



INSTITUTO NACIONAL DEL FÚTBOL

DEPORTE Y ACTIVIDAD FÍSICA

ANÁLISIS DE SITUACIONES DE LOS
SAQUES DE ESQUINA DE LA SELECCIÓN
CHILENA EN LAS ELIMINATORIAS DE RUSIA
2018

Trabajo para optar al Título de Entrenador Profesional de Fútbol

Autor:

Ignacio Ceballos Ceballos

Benjamin Cortés Márquez

Héctor Munder Rodríguez

Ernesto Olguín Reyes

Profesor Guía:

Antonio Dunstan Pavéz

Santiago de Chile

Marzo 2021

Índice

Dedicatoria.....	
Agradecimientos.....	
Resumen.....	
Introducción	1
CAPÍTULO I EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	2
1.1 Antecedentes	3
1.2 Planteamiento del Problema.....	4
1.3 Pregunta de Investigación	6
1.4 Objetivos del Estudio	6
1.4.1 Objetivo General	6
1.4.2 Objetivos Específicos.....	6
1.5 Justificación	7
CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO	8
2.1 Análisis.....	9
2.1.1 Situación	10
2.2.1 Saques de esquina	10
2.2.2 Ejecución	11
2.2.3 Ejecutantes	11
2.2.4 Táctica Fija.....	12
2.2.5 Zona de Recepción	12
2.2.6 Desenlace de las Jugadas	13
2.3 Selección Chilena	13
2.4 Eliminatorias Rusia 2018	15

CAPÍTULO III MARCO METODOLÓGICO.....	16
3.1 Aspectos generales del Diseño.....	17
3.2 Diseño Muestral	17
3.2.1 Muestreo	18
3.3 Técnicas e instrumentos de producción de la información.....	18
CAPÍTULO IV PRESENTACIÓN DE RESULTADOS	20
4.1 Resultados	21
CAPÍTULO V CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS	24
5.1 Conclusiones	25
5.2 Sugerencias	26
BIBLIOGRAFÍA	28
Bibliografía	29
ANEXOS	32
Anexos	33

Dedicatoria

Para nuestras familias; por aceptar esta loca idea de convertirnos en entrenadores de fútbol y apoyarnos desde el día uno, enseñándonos los valores del esfuerzo y responsabilidad.

Y también, para compañeros, que tuvimos durante esta estadía tan grata en el instituto, con ellos todo fue más fácil.

Agradecimientos

A nuestras familias, amigos y parejas, porque hemos podido contar con su apoyo en cada momento de nuestras vidas, siempre con una palabra de aliento cuando ya no podíamos más, por tendernos su mano y ayudarnos a levantarnos una y otra vez cuando caíamos en algún desafío, gracias.

A cada docente del instituto por su labor y compromiso de brindarnos una educación de calidad, resolviendo nuestras dudas y velando por formar futuros profesionales de excelencia.

Finalmente, a nuestro grupo de amigos con quienes, durante nuestra estadía en la institución educativa, conformamos un grupo humano basado en la confianza, en donde el apoyo mutuo era pan de cada día, lo que sin duda nos facilitó la tarea de salir adelante en este extenso camino de convertirnos en entrenadores profesionales de fútbol.

Resumen

Este análisis menciona la importancia de las variadas situaciones que se dan en los saques de esquina ejecutados durante las Eliminatorias al Mundial de Rusia 2018 efectuadas en la región sudamericana (CONMEBOL) que comprende desde el 8 de octubre de 2015, hasta el 10 de octubre de 2017. El saque de esquina es un tipo de reanudación de juego, que se aplica cuando el balón traspasa la línea de fondo y entra en contacto con el equipo que está defendiendo. Las variantes se generan desde el momento en que éstas se ejecutan y cómo es el desenlace de la jugada en relación con la cantidad de saques de esquinas con los goles generados. Buscamos analizar las distintas situaciones del saque de esquina de la selección chilena durante las eliminatorias del mundial de Rusia 2018. Y de forma más específica identificar la realización de la acción, hacia donde se dirige el lanzamiento en cada saque de esquina. Determinamos, si el lanzador estaba determinado o era esporádico, y además, evaluamos el desenlace de la acción. El análisis fue desarrollado bajo una investigación documental, de tipo cuantitativa ya que se recolectaron datos con el fin de probar hipótesis con bases en el análisis estadístico. El estudio cuenta con un universo de 862 saques de esquina en los cuales se utilizaron 85 como población y muestra del análisis. Muestreo por conveniencia, ya que la investigación realizada fue en base a los datos que nos representan mayor conocimiento. Finalmente la investigación concluyó con los siguientes resultados, la ejecución del tiro de esquina, se inclina levemente hacia el lado izquierdo con un 51% de los lanzamientos, mientras que del lado derecho, se ejecutaron el 49% de los saques de esquina. Todos los saques de esquina fueron ejecutados por jugadores de perfil derecho, además, el 85% de los lanzamientos son ejecutados en largo, y un 15% en corto. Entre otros resultados, se obtuvo el porcentaje de las posiciones hacia donde se lanza el balón, el post ejecución y como finaliza la acción. Finalmente se concluyó que los saques los saques de esquina de la Selección Chilena en las Eliminatorias Rusia 2018 siempre fueron ejecutados desde un perfil diestro con una leve variación en el lado de ejecución (izquierdo) los cuales fueron en mayor proporción directos al área en desmedro de las jugadas cortas, por último, estas situaciones finalizaron con amplio porcentaje fuera del terreno de juego producto de un rechazo, remate, o mala ejecución del pateador.

Introducción

El siguiente análisis pretende cuantificar las distintas situaciones que se hacen presente en una ejecución del saque de esquina y de esta manera valorar en cuantas de esas situaciones la Selección Chilena de futbol reitero con mayor o menor frecuencia o en otros casos sencillamente desestimo acciones de juego.

