

Universidad de la República

Instituto Superior de Educación Física

Prof. Alberto Langlade

Análisis cuantitativo de signos de cohesión grupal en fútbol femenino

Autores:

Felipe Zárate

Bruno Perciante

Sebastián Beltrame

Manuel Airala

Sergio Benítez

Orientadores:

Washington Jones

R. Ernesto Blanco

Índice

1. Justificación del tema.....	2
2. Antecedentes.....	2
3. Marco Teórico.....	4
3.1 El Fútbol: Fenómeno de identidad sociocultural.....	4
3.2 Importancia del Fútbol para la Educación Física.....	5
3.3 Psicología Deportiva.....	5
3.4 Cohesión Grupal.....	6
3.5 Midiendo la cohesión grupal.....	8
3.6 Naturaleza del vínculo colectivo.....	9
3.7 Diferencias motivacionales entre Hombres y Mujeres en el fútbol.....	10
4. Objetivos.....	11
4.1 Objetivos Generales.....	11
4.2 Objetivos Específicos.....	11
5. Método.....	11
6. Análisis de Datos.....	13
7. Discusión.....	27
7.1 General.....	27
7.2 Comparación entre Hombres y Mujeres.....	28
7.3 Variables.....	28
7.4 Confederaciones.....	29
7.5 Datos Destacados.....	30
8. Conclusiones.....	30
9. Proyecciones.....	31
10. Referencias Bibliográficas y Enlaces.....	32
11. Anexos.....	35

1. Justificación del tema

“...el drama actual del deporte es que los estudios serios que sobre él se hacen no son conocidos, no ya por la masa de aficionados, sino por la gran mayoría de informadores, ni siquiera por los dirigentes deportivos ni políticos responsables.

Aquí la ignorancia no se queda en la masa sino que invade esferas de altos responsables. Hay todavía algunos países donde los altos cargos directivos del deporte están ocupados en su mayoría por gente sin formación en materia deportiva o de educación física. Es el terreno abonado para teorías desfasadas, sin entronque ninguno con la abundante y seria ciencia que ya a estas alturas existe en diversas parte del mundo sobre la materia”.

(Cagigal, 1975:104)

La importancia de la cohesión grupal como práctica corporal significativa; no puede ser pasada por alto como si fuese un objeto de estudio indiferente para la educación física. López y Frutos (2011) en su trabajo *“La cohesión grupal, un estudio observacional de su incidencia en educación física”* resaltan que la cohesión grupal es uno de los valores necesarios para la formación de equipos de trabajo, y que un planteamiento basado en valores de colaboración de las actividades físicas curriculares puede favorecerla y desarrollarla.

Por lo que hablamos de un fenómeno significativo que ocurre no sólo en las clases de educación física, sino también en el deporte, y en el caso del presente trabajo, el fútbol. En donde el rendimiento de un equipo podría estar influenciado por su nivel de cohesión grupal (Bornstein y Goldschmidt, 2008).

2. Antecedentes

Existen numerosos artículos que tratan sobre el concepto de “Cohesión Grupal”; siendo un fenómeno analizado no sólo por el campo deportivo, sino más bien por múltiples campos de la industria en todo el mundo. Lo cual explicita la importancia que tiene éste término de “cohesión grupal” a nivel mundial; que al parecer no es un fenómeno que se deja pasar por alto; sino más bien que es pertinente su análisis en y para diversos campos.

Estudios concluyeron que la cohesión de un grupo es imprescindible y que el mismo alcanza lo que se propone cuando está cohesionado, y de ésta forma la unidad de esfuerzos y objetivos comunes se fortifica, se facilitan sus logros y lo llevan a altos niveles de desarrollo (Rosas, 2000).

Carrasquel (1983) estudió la relación de la cohesión grupal con la eficacia, y concluyó que esta última es mayor al aumentar la primera.

En lo que refiere a la cohesión grupal en el deporte, existen varios artículos científicos; sin embargo abocados al fútbol femenino sólo unos pocos.

Estudios realizados en el año 2013 en la Facultad de Ciencias del Deporte de la Universidad de Extremadura (España) analizaron la cohesión, la eficacia colectiva y el rendimiento en equipos femeninos de fútbol: *“...los resultados parecen indicar que la cohesión tarea y la eficacia colectiva muestran cierta incidencia sobre el rendimiento en equipos de fútbol femeninos.”* (Ponce, et al, 2013:71).

