

## Análisis de las finalizaciones de los jugadores extremo en balonmano

### *Analysis of Finishing Actions by Wingmen in Handball*

Autor: **Manuel Montoya Fernández**  
 Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya - Centro de Barcelona  
 Centro adscrito a la Universitat de Barcelona

Directores: **Dr. Gerard Moras Feliu**  
 Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya - Centro de Barcelona  
 Centro adscrito a la Universitat de Barcelona

**Dra. Maria Teresa Anguera Argilaga**  
 Facultat de Psicologia  
 Universitat de Barcelona

**Palabras clave:** *extremo, balonmano, finalización, observación*

**Keywords:** *wingmen, handball, finishing actions, observation*

**Fecha de lectura:** 15 de diciembre de 2010

El presente estudio tiene por objeto determinar la importancia de las finalizaciones realizadas en la fase de ataque por los jugadores que ocupan el puesto específico de extremo en balonmano.

Prioritariamente valoramos su participación en función del resultado final de los partidos y de la clasificación final obtenida por los equipos. Relacionamos a su vez las acciones que llevan a cabo este grupo de jugadores con otras variables como el tiempo de partido, el marcador parcial en el momento de la finalización, las fases del juego, las situaciones numéricas, los sistemas defensivos, el tipo de lanzamientos utilizados o la localización de los mismos,

con la intención de concretar la participación de estos jugadores en el desarrollo colectivo del juego.

La investigación se centra en el análisis de la totalidad de encuentros de balonmano que los equipos nacionales de doce países disputaron en los Juegos Olímpicos de Pekín 2008.

A partir del establecimiento de un marco teórico que describe las características básicas del balonmano, y la utilización de la metodología observacional como metodología específica para el desarrollo de la investigación, se ha construido un instrumento *ad hoc* para llevar a cabo la observación y se ha utilizado el

programa informático Dartfish para registrar los datos. Este programa posibilita tanto la obtención de datos que pueden ser valorados estadísticamente como la creación de un banco de imágenes utilizables tanto desde la óptica de la investigación como desde la del entrenamiento.

Las conclusiones de este trabajo confirman la relación entre una mayor finalización de acciones de ataque del grupo de jugadores extremos y la obtención de resultados positivos, estableciendo además algunas pautas de conducta dentro del funcionamiento colectivo en función de las variables estudiadas.

## Pautas de diseño para las instalaciones de los clubes de tenis de Catalunya

### *Guidelines for the Design of Tennis Club Facilities in Catalonia*

Autora: **Sacra Morejón Torné**  
 Universitat Ramon Llull

Director: **Dr. Xavier Pujadas Martí**  
 Universitat Ramon Llull

**Palabras clave:** *instalaciones deportivas, tenis, diseño arquitectónico, planificación urbana*

**Keywords:** *sports facilities, tennis, architectural design, town planning*

**Fecha de lectura:** 19 de enero de 2011

En esta tesis doctoral se ha realizado una investigación sobre las instalaciones de los clubes de tenis de Catalunya, con la intención de poder determinar unas pautas de diseño. Dada la particularidad de este tipo de instalación, que por no polideportividad del espacio de juego ha quedado fuera de la Red Básica, se ha creído conveniente iniciar este estudio y aportar algunas consideraciones para su concepción y diseño. Cabe destacar la intención de estudiar la instalación en la complejidad con la que nos la encontramos habitualmente, es decir, distribuida heterogéneamente en el territorio y constituida por espacios deportivos, complementarios y auxiliares.

La fundamentación teórica ha aportado la revisión de conceptos en torno del espacio deportivo y que hacen

referencia a la evolución histórica, la concepción urbanística y de planificación territorial, y la vertiente sociológica. Posteriormente, y entrando en la fundamentación metodológica, se ha hecho una investigación aplicada en la medida en que se han trasladado los conceptos recogidos y revisados en el marco teórico dentro de la realidad propia de los espacios deportivos de tenis, y en Cataluña. Para llevar a cabo esta parte, se han desarrollado propuestas de análisis geográfico y territorial, averiguando los motivos de la heterogénea distribución actual de pistas de tenis y determinando los déficits territoriales a través de la aplicación de las herramientas existentes del planeamiento.

La utilización de estas herramientas ha facilitado la revisión de los parámetros descriptivos y clasificatorios

de las instalaciones deportivas, y ha permitido determinar cuáles de estos parámetros son definibles desde el diseño y aplicación en el caso de las pistas de tenis. Este ha sido el punto de partida para la elaboración de un instrumento de observación y estudio del espacio deportivo concreto (pista de tenis) en la realidad organizativa en la que suele encontrarse en nuestro país (clubes).

A través de la aplicación sobre una muestra representativa de clubes han buscado aquellos valores del modelo de análisis que han hecho posible, por un lado acercarse a la comprensión del objeto de estudio y por otra averiguar, con la interrelación de sus indicadores, los valores que proporcionan mayor idoneidad en cuanto al diseño en cada nivel de observación.