Una acción a balón parado, como el tiro de esquina, puede definir un encuentro, estas situaciones se dan a menudo en un partido de fútbol y se produce cuando el balón sale por la línea de fondo por acción del jugador contrario (IFAB, 2019). También llamadas reanudaciones de juego, se pueden dar en distintas zonas del campo y pueden realizarse con las manos, como los laterales o con los pies, a través de, saques de fondo tiros libres y saques de esquina, motivo en el que centraremos nuestro enfoque. Los saques de esquinas son oportunidades para descontar, empatar o ganar un juego y se llevan el 48% (Oyharzabal & Giménez, 2018) de los balones detenidos durante un partido de fútbol, siendo la que más frecuente durante los 90 minutos.

El material de estudio que nos permitió recopilar los datos necesarios para tal información fueron los 18 partidos jugados por la Selección Chilena en las clasificatorias para Rusia 2018, disputa por un cupo mundialista que comenzó el 8 de octubre de 2015 y finalizo el 10 de octubre del 2017. Eliminatoria que para nuestra Selección Nacional inicio Jorge Sampaoli como Director Técnico y la finalizo Juan Antonio Pizzi en lo que supone una incidencia en nuestro análisis dado el cambio de mando técnico.

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1 Antecedentes

A lo largo de estos años, hemos comprendido el fútbol como un deporte colectivo, de colaboración, oposición e invasión, cuyo máximo objetivo es marcar un gol (Valenzuela, 2017). Como grupo de indagación nos planteamos de qué maneras podemos llegar a este ansiado gol desde un lanzamiento de esquina, analizando las distintas situaciones que se presentan en la ejecución del saque de esquina.

Buscando soluciones para nuestra problemática, llegamos al estudio de Marcelo Bielsa, en el cual asegura lo siguiente: cada diez goles, uno se hace con remate de media distancia, tres se hacen mediante jugadas con balón detenido, dos se hacen con jugadas que parten por el medio y terminan por el medio, y cuatro se marcan con jugadas desde las bandas (Rojas, 2015).

A lo largo de los años, son numerosos los artículos y estudios que hay sobre los distintos aspectos del fútbol; técnico, táctico, condicional, reglamentario, como **“Análisis Conductual del saque de esquina”**, (Domene & Análisis, 2019) o **“Análisis y evaluación del lanzamiento de esquina (córner) en el fútbol de alto nivel”** (Sánchez-Flores et al., 2012a). Existen escasos artículos, libros y videos, en donde se expliquen en detalle las situaciones a balón parado, especialmente los saques de esquina como por ejemplo **“Análisis de la eficacia de los tiros de esquina en la Eliminatoria Sudamericana”** (Oyharzabal & Giménez, 2018).

Es fundamental abordar la importancia de las situaciones a balón parado, dándole énfasis a una en especial, el tiro de esquina, ya que, tienen una relevancia importantísima dentro del fútbol.

1.2 Planteamiento del Problema

Visualizando las Eliminatorias Sudamericanas Rumbo a Rusia 2018, constatamos que las acciones presentes en el saque de esquina son ínfimas, como también sus variantes; distintos climas, alturas, biotipos de los equipos, todo esto sumado a la propia calidad individual presente en las selecciones Sudamericanas, esto aplica igualmente para el resto del mundo.

Nuestro foco principal, lo centramos en la Selección chilena y las acciones realizadas en cada una de sus 85 ejecuciones del saque de esquina. Analizamos esta situación específica del juego (saque de esquina), dado que se nos hace interesante visualizar cada una de las acciones presentes en el mismo, y como estos hechos traen consigo resultados positivos o negativos en el transcurso del partido.

Con este análisis, pretendemos entender cuáles fueron cada una de las situaciones que llevaron a la selección chilena a un gol o a una llegada de peligro si lo miramos desde los datos positivos. En caso contrario qué situación se presentó cuando el ganador del balón resultó ser del equipo rival.

En un movimiento existen infinidad de opciones sobre las cuales se puede decidir. En el siguiente cuadro se citan hasta 17 posibles acciones y situaciones desde su ejecución hasta la finalización (Sánchez-Flores et al., 2012).

Figura N° 1: Categorías y subcategorías durante la ejecución de un saque de esquina.

Categoría	Subcategoría
Lado de lanzamiento	Derecha Izquierda
Ejecución	
Profundidad del saque	Corto Largo
Posición a la que se lanza el balón	Centro Primer palo Segundo palo
Transición	Rechace Recuperación Estrategia con 2 jugadores Estrategia con más de 2 jugadores Pase
Finalización	Jugada Gol Tiro a puerta Tiro desde fuera del área Portero Contraataque Fuera

Fuente:(Sánchez-Flores et al., 2012b).

En base a lo descrito anteriormente, nos planteamos la incógnita de qué acciones se vieron mayormente ejecutadas por la selección chilena durante el proceso eliminatorio, evaluando los mecanismos a los que se recurrieron para ejecutar estas situaciones (perfil jugador, sector lanzamiento, profundidad del saque de esquina), que, sin duda, en el mundo del fútbol tienen una vital importancia.

1.3 Pregunta de Investigación

¿Cuáles son las situaciones que se hacen presente en la ejecución del saque de esquina de la Selección Chilena en las Eliminatorias Rusia 2018?

1.4 Objetivos del Estudio

1.4.1 Objetivo General

Analizar las distintas situaciones del saque de esquina de la selección chilena durante las eliminatorias del mundial de Rusia 2018.

