluation of players and Selection of talents.

Keywords: selection of talents; basketball; strategy

INTRODUCCIÓN

En el baloncesto tiene lugar una combinación de habilidad para encestar, rapidez de movimientos, capacidad defensiva y fuerza con un alto nivel de exigencia física y técnico-táctica. El rendimiento no sólo depende de las cualidades individuales de cada jugador, sino también va a estar condicionado por su integración e interacción con el resto de compañeros del equipo. (Franco y Rubio, 1997). Además, se necesita de resistencia aerobia, potencia anaerobia aláctica, resistencia anaerobia láctica, flexibilidad, y resistencia muscular. Resultados que dependen en gran medida de la selección adecuada de talentos. (Sáez y Monroy, 2010; Dal Monte et al; 1987).

Teniendo en cuenta los sistemas de suministro energético durante el trabajo muscularse el baloncesto se clasifica como un deporte aerobio-anaerobio alternado. (Dal Monte et al; 1987), la energía es obtenida a través de las tres vías. Los requerimientos fisiológicos en el mismo son altos, imponiendo demandas considerables sobre los sistemas cardiovascular y metabólico de los deportistas y de los jugadores de talento.

El talento para (Blázquez, 2014) es una aptitud natural o adquirida para algo, que depende de la capacidad individual, motivaciones del sujeto, así como del medio social. Además, considera que el talento no sólo se descubre, sino que también se forma.

En el ámbito del deporte, Zatsiorski (1989) afirma: “el talento deportivo se caracteriza por determinada combinación de las capacidades motoras y psicológicas, así como de las aptitudes anatomofisiológicas que crean en conjunto, la posibilidad potencial para el logro de altos

resultados deportivos en un deporte concreto”. (p. 283). Por su parte, Baur (1993) expresa: “un talento deportivo es aquél que, en un determinado estado de la evolución, se caracteriza por determinadas condiciones y presupuestos físicos y psíquicos, los cuales, con mucha probabilidad, le llevará, en un momento sucesivo, a alcanzar prestaciones de alto nivel en un determinado tipo de deporte”. (p.6).

De acuerdo con lo planteado por (Hahn, 1988) el talento deportivo es una aptitud acentuada en una dirección, superando la medida normal, que aún no está del todo desarrollada, disposición por encima de lo normal, de poder y querer realizar unos rendimientos elevados en el campo del deporte, por lo que resulta importante una adecuada selección en un deporte determinado.

Varios autores (Hoare, 1999; William y Franks, 1998) coinciden plantear que la selección de talentos es la búsqueda de jóvenes deportistas que en la actualidad practican un deporte, utilizando entrenadores de gran experiencia y/o pruebas físicas, fisiológicas y de habilidad de modo que se posibilite la identificación de aquellos que tengan más posibilidades de triunfar en ese deporte.

Se asume que la selección de talentos es un proceso en el que están presentes múltiples variables, que le otorgan un mayor grado de complejidad, direcciona la necesidad de la implementación de un diagnóstico previo y sistemático en el orden pedagógico, biológico y psicosocial en función de elegir al individuo más apropiado para llevar a cabo una tarea en un contexto deportivo específico.

Se considera que todas las disciplinas deportivas se benefician de la selección adecuada de talentos si la misma es realizada a una edad temprana, constituye por tanto a largo plazo un impacto positivo en el deporte de elite (Cardona, 2002; Lorenzo, 2003).

En los deportes como parte de la dinámica de la selección del talento deben ser analizada la situación del deporte en el ámbito geográfico en el que se encuentre, las exigencias del deporte, programa de desarrollo del deporte de base y de entrenamiento para el talento identificado. (Francesc, 2003)

Se asume el criterio que, en la selección de talentos del deporte baloncesto, deberán ser consideradas las dimensiones antropométricas, cualidades físicas básicas, condiciones tecnomotrices, capacidad de aprendizaje y la predisposición para el aprendizaje, así como la toma de decisiones y sentido del juego. (Hahn, 1988; Hoare, 1999). Proceso en el que influye de forma determinante las cualidades innatas, tipo de deporte, edad, constitución corporal, disposición motora, cognitiva y afectiva favorable, el desarrollo de condiciones sociales y

ambientales propicias (Bohme, 1994; Noa, 2002; Mahmoud y Fernández, 2009; Charles, Ruiz y Martínez, 2014; Puente y Romero, 2016).