Por otro lado en el mismo año (2013), estudios concluyeron que *“los equipos femeninos obtuvieron valores más elevados en la cohesión social que los equipos masculinos, mientras que los equipos masculinos percibieron un mayor clima con implicación al ego entre los compañeros en comparación con los equipos femeninos. Por otro lado, tanto en equipos masculinos como femeninos, la eficacia colectiva se relacionó con la cohesión y el clima que implica a la tarea de los compañeros y el entrenador.”* (Ponce, et al, 2013:45).

El presente trabajo toma como principal referencia a un antecedente de investigación realizado en la liga premier de fútbol de Israel, del cual se reveló que la mayoría de los equipos de fútbol con mayor cohesión y compañerismo tendrán un mejor rendimiento que los equipos con menor cohesión y más egoísmo (Bornstein y Goldschmidt, 2008:114).

Por último resaltaremos un antecedente de estudios en Holanda, Inglaterra y Noruega, donde tomaron como referencia la metodología de los autores anteriormente citados, pero aplicando un método de análisis de comportamientos de los futbolistas en definiciones por penales en mundiales y copas de europa. (Mol, et al, 2010); concluyendo que el nivel de actitud positiva de los jugadores luego de meter un penal se relaciona positivamente con el resultado final de la instancia de definición por penales.

3. Marco Teórico

3.1 El Fútbol: Fenómeno de identidad sociocultural

El fútbol es uno de los pocos deportes que son mundialmente conocidos, y donde se arrastran muchas emociones. Si lo analizamos profundamente toca áreas económicas, políticas, ideológicas, del uso del tiempo libre y hasta motivos de ánimos de los países para los individuos y sus sociedades.

Es tal la forma de éste deporte que cuanto más éxito tenga, más conocido se hace ese país, logrando beneficiarlo en otros aspectos como por ejemplo turismo, comercio y otros ámbitos en los cuales las sociedades modernas se encuentran:

“El deporte y especialmente el fútbol es uno de los aspectos característicos de nuestra civilización. Es uno de los fenómenos que forma parte de la cotidianidad del ciudadano de nuestro tiempo, le guste o no, se topa con él diariamente, ya sea en el radio, la televisión, en los periódicos o las conversaciones de otros, como dice Joan Riera, “...el deporte se ha convertido en un rico y apasionante aspecto de nuestra sociedad digno de ser estudiado desde perspectivas educativas, económicas, sociológicas, políticas, biológicas y psicológicas.” (Riera 1991:22).

El fútbol trasciende a una infinidad de campos; dentro de los cuales resaltamos el área social, porque más allá de que es una actividad física también lo es mental, donde el que lo practica forma parte de un grupo donde debe cumplir una función, comprometerse en ese equipo y lograr un buen desempeño para lograr el objetivo que es ganar.

Sin embargo, cuando ‘se pierde’, es ahí donde el grupo humano tiene que estar unido como una sociedad para enfrentar la adversidad como una unión sólida, dispuestos cada uno de los integrantes a superar, a salir de ese estado y mejorar.

Las copas mundiales son un claro ejemplo de peso e impacto que tiene el fútbol sobre los países en los cuales muchas veces paralizan sus actividades. Aquellas naciones que participan, o cuando éstos están disputando un partido importante.

3.2 Importancia del Fútbol para la Educación Física

Nosotros como futuros Licenciados de Educación Física nos interesa además de la práctica deportiva, el aspecto educativo y los beneficios que tiene practicar esta disciplina que promueve:

- *Desarrollo positivo de la personalidad e higiene.*
 - *Régimen de vida equilibrado y saludable.*
 - *Crecimiento físico armónico.*
- *Promueve la observancia de reglas y normas.*
 - *Favorece la interacción social.*
 - *Dominio de sí mismo.*
- *Genera solidaridad e interés por los otros.*
 - *Respeto al adversario.*
 - *“Fair play” o deportividad.*
 - *Respeto a los demás.*
- *Genera el apoyo con y para los otros.*

(Navarro, 2005:4-5)

Estos puntos mencionados son de suma importancia para nosotros los profesores, porque somos formadores y promotores de la salud y la enseñanza, y nos parece conveniente tocar cada área para el acompañamiento y formación de la persona.

3.3 Psicología Deportiva

Consideramos pertinente citar referencias del campo de la psicología deportiva debido su relación con la cohesión grupal: *“Los psicólogos deportivos conocen ampliamente los efectos producidos por la cohesión en los grupos sociales. No es ninguna novedad saber, en términos generales, que en los grupos con elevada cohesión se da una mayor comunicación entre sus miembros, la pauta de interacción y su contenido tienen una orientación más positiva, aumenta la presión sobre los miembros del grupo y aumenta su eficacia y la satisfacción de los miembros de grupo”* (Shaw, 1981). Por lo que cuando hablamos de Psicología deportiva, hablamos de una disciplina *“...que intenta aplicar los hechos y*

principios psicológicos al aprendizaje, a la performance y a la conducta humana relacionada con todo el ámbito de los deportes.” (Lawther, 1987:11).