1.4.2 Objetivos Específicos

- Identificar cómo es la realización de la acción y hacia donde dirige la misma en cada saque de esquina.
- Reconocer determinadas características del lanzador que lo predisponen como determinado o esporádico.
- Estimar cuales son las zonas donde se envió el balón con más frecuencia.
- Evaluar el desenlace de la acción; termina en remate, balón sale de la cancha o termina en gol.

1.5 Justificación

La importancia de este análisis radica en las situaciones evidenciadas en cada uno de los 18 partidos jugados por la Selección Chilena, los cuales generan un impacto positivo o negativo para el desarrollo del juego el manejo de las distintas situaciones que se presentan en un saque de esquina y cómo esto permite generar ocasiones de peligro en el arco rival.

Del análisis de este trabajo, se pueden extraer enseñanzas y mejoras metodológicas que se aplican en el desarrollo de un partido, permitiendo incrementos en la efectividad táctica ofensiva.

Los saques de esquina y la posición táctica del equipo, como oportunidad de gol o de generar peligro hacia el rival, hacen atractivo cualquier análisis, aunque como en este caso, sólo sea teórica.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

El fútbol es un deporte que tiene un sistema de fenómenos complejos, esto explica su alto grado de incertidumbre. Este deporte consta de habilidades abiertas, es una actividad colectiva de colaboración, oposición e invasión, también presenta un sinnúmero de situaciones motrices (Valenzuela, 2017). Desde que la Football Association oficializó la práctica del fútbol por el año 1863 en Inglaterra (Mirallas, 2004) han sabido abordar distintos cambios en el desarrollo del mismo siendo parte de aquella evolución el saque de esquina que aparece en 1873, en 1880 se establece el área del saque de esquina (1 metro de radio desde el vértice del área) distancia que se mantiene en vigor, en 1924 se establece que es posible marcar directamente desde el saque de esquina lo que conocemos como gol olímpico (Maneiro, 2014).

El presente capítulo, hace mención a todas aquellas situaciones que se hacen presente en el problema de análisis expuesto, detallando conceptualmente cada una de estos aspectos, desde lo global a lo más específico, que, por consiguiente, permiten entender correctamente el contexto que representa el saque de esquina.

2.1 Análisis

El vocablo «análisis» proviene del griego «analysis» (disolución) derivada, a su vez, de «analuein» (desatar, soltar). Por su parte, la RAE (2019) define el término «análisis» primeramente como «distinción y separación de las partes de un todo hasta llegar a conocer sus principios o elementos», posteriormente, y en su segunda acepción encontramos que es el «examen que se hace de una obra, de un escrito o de cualquier realidad susceptible de estudio intelectual».

Un análisis se utiliza para identificar distintos elementos de un universo, con el propósito de descomponer este todo, desglosándolo en distintas partes para luego examinar estas piezas y lograr un objetivo con el cual se puede dar un diagnóstico (López-Noguero, 2002).

2.1.1 Situación

La situación según la RAE (2019), corresponde a la acción y efecto de situarse dentro de un contexto espacio-temporal sobre el medio que rodea al individuo. En los saques de esquina, las situaciones pueden ser variadas, por ejemplo, la profundidad del lanzamiento o la posición donde se ejecuta el saque de esquina. Cada una de estas situaciones, derivan en un variado número de aristas que se pueden dar durante el desarrollo de la situación de saque de esquina durante el juego.

2.2.1 Saques de esquina

En 1873 aparecen la línea de fondo y con él los saques de esquina. En 1880 se trazó el área del saque de esquina, con las dimensiones que todavía hoy están en vigor (1 metro de radio desde el vértice del terreno de juego), y se precisó que en el saque de esquina no existe el fuera de juego. En 1924 de esta acción, particularmente, se puede realizar un gol directo denominado “Gol Olímpico” (Maneiro, 2014). El saque de esquina en específico es una acción estática en un contexto dinámico (Oyharzabal & Giménez, 2018).

Profundidad del saque de esquina:

- Saque corto; el cual el ejecutante entregará un pase a su compañero en una distancia de no más de 9,15 metros.
- Saque largo; el cual consiste en que el balón llegue dentro y fuera del área, siendo idealmente dentro, con el fin de que un compañero remate hacia el arco rival, ya sea de cabeza o con cualquier parte del cuerpo con la que se pueda anotar un gol. Esta acción se concibe después de que se haya ido el balón por la línea de fondo, siendo tocado por un jugador del equipo defensor, decretada y compartida por el árbitro principal y el árbitro asistente.

- Para marcar el gol, se necesitan tres elementos fundamentales los cuales son: distraer, encontrar los espacios que deja el rival y controlar todas las acciones del saque de esquina.

2.2.2 Ejecución

Según la RAE (2019) ejecución se refiere a la acción que realiza la persona para ejecutar un determinado ejercicio. Para ello se consideran distintas variables que pudiesen ocurrir en determinadas circunstancias del tiro de esquina; aspectos como el lado de lanzamiento inciden directamente en la ejecución o incluso elección del pateador.

2.2.3 Ejecutantes

Las habilidades motrices básicas son propias de la motricidad natural en los individuos y las más conocidas, son: correr, saltar, lanzar, atrapar. Las habilidades deportivas se identifican a partir de los movimientos específicos de cada deporte (Pérez Iribar et al., 2013). Si lo llevamos al contexto del fútbol se entiende que el jugador que realiza la ejecución del saque de esquina debe poseer determinadas características para llevar a cabo tal acción, teniendo un sujeto con un grado de habilidad que le permita llegar al objetivo planteado, una vez alcanzado se considera que esto se ha logrado, indistintamente esta acción haya sido satisfactoria o no (Zamorano-garc & Mancha, 2015).