La identificación de talentos a una edad temprana, representa un impacto inmediato en el deporte de élite y especialmente en los deportes en que se exige un alto nivel técnico, debido a la necesidad de desarrollar patrones motores correctos a una edad temprana.

En el caso de los deportes con pelota o deportes de cooperación-oposición, por su propia naturaleza y lógica interna requieren de la aplicación de procedimientos activos para la búsqueda de talentos, basados en la selección científica. (Noa y Torres 2011).

El autor de esta ponencia asume los planteamientos de estos autores, ya que la selección de talentos en el deporte de baloncesto debe ser realizada de forma temprana y sobre bases científicas.

Sin embargo, a pesar que el Ministerio del Deporte Ecuatoriano respalda la el proceso de selección de talentos especialmente en la fase formativa y en la Nueva Ley del Deporte, la Educación Física y Recreación, (2010), se identifica al deporte como espacio de competencia y selección de talentos, donde las Federaciones Ecuatorianos a través de los clubes formativos deberán acoger a los talentos deportivos, existen limitaciones en el orden teórico-metodológico y práctico en el proceso de selección de talentos deportivos en el baloncesto, expresados en los resultado obtenidos en el diagnóstico realizado.

Se realizó búsqueda en las bases de datos: MEDLINE, PubMed, SciELO, RedALyC, SCOPUS y otras. No se encontraron evidencias científicas relacionadas con la implementación de estrategias dirigidas a la selección de talentos en el baloncesto.

Por lo que la presente investigación contribuye a solucionar el problema: ¿Cómo lograr un proceso de selección de talentos en el deporte baloncesto en el nivel formativo, categoría pre juvenil de forma eficaz?; teniendo como objetivo, diseñar una estrategia dirigida al proceso de selección de talentos en el baloncesto categoría pre juvenil.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se realizó un estudio es descriptivo transversal, con el propósito de diseñar una estrategia para la selección de talentos en el baloncesto categoría pre juvenil de la Liga Deportiva Cantonal de Milagro.

Población: conformada por 50 jugadores de baloncesto, representa el 100% del universo, en las edades desde 10 a 12 años, categoría pre juvenil, con consentimiento informado para participar en el estudio, en el período septiembre 2018- febrero 2019.

La investigación contará con tres fases: diagnóstica, elaboración de la propuesta y validación. Para comprobar la calidad y factibilidad de la Estrategia tanto en su concepción teórica como en su posible implementación práctica se utilizó el método de criterio de expertos.

En la validación de la propuesta, participaron 15 expertos, seleccionados de los 30 previamente evaluados mediante el coeficiente de competencia del experto, la selección se realizará según la metodología (Dalkay, 1969).

La aplicación del método de experto tendrá en cuenta las siguientes etapas:

1. Elaboración del objetivo.
2. Selección de los expertos.
3. Elaboración del cuestionario guía.
4. Elección de la metodología.
5. Ejecución de la metodología.
6. Procesamiento de la información.

Métodos y técnicas fundamentales de investigación utilizados.

- Método de inducción – deducción: en la organización de los elementos de la estrategia para la selección de talentos deportivos en el baloncesto.
- Método histórico- lógico: en los antecedentes del problema objeto de estudio, así como en la determinación de las leyes generales que intervienen en el funcionamiento y desarrollo del proceso de selección de talentos deportivos.
- Método sistémico – estructural, en el diseño de la estrategia.
- Método hipotético- deductivo: en el proceso de verificación de la hipótesis, así como en la elaboración de las conclusiones a partir de los conocimientos analizados y de los resultados obtenidos.

También se utilizaron las técnicas de encuesta- entrevistas, formularios a entrenadores de baloncesto con experiencia, con la finalidad de obtener datos de interés de entrenadores con respecto al proceso de selección de talentos y precisar criterios para el diseño de la estrategia.