En otras palabras es una rama de la psicología que se encarga de estudiar las diferentes conductas en cuanto al comportamiento y motivación entre otras cuestiones, que llevan a afectar tanto de forma positiva o negativa el rendimiento de un deportista, siempre dentro de una situación deportiva o de actividad física. La Psicología deportiva estudia la forma de comportarse del individuo en una situación deportiva o de actividad física ya sea colectiva o individualmente, sus objetivos están atribuidos al control del estrés dentro de las competencias aumentando la confianza del deportista en sí mismo, la concentración y promoviendo las relaciones de comunicación entre las personas de un equipo. Así de esta manera se evitarán los comportamientos del deportista que son negativos y aumentarán las acciones que son positivas para el rendimiento individual y colectivo.¹

3.4 Cohesión Grupal

“Un proceso dinámico que se refleja en la tendencia del grupo a mantenerse y permanecer unido en la búsqueda de sus objetivos instrumentales y/o para la satisfacción de las necesidades afectivas de los miembros” (Carron, et al, 1998: 213).

Partiendo de la base de ésta definición, entendemos que la cohesión grupal es un proceso dinámico, es decir, cambiante, influido por las personas que son partícipes de éste fenómeno que existe y resiste en un grupo debido a la interdependencia de los individuos unos con otros (Shaw, 1981).

Entendiendo que *“La cohesión expresa la manera colectiva, unitaria y permanente de sentir de pensar y de querer; basada en una técnica segura y una resistencia firme, se aprecia por los criterios de unidad y estabilidad. La unidad consiste en acciones y reacciones coincidentes consigo mismas, y la estabilidad, en la continuidad de la unidad en el tiempo.” (Rioux y Chappuis, 1979:7), de esta forma*

¹ Campus Virtual Birtuala;, Universidad Autónoma del Estado de Morelos; *“Psicología del deporte: concepto, utilidad y fines”*; 2015; recuperado el día 16 de Diciembre de 2015, desde: http://cvb.ehu.es/open_course_ware/castellano/social_juri/psicol_deporte/contenidos/concepto-utilidad-y-fines-de-la-psicologia-del-deporte.pdf

consideramos remarcar que una de las cuestiones más importantes es la de no confundir o creer que por haber un equipo consolidado si o si habrá un alto nivel de cohesión; ya que un equipo deportivo se puede armar de forma inmediata pero sin embargo la cohesión del mismo se construye con el paso del tiempo mediante un proceso interno que depende de las relaciones interpersonales de los participantes del equipo, cómo cada uno cumple su rol asignado, y de cómo el entrenador y los líderes se complementan en sus decisiones; también influyen las relaciones entre las funciones de cada jugador y la compatibilidad de las distintas personalidades, entre otras variables. Es decir, existe una interdependencia (Shaw, 1981) *“la cual es la vía fundamental para la constitución y formación de los grupos, y con ella la importancia del papel desempeñado por la atracción interpersonal como proceso por el que se cohesionan el grupo.”* (Ortiz y Mendo, 2003:105).

Dicho proceso debe ser dinámico permitiendo que los miembros de un grupo permanezcan fuertemente unidos con el fin común de cumplir el objetivo, a nivel deportivo dichas metas u objetivos suelen ser campeonatos o partidos claves donde los resultados de victoria tienden a aumentar la cohesión del grupo y viceversa, a pesar de esta reciprocidad la influencia de la victoria sobre la cohesión es más notoria.

La eficacia y el rendimiento no deben desarrollarse pura y exclusivamente del autoritarismo del entrenador o desprenderse de cuestiones económicas, sueldos incentivos materiales etc, en vez de esto la eficacia y el rendimiento se garantizan al ser proyecto colectivo donde todos y cada uno de los integrantes sientan el compromiso de desarrollar un rendimiento óptimo individual con el fin de aportar al rendimiento general del equipo. Cada miembro se siente parte del equipo en la medida en que se siente útil al realizar acciones para ayudar a la unión del equipo. Cada decisión que toma el jugador para alimentar el proyecto colectivo es una forma de manifestar su compromiso reforzando la cohesión, de ésta manera el proyecto no es solo el objetivo sino que también un factor más que contribuye a la cohesión: *“La relación interpersonal se hace factor de unidad gracias a los proyectos comunes, que cumplen un papel de mediadores esenciales: cada cual percibe entonces a los demás como el único medio eficaz para alcanzar el objetivo y, se ve a sí mismo como instrumento natural de la colectividad, polarizada en torno a la búsqueda de un mismo fin”* (Rioux y Chappuis, 1979:20).