2.2.4 Táctica Fija

Las acciones de táctica fija son reanudaciones que ocurren en un partido después de una interrupción en el mismo. Al día de hoy las acciones a balón parado son muy importantes para llegar de manera directa al gol incluso decretando el resultado final del partido. La táctica fija comienza a tomar fuerza en los años 80. Mundiales como México 86´ Italia 90´, Francia 98´, Alemania 06´ y más cercano en el tiempo Rusia 18´ contaron con al menos un gol a través de la táctica fija (Rivas Borbón et al., 2013).

Podemos dividir la táctica fija en 2 tipos:

Táctica Fija Ofensiva: Se pueden definir como el inicio o reinicio por parte de un equipo en posesión de balón. Dichas acciones se pueden dar en distintas partes del campo y de diversas formas, como: saque inicial, saque de meta, tiro de esquina, tiro libre directo e indirecto, penal y por último saque de banda (Rivas Borbón et al., 2013).

Táctica Fija Defensiva: Son todas aquellas situaciones que realiza el equipo que no tiene el balón, y su fin es contrarrestar las acciones o estrategias que pudiesen utilizar los adversarios (Rivas Borbón et al., 2013).

2.2.5 Zona de Recepción

Este aspecto se refiere al lugar hacia dónde va dirigido el balón y donde se produce la interacción con el atacante, defensor, arquero o mala ejecución por parte del pateador, según sea el caso que se presente. Consta de 5 zonas; la primera indica el lanzamiento más cercano al lugar de ejecución del saque de esquina (SE), es decir, el primer poste. En la segunda zona es dirigido al poste más lejano; la tercera hace referencia a los envíos que se dirigen al punto penal; la cuarta se representa cuando el balón tiene destino a las afuera del área grande y por último la quinta zona, hace mención a las jugadas cortas (Machado & Pittameglio, 2017).

2.2.6 Desenlace de las Jugadas

Se refiere al momento exacto en el cual finaliza la acción del saque de esquina, considerando distintas situaciones que pudiesen ocurrir en el transcurso de la jugada. Algunas de estas son: el balón lo atrapa el portero, un jugador del equipo rival despeja el balón alejándolo del área, se produce una interrupción reglamentaria, el balón sale del terreno de juego, el equipo atacante logra rematar (ese remate puede ejecutarse de manera correcta o ineficientemente), se consigue el gol (Maneiro, 2014).

2.3 Selección Chilena

Así mismo, como el fútbol en Chile fue creciendo a nivel de clubes, también nació la Selección Nacional, cuyo primer partido fue en Buenos Aires el 27 de mayo de 1910 frente a la Selección Argentina (Santa Cruz, 1991). Cuando en 1910 se conforma la primera convocatoria del conjunto nacional, el cuál era un experimento en ese momento para participar en competencias sudamericanas. Chile enfrentó su primer partido contra la Selección de Argentina. Su origen como uno de los primeros países Sudamericanos, lo llevaron a participar en campeonatos de Sudamérica siendo protagonista en algunos.

Esto los llevo a sus primeras olimpiadas, para luego conocer su primera participación en un campeonato mundial (1930). No teniendo buenos resultados o éxitos, pero sí siendo importante a nivel Sudamericano en donde participa siempre en copas Américas y eliminatorias (Marin, 1985).

La Selección de Chile ha participado en 9 campeonatos mundiales hasta el día de hoy (1930, 1950, 1962, 1966, 1974, 1982, 1998, 2010 y 2014). En el campeonato mundial de 1962 en donde la selección de Chile fue el anfitrión, alcanzando un lugar histórico de la selección chilena en mundiales (tercer lugar).

En las clasificatorias para el mundial de Italia 1990, ocurrió una situación irregular, la actuación de él arquero Roberto Rojas, quien simuló un accidente provocado por el mismo para suspender el partido de Chile vs Brasil, este acto impidió a Chile ir al mundial de Italia y también lo inhabilitó para participar en las eliminatorias para el mundial de Estados Unidos de 1994 (Arteaga, 2017).

Después del castigo que tuvo la selección chilena, pudo participar en las eliminatorias a Francia 1998, en donde clasificó y logró avanzar a la segunda ronda. Luego de 12 años sin participación en mundiales, se concretó una clasificación al campeonato mundial de Sudáfrica 2010, siendo segundos en las eliminatorias detrás de una potencia como Brasil (González- Navarrete et al., 2014).

En las siguientes eliminatorias, se clasificó al campeonato mundial de Brasil 2014, en el cual se avanzó a la ronda de octavos de final, en donde Chile volvió a quedar eliminado por Brasil, esta vez a través de los fatídicos penales, siendo el último mundial en el que participó Chile (González- Navarrete et al., 2014).

Por último, Chile no consiguió ir al campeonato mundial de Rusia 2018, quedando afuera por una diferencia de goles de -1 y el país posterior clasificado (Perú) con +1, siendo éstas las últimas eliminatorias que se jugaron.

2.4 Eliminatorias Rusia 2018

La CONMEBOL, (Confederación de asociaciones de fútbol nacionales de América del Sur) ente organizador de las Eliminatorias Sudamericanas, es quien determina qué países asisten y cuáles no a la Copa del Mundo. En la actualidad, está compuesta por 10 Federaciones: Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela.

Dentro de las Eliminatorias Sudamericanas, el sistema de competición, enfrenta a todos los equipos en partidos de ida y de vuelta (local y visita), otorgando tres puntos a cada equipo por victoria, vale decir; un punto a cada equipo por empate y cero puntos a los equipos que sean derrotados (Oyharzabal & Giménez, 2018).

Las primeras cuatro Confederaciones que obtengan más puntos en la competición, tendrán un cupo directo de participación a la cita mundialista, mientras que el quinto lugar, podrá disputar un repechaje frente a una Federación de otro continente. Sin duda, que esta competición es una de las más difíciles en el mundo del balompié, debido a las difíciles condiciones que se enfrentan las Federaciones en cada partido, tanto ambientales (gran altura sobre nivel del mar, extremo calor o frío, etc.) como sociales (visitas difíciles, arraigo de los ciudadanos por la selección de su país, entre otros) (Oyharzabal & Giménez, 2018).