Los datos se analizaron mediante técnicas de estadística descriptiva: distribución de frecuencias y en el procesamiento de los datos se utilizó el Programa SPSS versión 22.0.

RESULTADOS

En las encuesta- entrevistas y en el formulario aplicado a los entrenadores de baloncesto se obtuvieron los siguientes resultados.

Con respecto a la definición de selección de talento el 85,3% de los entrenadores muestra confusión con respecto al mismo, lo utilizan como sinónimo de detección, por lo que ambos conceptos son manejados indistintamente de forma inadecuada.

En el formulario sobre qué aspectos consideran necesarios para la selección de talentos en el deporte según orden de importancia, de acuerdo con la frecuencia y porcentajes alcanzados establecieron los siguientes:

1. Aspecto físico.
2. Aspecto técnico- táctico.
3. Aspecto psicológico
4. Aspecto morfológico. (antropometría y cineantropometría)
5. Contextual.

¿A través de qué medios valoraría usted a un jugador talento?

Prevalece con un 65%, los entrenadores que entienden como mejor método para la selección de talentos la observación de los jugadores durante los partidos como prioritario, por encima de la realización de los tests.

¿Qué atributos psicológicos buscaría usted en un joven jugador de baloncesto?

La mayor frecuencia se alcanzó con el 47% en la que refleja valorar a los jugadores por sus esfuerzos y el deseo por mejorar dentro de un contexto específico, que en este caso es el baloncesto.

En el ordenamiento de las variables, entendiéndolas como cualidades necesarias en un jugador de talento en el baloncesto: Consideran como variable fundamental para un jugador la capacidad de juego, creatividad, así como capacidad para percibir y comprender las diferentes situaciones que se presentan durante el mismo.

¿Dónde buscaría esos atributos?

El 70% de los entrenadores consideran que los buscaría en los entrenamientos y en las competencias.

Además, a través de la revisión de documentos, programas, orientaciones e indicaciones establecidos por el Ministerio del Deporte ecuatoriano, Ley del Deporte, la Educación Física y Recreación, (2010) entre otros se pudo contactar:

La no existencia de orientaciones metodológicas específicas para la selección de talentos en el baloncesto.

En muchos casos se desconoce el perfil del jugador de baloncesto desde el punto de vista condicional, cineantropométrico, características psicológicas y baterías de tests a aplicar en su selección.

Se carece de instrumentos de carácter diagnóstico que posibiliten la identificación del potencial de aprendizaje del posible talento, así como de su entorno de interacción como variable "Ambiente" el cual forma parte de su fenotipo (Fenotipo= Genotipo + Ambiente).

La selección de talentos generalmente tiene un carácter indisciplinar.

En la Liga Cantonal de Milagros prevalece la selección de talentos desde la praxis, entre otros aspectos.

Discusión

Con respecto a la detección de talentos existen numerosas definiciones emitidas por diferentes autores, en este sentido resulta necesario la identificación de las categorías fundamentales que intervienen en este proceso como son: identificación, selección y desarrollo de talentos. En estudios realizados por (Calvo, 2000), así como otros autores han encontrado resultados similares a los obtenidos en el presente estudio.

En relación a los aspectos que consideran necesarios para la selección de talentos en el deporte baloncesto según orden de importancia (Dal Monte et al., 1987; Riezebos, Paterson y Hall, 1983; Tschiene, 1985; Hoare, 1999; Matsudo, 1998; entre otros), coinciden en resultan fundamentales las características condicionales, cineantropométricas, de modo que priorizan la parte física. Resultados semejantes fueron encontrados en este estudio.

Dentro de variables condicionales consideradas críticas para seleccionar a un jugador de baloncesto el VO_2 , porcentaje de grasa corporal y la eficacia en los tiros y valoración de la capacidad anaerobia son fundamentales. (Riezebos et al; 1983).