CAPÍTULO III

MARCO METODOLÓGICO

3.1 Aspectos generales del Diseño

Para desarrollar este punto, se utilizó el estudio documental desde una orientación cuantitativa como metodología de esta investigación, siendo éste un método que estudia la revisión de textos, artículos, bibliografías, videos y películas entre otros.

La Investigación documental, corresponde a una serie de métodos y técnicas de búsqueda, procesamiento y almacenamiento de la información contenida en los documentos. En primera instancia, y la presentación sistemática, coherente y suficientemente argumentada de nueva información en un documento científico, en segunda instancia (Tancara, 1993).

La orientación de la investigación es de tipo cuantitativa, ya que, utiliza la recolección de datos con el fin de probar hipótesis con bases en la edición numérica y el análisis estadístico, enfocado a establecer pautas de comportamiento y comprobar teorías (Hernández et al., 2014)

3.2 Diseño Muestral

El universo del presente estudio, corresponde a los 862 saques de esquina ejecutados por todas las selecciones participantes durante las Eliminatorias Sudamericanas para el Mundial de Rusia 2018.

Las estadísticas representativas de población y muestra, nos significan el mismo valor.

Tabla N°1: Recopilación de saques de esquina.

Balones Detenidos	Cantidad
S/E Eliminatorias Rusia 2018 (Universo)	862
S/E Selección Chilena (Población)	85
S/E Selección Chilena (Muestra)	85

Fuente: Elaboración propia.

3.2.1 Muestreo

La técnica de muestreo que se utilizó en este estudio fue no probabilística, dicha técnica de muestreo, propone que los datos se recojan en un proceso que no brindan a todos los individuos de la población la misma posibilidad de ser seleccionados (Hernández et al., 2014).

Dicho lo anterior, se llevó a cabo la técnica de muestreo por conveniencia, ya que la investigación realizada fue en base a los datos que nos representan mayor conocimiento (selección chilena), no así a través de un criterio estadístico (Hernández et al., 2014).

3.3 Técnicas e instrumentos de producción de la información

Matriz de Datos o hojas de datos definición: Recurso que utiliza el investigador para registrar información o datos sobre las variables que tiene en mente (Hernández et al., 2014)

Figura N° 2: Matriz de Datos saques de esquina.

MATRIZ DE DATOS SAQUES DE ESQUINA		SUBCATEGORIAS																					
		1	2	3	4	5	6																
1	Lado de Lanzamiento	DERECHO	IZQUIERDO	DIESTRO	ZURDO	CORTO	LARGO	PUNTO PENAL	1° PALO	2° PALO	JUGADA EN CORTO	FUERA DEL AREA	RECHACE	CON 20 MAS JUGADORES	GANO EL DUELO AEREO	POSESION DE BALON	GOL	TIRO A PUERTA	TIRO DESDE FUERA DE AREA	FUERA DE PORTERO	FUERA	FALTA OFENSIVA	
2	Perfil del Jugador																						
3	Profundidad de Saque de Esquina																						
4	Posicion a la que se lanza el Balon																						
5	Post Ejecucion																						
6	Como Finaliza																						

Fuente: Matriz utilizada para recolectar datos. (Elaboración propia)

CAPÍTULO IV

PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

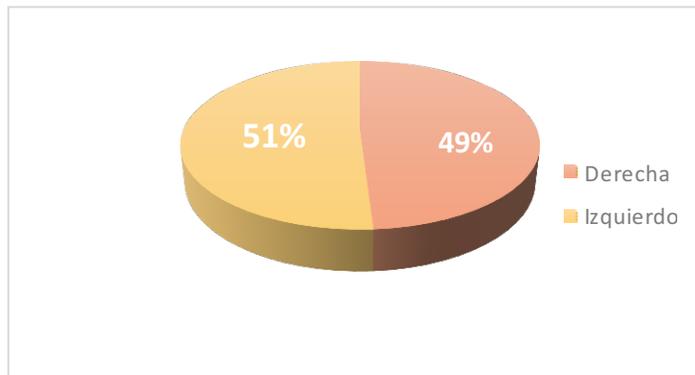
4.1 Resultados

1. Lado de Lanzamiento

La zona desde donde se ejecuta el tiro de esquina se inclina levemente hacia el lado izquierdo con un 51% de las acciones por sobre un 49% del lado derecho.

Figura N° 3
Distribución según
lado de lanzamiento

(Elaboración Propia)



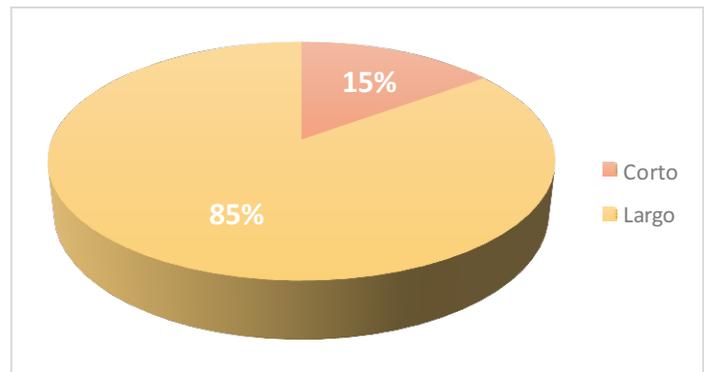
2. Perfil de Jugador

Los 85 saques de esquinas que tuvo a su disposición la Selección Chilena durante las Eliminatorias rumbo a Rusia 2018, fueron ejecutados por jugadores con predominio de su pierna derecha, siendo Alexis Sánchez con 32 y Charles Aránguiz con 29 lanzamientos, los jugadores que más veces repitieron esta acción, llevándose más del 50% del total de ejecuciones.

3. Profundidad de los Saques de Esquina

La profundidad de los saques de esquina fue realizada fundamentalmente de manera larga con un 85% de las situaciones, el restante 15% lo ejecutaron de manera corta.

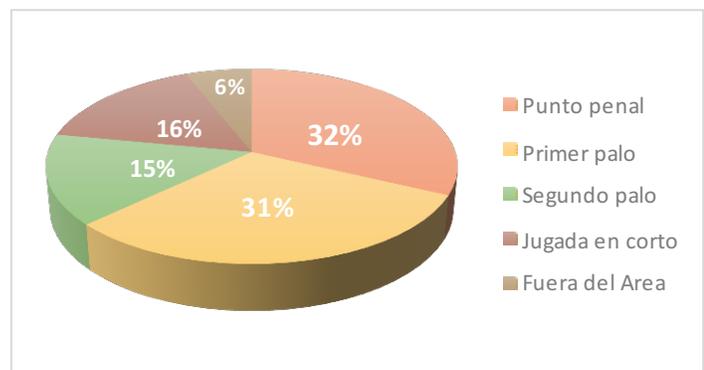
Figura N°4
Distribución según la profundidad del saque.
(Elaboración Propia)



4. Posición a la que se lanza el balón

Los saques de esquina ejecutados por la selección chilena, se lanzaron predominantemente hacia el punto penal y primer palo con un 32% y 31% respectivamente. El resto de las ejecuciones se distribuyen jugadas en corto en un 16%, con envíos hacia el segundo palo con un 15% y lanzamientos fuera del área en un 6%.

Figura N°5
Distribución según la posición a la que se lanza el balón.
(Elaboración Propia)



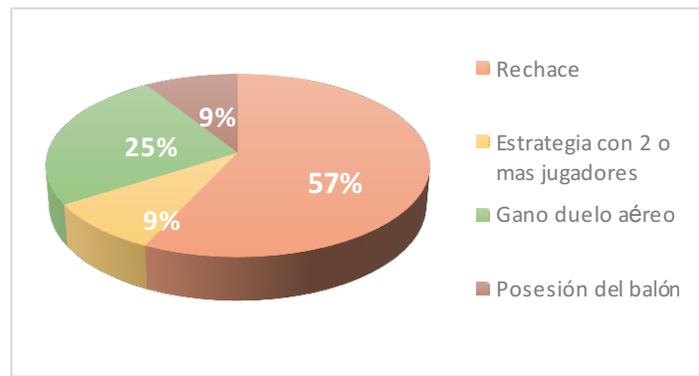
5. Post Ejecución

Posterior a la ejecución la acción de mayor índice es el rechace con un 57%, un 25% los jugadores chilenos ganaron en el duelo aéreo, situaciones como estrategia con dos o más jugadores y posesión de balón obtienen un 9% cada una.

Figura N°6

Distribución Post Ejecución.

(Elaboración Propia)



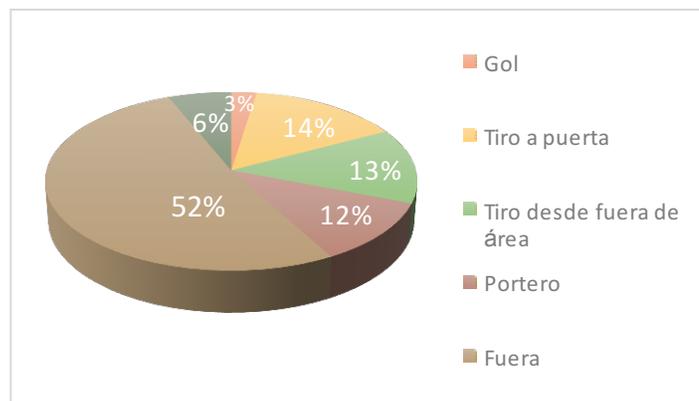
6. Como Finaliza

La mayor parte de las acciones terminan con el balón fuera del terreno de juego atribuyéndose un 52%, tanto los tiros a puertas, tiros fuera del área y la intervención del portero rival exhiben diferencias leves 14%, 13% y 12% respectivamente, mientras que las situaciones minoritarias como la falta ofensiva 6% y finalmente el gol con un 3%.

Figura N°7

Distribución Como Finaliza

(Elaboración Propia)



CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS

5.1 Conclusiones

Globales:

A partir de los resultados obtenidos, se concluye que los saques de esquina que representa las acciones de balón parado en el seleccionado chileno en las eliminatorias rumbo a Rusia 2018 (en un periodo clasificatorio que comprende desde el 8 de Octubre de 2015 hasta el 10 de Octubre de 2017) corresponde a un lanzamiento que se da de manera aleatoria (izquierda o derecha) inclinándose levemente desde el costado izquierdo del portero rival, ejecutado siempre con un perfil o predominio de la pierna derecha , la profundidad de estas ejecuciones es fundamentalmente o generalmente largo llevándose a cabo estas acciones principalmente hacia el primer palo y el punto penal , de estas acciones mencionadas un alto número finaliza con un jugador rival rechazando y como consecuencia de lo anterior habitualmente el balón termina fuera de los perímetros de la cancha.