Las variables críticas que diferencian al jugador de alto rendimiento, son la altura y los valores alcanzados en el test de salto vertical, velocidad (40 m parados y 50 m lanzados) y la agilidad (Matsudo, 1998).

Variables cineantropométricas (altura, altura sentado y envergadura) y algunas condicionales (la velocidad, agilidad, el salto vertical, el lanzamiento a canasta y la resistencia aerobia). (Hoare, 1999; Nikolic y Paranosic en Tschiene; 1989), indican que, para los jugadores de baloncesto, se debe considerar, la estatura final y algunas formas de rapidez.

El biotipo del jugador está ampliamente estudiado, (Bosc, 1985; (Hoare, 1999; Matsudo, 1998; Nikolic y Paranosic en Tschiene, 1989; Malina et al., 2002), se considera que el jugador de baloncesto es relativamente heterogéneo en tamaño del cuerpo, condicionado por el puesto que ocupe en el juego, los jugadores más altos tienen ventaja en algunas posiciones y están orientados a jugar en ellas.

Evidencias científicas demuestran que jugadores jóvenes de elite presentan una edad biológica mayor, maduraciones precoces, y que los entrenadores tienden a favorecer a aquellos jugadores que presentan un mayor crecimiento durante el proceso de selección (Malina et al., 2000).

Los jugadores de baloncesto talentosos presentan pautas psicológicas que favorecen el aprendizaje, entrenamiento y participación en competiciones (Raviv y Nabel, en Roffey y Gross, 1991; Craighead et al; 1986). Otros autores afirman que aún no está muy clara la relación que existe entre personalidad y pericia (Morris, 2000). Debido a la heterogeneidad de los jugadores de baloncesto de elite, no es posible aislar los requisitos individuales que aseguren el éxito.

El perfil antropométrico y fisiológico del jugador debe ser entendido mejor como una forma de controlar el desarrollo del deportista, poniendo énfasis en aspectos técnico- tácticos. (Calvo, 2000; Williams y Reilly, 2000).

Con respecto a las baterías de pruebas en la selección de talentos, estudios realizados muestran que los test no aportan mucho en este proceso. (Bosc, 1985) presenta una batería de test para poder seleccionar a futuros jugadores que se compone de tests biométricos (talla, peso, envergadura, talla sentado...), tests físicos generales (velocidad, resistencia, fuerza explosiva y coordinación) y tests específicos de baloncesto (dribling en slalom, destreza estática y dinámica, desplazamientos defensivos). (Gutiérrez, 1990) aplica una batería de tests en una muestra de jugadores de baloncesto de todas las categorías de edad y nivel deportivo, basados en el perfil cineantropométrico, neuromuscular, energético y técnico. Una vez aplicados los tests, los autores concluyen que la capacidad predictora de estos tests, no es aplicable a otro tipo de poblaciones (jugadores más jóvenes o mayores) debido a los cambios que conlleva el crecimiento, la maduración o el entrenamiento, quienes, además, consideran que los tests que dan una mayor información acerca del nivel de juego de un individuo, son aquellos que implican la realización de una determinada acción que tiene como ámbito de aplicación la propia cancha (Bosc, 1985).

Los tests energéticos en sí mismos no son del todo predictivos, al explorar cualidades fácilmente entrenables, y estar sujetos en gran medida a la motivación, capacidad de lucha o de entrega, aspectos éstos de orden psicológico y que efectivamente pueden y deben ser medidos y evaluados en todo jugador. (Gutiérrez, 1990).

En deportes como el baloncesto, los factores antropométricos y condicionales de los jugadores son importantes, pero no prioritarios, ya que deben estar sujetos a otros factores como son la percepción y la toma de decisión. (Lorenzo, 2003; Sáenz et al., 2005) este tipo de cualidades son consideradas por los integrantes de los procesos de detección de talentos (jugadores, entrenadores, directores técnicos) necesarias, pero no son suficientes.

El autor de esta investigación asume que no es suficiente disponer de un grupo de diferentes capacidades y habilidades, el deportista, además, debe poseer un nivel elevado de disponibilidad para el esfuerzo y personalidad; aspectos que diferencian al deportista talentoso, del que no lo es, por lo tanto, debe favorecerse una evaluación integral del jugador.