Específicas:

- Se puede decir que del total de 85 saques de esquina no hubo variación notoria en el lado de lanzamiento ya que el 51% se ejecutaron desde el sector izquierdo y el restante 49% desde el derecho.
- Muestra que los ejecutantes de los saques de esquinas son diestros en su 100%, lo que aduce que los seleccionadores de aquella eliminatoria Sampaoli -Pizzi estimaban convenientes que los ejecutantes fuesen diestros para la táctica fija (estos jugadores diestros reunían una serie de características, buena pegada, baja estatura, cualidad no encontrábamos en jugadores zurdos participantes en aquella instancia y que si lograban mayor presencia en el juego aéreo)

- La gran mayoría, de los saques de esquina, se lanzaron en largo, en desmedro de una jugada en corto, buscando siempre una situación que acercara más a la selección a marcar de manera directa
- El balón, se lanzó hacia el punto penal y primer palo principalmente, zonas en la cual se dieron los únicos goles de Chile, entendiendo que la mayor condensación de jugadores se encuentra en esos espacios, intentando marcar gol.
- La mayoría de los saques de esquina, terminaron en rechace por un jugador rival.
- Predominantemente la acción más reiterativa es que el balón sale del terreno de juego producto de la pérdida del duelo aéreo o en su defecto un saque de esquina mal ejecutado.

5.2 Sugerencias

Dada la experiencia que nos brinda los 4 años de preparación académica en INAF sumando también las experiencias prácticas en distintas instituciones es que en base al análisis expuesto hemos sabido reconocer distintas situaciones que a nuestro parecer podrían ser de mayor provecho para la selección nacional. Recalamos también nuestro desconocimiento absoluto de la interna de los cuerpos técnicos de la época. Apegándonos directamente en los 18 partidos visualizados estimamos agregar estas sugerencias, las cuales inician en una gran sugerencia que permite desencadenar en el resto.

En este análisis pudimos evidenciar que la Selección Chilena salió victoriosa en tan solo el 25% de los duelos aéreos, consideramos importante y luego de analizar la totalidad de los saques de esquinas, que una mayor batería de soluciones ayudaría a elevar este porcentaje.

- **Jugadores idóneos para crear y atacar espacios:** Creemos importante que para sacar un mayor beneficio en los saques de esquina es relevante utilizar los jugadores idóneos con funciones claras y específicas que permitan crear estos para posteriormente atacarlos. Evidenciamos en un partido contra Uruguay (selección que históricamente se caracteriza por su fuerte juego aéreo), se ejecuta un saque de esquina hacia el segundo palo en el cual los jugadores encargados de atacar ciertos puntos de referencias a nuestro entender no son los más idóneos por sus características; Gary Medel ataca el segundo palo siendo Arturo Vidal un jugador más óptimo según la ejecución del saque de esquina.
- **Jugadas en corto:** De los 11 saques de esquina corto 2 fueron para mantener la posesión, 1 termino en un cabezazo de Eduardo Vargas y los 8 restantes no crearon mayor peligro o fueron simplemente irrelevantes, dado que Chile en esa eliminatoria no se caracterizó por su gran estatura, creemos que este tipo de situaciones siguiendo en la línea de lo anterior pudiesen ser mejor aprovechadas mediante movimientos con mayor velocidad o intensidad.
- **Perfil de ejecutante:** Durante estas eliminatorias Chile solo realizó lanzamientos con jugadores de perfil diestro consideramos que una variación entre el perfil derecho y el izquierdo le genera al rival una incertidumbre en la ejecución del balón lo que puede ser bien utilizado por el equipo en posesión sacando positivos beneficios

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía

- Arteaga, F. S. (2017). *LOS HINCHAS DE “LA ROJA ” Cuatro cambios de identidad desde 1962 hasta 2015*.
- Domene, L. C., & Análisis, D. De. (2019). ANÁLISIS CONDUCTUAL DEL SAQUE DE ESQUINA EN FÚTBOL PROFESIONAL. *EmásF, Revista Digital de Educación Física.*, 58, 35–46.
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación* (Sexta Edic). Mc Graw Hill.
- IFAB. (2019). *Reglamento FIFA 2019/20*. 1–262.
- López-Noguero, F. (2002). El Análisis de contenido como método de investigación. *XXI. Revista de Educación*, 4(4), 167–180.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/extart?codigo=309707%0Ahttps://dialnet.unirioja.es/servlet/extart?codigo=309707>
- Machado, A., & Pittameglio, B. (2017). ESQUINA EN LA FASE FINAL DE LA COPA BRIDGESTONE LIBERTADORES 2016. *Trabajo Final de Grado Presentado Al Instituto Universitario Asociación Cristiana de Jóvenes*.
<file:///C:/Users/Ernne/Desktop/Futbol/Inaf 2017-18-19-20/IIII Año/ Metodología de la Investigación /Libros Tesis/libertadores tde.pdf>
- Maneiro, R. (2014). Análisis de las acciones a balón parado en el fútbol de alto rendimiento: saques de esquina y tiros libres indirectos. Un intento de identificación de variables explicativas. *UNIVERSIDADE DA CORUÑA*.
https://ruc.udc.es/dspace/bitstream/handle/2183/12426/ManeiroDios_Ruben_TD_2014.pdf?sequence=4&isAllowed=y
- Marin, E. (1985). *La Roja de Todos*. *Biblioteca Nacional de Chile*.
<http://www.memoriachilena.gob.cl/602/w3-article-9852.html>

- Mirallas, S. J. (2004). Fútbol antecedentes históricos. *IdeaSporTraining*, 2(1), 4.
- Oyharzabal, D., & Giménez, R. (2018). *Análisis de la eficacia de los tiros de esquina en la eliminatoria sudamericana para el mundial de Rusia 2018*.
- Pérez Iribar, G., Beleño Fuentes, M., & Ramírez Guerra, D. (2013). El desarrollo de las habilidades motrices en la Educación Física Escolar (original). *Olimpia: Publicación Científica de La Facultad de Cultura Física de La Universidad de Granma*, 10(33), 57–70.
- Rivas Borbón, O., Sánchez Alvarado, E., Rivas Borbón, O. M. U. N. de C. R., & Sánchez Alvarado, E. U. N. (2013). Guía Didáctica del Curso: Táctica y Estrategia en Fútbol. *MHSALUD: Revista En Ciencias Del Movimiento Humano y Salud*, 10(1), 1–116.
- Rojas, E. (2015). *Los 11 caminos al gol* (SUDAMERICANA (ed.)). <http://isad.edu.ar/wp-content/uploads/2020/04/11-caminos-al-gol-Marcelo-Bielsa.pdf>
- Sánchez-Flores, J., García-Manso, J. M., Martín-González, J. M., Ramos-Verde, E., Arriaza-Ardiles, E., & Da Silva-Grigoletto, M. E. (2012a). Análisis y evaluación del lanzamiento de esquina (córner) en el fútbol de alto nivel. *Revista Andaluza de Medicina Del Deporte*, 5(4), 140–146. [https://doi.org/10.1016/S1888-7546\(12\)70022-9](https://doi.org/10.1016/S1888-7546(12)70022-9)
- Santa Cruz, E. (1991). CRÓNICA DE UN ENCUENTRO FÚTBOL Y CULTURA POPULAR. In *Ediciones instituto profesional Arcos* (Vol. 53, Issue 9). <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>

Tancara, C. (1993). *La Investigacion Documental*. 91–106.

<http://scielo.org.bo/pdf/rts/n17/n17a08.pdf>

Valenzuela, B. (2017). Revista INAF. *LA DIDÁCTICA DEL FÚTBOL: EL APRENDIZAJE TÉCNICO TÁCTICO DEL FÚTBOL*, 2, 10–11.

Zamorano-garc, D., & Mancha, C. (2015). *La elaboración de aprendizajes / indicadores de evaluación desde un enfoque competencial . El caso del área de Educación Física : solucionar problemas motores a partir de habilidades motrices*. January 2012.

ANEXOS

Anexos

Links correspondientes a los saques de esquina ejecutados por la Selección Chilena durante las Eliminatorias CONMEBOL para la Copa del Mundo de Rusia 2018.

Nombre del canal: Ignacio Ceballos C.

- Parte 1: <https://www.youtube.com/watch?v=tVO03bvxbU&t=105s>
- Parte 2: <https://www.youtube.com/watch?v=IAXVmvnv0r0&t=66s>
- Parte 3: https://www.youtube.com/watch?v=h6m_SYEmjRg
- Parte 4: https://www.youtube.com/watch?v=_iZIS_xLvqA&t=22s
- Parte 5: <https://www.youtube.com/watch?v=4K1ITlieT3o>
- Parte 6: <https://www.youtube.com/watch?v=wooCF-0gSGo>

Adjuntamos a continuación (página siguiente) la matriz de datos utilizada para realizar el análisis que hemos propuesto, la cual fue validada por el profesional Cristian Paulucci actualmente desempeñándose como Ayudante Técnico de Ariel Holan en el Club Deportivo Universidad Católica. Matriz de datos validada por el Profesional **Cristian Oscar Paulucci**, actualmente Ayudante Técnico de Ariel Holán en el Club Deportivo Universidad Católica.

Trayectoria: Futbol Formativo Club Belgrano de Córdoba / Área de Scouting de la UC (2011-2012) / Ayudante Técnico en San Marcos de Arica (2013/2014) / Scouting en Universidad Católica (2014) / Gerente Deportivo Huachipato (2015-2019).

Estudios: Director Técnico Nacional de Futbol / Asociación de Técnicos de Futbol ATFA / Seccional Córdoba Argentina / 2013 Revalidación Título Director Técnico INAF.

SUBCATEGORIAS																					
1	2	3	4	5	6																
MATRIZ DE DATOS SAQUES DE ESQUINA																					
1	DEBIDO	IZQUIERDO	DIESTRO	ZURDO	LARGO	CORTO	PUNTO PENAL	1º PAJO	2º PAJO	JUGADA EN CORTO	FUERA DEL AREA	RECHAZE	ESTRATEGIA CONZO MAS JUGADORES	GANO EL DUELO AEREO	POSESION DE BALON	GOL	TROJA FUERA DEL AREA	TIRO DESDE FUERA DEL PORTERO	FUERA	FALTA OFENSIVA	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					

1	Lado de Lancamiento	
2	Perfil del Jugador	
3	Profundidad de Saque de Esquina	
4	Posición a la que se lanza el balón	
5	Post Ejecución	
6	Como Finaliza	

Cantidad Tiro de Esquina

[Handwritten Signature]
PAUWCCI

Matriz de datos con recopilación total de la ejecución de los saques de esquina de la Selección Chilena.

MATRIZ DE DATOS SAQUES DE ESQUINA		SUBCATEGORIAS																				
		1	2	3	4			5			6											
		DERECHO	IZQUIERDO	DIESTRO	ZURDO	CORTO	LARGO	PUNTO PENAL	1° PALO	2° PALO	JUGADA EN CORTO	FUERA DEL AREA	RECHACE	ESTRATEGIA CON 2 O MAS JUGADORES	GANO EL DUELO AEREO	POSESION DE BALON	GOL	TIRO A PUERTA	TIRO DESDE FUERA DEL PORTERO AREA	FUERA	FALTA OFENSIVA	
1	Lado de Lanzamiento	49%	51%																			
2	Perfil del Jugador			100%	0%																	
3	Profundidad de Saque de Esquina				15%	85%																
4	Posicional a que lanza el Balon						32%	31%	15%	16%	6%											
5	Post Ejecucion												57%	9%	25%	9%	3%					
6	Como Finaliza																	14%	13%	12%	57%	6%
	Cantidad	42	43	85	0	13	72	27	26	13	14	5	48	8	21	8	2	10	9	8	36	4