(Chaves, et al; 2015) indican que, en Ecuador existe una cantidad considerable de prometedores talentos que guardan, prematuramente sus uniformes deportivos en el casillero del pasado pese a tener las condiciones deportivas adecuadas, y haber estado en observación sistemática por los entrenadores, lo que resulta una situación recurrente en múltiples deportes.

Teniendo en cuenta los diferentes criterios expresados por los autores, los resultados obtenidos en el diagnóstico realizado, el análisis documental y la experiencia del autor de la presente investigación en el tema, se entendió que se requiere de acciones organizadas, planificadas, implementadas y evaluadas en función de garantizar una selección eficaz de talentos en el deporte baloncesto de la Liga Cantonal de Milagros, es por ello que para contribuir a solucionar el presente problema científico se propone una estrategia.

Mediante el procedimiento metodológico seguido, con la participación de un grupo de entrenadores, docentes de esta especialidad deportiva y de otros con experiencia en este campo se diseñó la estrategia para la selección de talentos en el baloncesto. Se obtuvo como resultados: Misión, Diagnóstico estratégico, Visión para el año 2021, Áreas de resultados claves, Objetivos estratégicos y Estrategias.

Las áreas de resultados claves: definidas, identificadas y organizadas fueron: Preparación para Selección, Evaluación de jugadores y Selección de talentos.

Área de resultados claves: Preparación para Selección.

Objetivo: Garantizar las condiciones para el proceso de selección de talentos en el baloncesto, categoría pre juvenil.

Sistema de acciones

- Organizar un equipo multidisciplinario de especialistas que incluya a: entrenadores de baloncesto, especialista en antropometría, médico especialista en medicina deportiva, fisiólogo, psicólogo, pedagogo, informático y otros entrenadores, así como preparar a los miembros del equipo en la labor a desarrollar.
- Seleccionar los diferentes instrumentos test o pruebas y baterías de ejercicios a utilizar.
- Elaborar orientaciones metodológicas para el proceso de selección en el deporte baloncesto categoría juvenil de la Liga Cantonal de Milagro.
- Organizar los grupos de jugadores para participaran en el proceso de selección de talentos.
- Evaluar el cumplimiento del objetivo del área y de las acciones según previstas y en los plazos de tiempo establecidos.

Área de resultados claves: Evaluación de jugadores

Objetivo: Realizar evaluación de los jugadores mediante las diferentes test, baterías de ejercicios y observaciones para la selección de talentos en el baloncesto.

Sistema de acciones

- Valorar el estado de salud de los jugadores de baloncestos identificados para entrar en el proceso de selección.
- Evaluar al individuo desde el punto de vista psicológico.
- Realizar observaciones al jugador durante el desarrollo del entrenamiento y competencias.
- Realizar evaluación antropométrica: peso, talla, altura, envergadura, otras.
- Aplicar test para valoración de condición física.
- Evaluar condiciones tecnomotrices.
- Utilizar test específicos para la evaluación de la capacidad de percepción, toma de decisión y sentido del juego.
- Evaluar potencial del juego, otras.
- Evaluar parámetros fisiológicos: VO_{2max} , Sistemas de suministro energético: aláctico, láctico y aerobio.
- Evaluar el cumplimiento del objetivo del área y de las acciones según estaban previstas y en los plazos de tiempo establecidos.

Área de resultados claves: Selección de talentos

Objetivo: Seleccionar los jugadores talentos en el deporte de baloncesto sobre la base de los resultados obtenidos en las evaluaciones y observaciones realizadas.

Sistema de acciones

- Procesar los resultados obtenidos en las diferentes evaluaciones, observaciones y test y baterías de ejercicios realizados.
- Establecer correlaciones entre las diferentes variables seleccionadas para la selección del talento.
- Elaborar el perfil de cada jugador sobre los resultados obtenidos para la selección con la participación del equipo multidisciplinario de especialista.
- Seleccionar a los deportistas que se consideren talentos para el deporte baloncesto e Incorporarlos a equipos deportivos
- Evaluar el cumplimiento del objetivo del área y de las acciones según estaban previstas y en los plazos de tiempo establecidos, así como la evaluación de la estrategia de forma global.

CONCLUSIONES

Con el objetivo de buscarle una solución al problema científico fue necesario diseñar una estrategia dirigida a la selección de talentos en el deporte baloncesto, organizada en tres áreas de resultados claves: preparación para selección, evaluación de jugadores y selección de talentos.

Referencias bibliográficas

- Baur, J. (1993). Ricerca e promozione del talento nello sport. *Rivista di Cultura Sportiva, suplemento a SdS*, 4-20.
- Blázquez, MA. (2014). Variables a considerar en el abordaje de talento deportivo. *Agora for pe and Sport* 16, 50-58.
- Bohme, MT. (1994). Talento esportivo I- Aspectos teóricos. *Revista Paulista de Educação Física-Universidade de São Paulo*, 1-26.
- Bosc, G. (1985). Contribution a la rearche et á 1' evaluation des Jeunes athetes. *EPS. Education Physique et Sport*, 35, 56-62
- Calvo, L. (2002). *Variabes en la detección de talentos en los deportes colectivos. Aplicación en el baloncesto.* (Tesis de doctorado) Universidad Politécnica de Madrid. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte. (INEF).

- Cardona, P. (2002). Cómo crear talento: la influencia del liderazgo en el capital humano. *Revista Capital Humano*, 157, 26-30.
- Campos, J. (1996). Análisis de determinantes sociales que intervienen en el proceso de detección de talentos en el deporte. *Universidad de la Rioja. Dialnet*. ISBN 84-7949-028-4, 7-68 Recuperado de: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5319986>
- Charles, CM., Ruiz, SJ., & Martínez, PR. (2014). La captación de talentos deportivos. Aproximaciones conceptuales. *Lecturas: Educación Física y Deportes, Revista Digital. Buenos Aires - Año 19 - N° 194*, 1-7. Recuperado de: <http://www.efdeportes.com/efd194/la-captacion-de-talentos-deportivos.htm>
- Chávez, JP; Calero, S & Savedra, OM. (2015). Factores físicos, socioeconómicos y psicológicos que inciden en la deserción deportiva en la escuela superior politécnica de Chimborazo. *Lecturas: Educación Física y Deportes, Revista Digital. Buenos Aires, Año 20, N° 208*, Recuperado de: <http://www.efdeportes.com/efd208/factores-que-inciden-en-la-desercion-deportiva.htm>
- Craighead, DJ; Vallianos, GP; & Birket, D. (1986). Personality characteristics of basketball player, starters and non-starters. *International journal of sport Psychology*, 17, 110-119.
- Noa, H. (2002). Un nuevo enfoque sobre los criterios de selección en el fútbol. *Lecturas: Educación Física y Deportes, EFDeportes.com, Revista Digital. Buenos Aires, N° 48*, 1-7. Recuperado de: <http://www.efdeportes.com/efd163/la-seleccion-de-talentos-en-deportes-com>
- Dal Monte, A; Gallozi, C; Lupo, S; & Cols. (1987). Evaluación funcional del jugador de Baloncesto y Balonmano, *Revista Apunts*, XXIV, 243-251
- Francesc, SD. (1999). Detección de talentos en Tenis. *Revista de Psicología del Deporte*, 259-270.
- Franco, LF; & Rubio, FJ. (1997). Baloncesto femenino: división de honor española. Valoración antropométrica y funcional por puestos específicos. *VII Congreso Nacional de Medicina del Deporte (FEMEDE)*. Valladolid.
- Gutiérrez, A. (1990). Diseño de una batería experimental para la identificación y detección precoz de jóvenes talentos en basket. *Revista de Investigación y Documentación sobre las Ciencias de la Educación Física y Deportes* 6(15), 42-53.
- Hahn, E. (1988). Entrenamiento con niños. Entrenamiento con niños. Barcelona: Editorial Martínez Roca.