3.5 Midiendo la cohesión grupal

Para poder medir el nivel de cohesión grupal son varias las metodologías que se pueden emplear como lo son los cuestionarios y/o sociogramas, en nuestra investigación la metodología a seguir será la estadística y más específicamente aplicada al festejo que los jugadores ejecutan a la hora de realizar el gol (Bornstein y Goldschmidt, 2008). Por lo que resulta pertinente resaltar estos conceptos de estadística: *“Las técnicas de estadísticas se emplean en las ciencias sociales como técnicas de control y como técnicas de medida. Los procedimientos más utilizados en la investigación sociológica se basan en el muestreo. Se denomina ‘muestra’ a un conjunto de elementos seleccionados y extraídos de una población con el objetivo de descubrir alguna característica de dicha población y basándose en el postulado de que las conclusiones formuladas, acerca de la muestra, valen también para la población de la cual ésta ha sido extraída.”* (Vera; 1968:56).

Adaptado éste concepto a nuestra tesina, como se verá más adelante, la población a evaluar será cada cuadro de fútbol del mundial femenino de Canadá 2015 y del mundial masculino de Brasil 2014, teniendo como variable de evaluación a la cohesión grupal.

La estadística se entiende como una metodología que trabaja con datos cuantitativos donde según Sabino (1986) *“Este tipo de operación se efectúa naturalmente con toda la información numérica resultante de la investigación. Ésta, luego del procedimiento sufrido, se nos presenta como un conjunto de cuadros, tablas y medidas, a las cuales habrá que pasar en limpio, calculando sus porcentajes y otorgándoles forma definitiva.”* (Sabino; 1986:172).

Una de las características más importantes de la cohesión grupal es la interdependencia, donde la solidez en la unión del grupo se da en función de cuánto unos dependan de los otros, tanto dentro del campo de juego, a la hora de recibir o pasar la pelota, a la hora del marcaje o del festejo como también en la vida social.

Uno de los factores más influyentes en la cohesión de grupo es la participación, entendiendo por ésta la voluntad de cada jugador de actuar en pos de contribuir a la mejora del equipo demostrando su adhesión, entrega y aceptación de responsabilidades. Dicho factor no nace de una fuerza externa como lo es la que

puede ofrecer un entrenador riguroso o recompensas individuales (premios) a la labor deportiva, las cuales pueden generar fricciones entre los miembros del equipo (ya que individualmente puede que algún jugador no esté de acuerdo): *“La participación debe reducir el carácter excluyente de las individualidades y superar los conflictos introducidos por la diversidad de los intereses personales.”* (Rioux y Chappuis; 1979:28).

3.6 Naturaleza del vínculo colectivo

La importancia de donde proviene el vínculo colectivo va a determinar la calidad de la cohesión, la importancia de la victoria, el autoritarismo del entrenador, entre otros; y que serán condicionantes para que el vínculo colectivo sea más o menos duradero, y más o menos fuerte.

A la hora de buscar una victoria no se debe ver a la misma como un fin en sí mismo o como una fuente de ingresos y recompensas materiales, o por el contrario ver al fracaso como fuente de sanciones o castigos, de suceder esto las tensiones y el miedo al fracaso generan fricciones entre los jugadores a causa de la presión que se ejercen unos a los otros, determinando que el vínculo colectivo sea débil y poco duradero. Por el contrario se debe entender que *“La victoria sobre el adversario permite a cada jugador satisfacer su legítima necesidad de superación y progreso; cualquiera que sea la situación en que se dé, es vivida siempre en forma agradable por el conjunto de los participantes, que se sienten unidos momentáneamente. En la medida en que no constituya una finalidad exclusiva, el éxito estrecha los vínculos, refuerza la autoestima y desarrolla el gusto por el compromiso.”* (Rioux y Chappuis, 1979:41).

Una situación en donde la victoria sea mal empleada aumenta la dependencia del entrenador por parte del equipo viendo al mismo como un protector, lo que hace que la confianza del equipo recaiga toda en él y no en los mismos compañeros. Generando un detrimento de las capacidades individuales ya que las garantías del éxito están centradas en una sola persona que determina la competencia técnica así como la táctica.

“El ejercicio del poder compartido es lo que ofrece mayor satisfacción, porque expresa la libertad a la que tienen derecho todos” (Rioux y Chappuis, 1979:43), de esta manera cada jugador tiene su propia participación dentro del grupo, lo

que lleva al jugador a sentirse digno de ser respetado y de cumplir un rol que contribuye a la armonía del grupo (Díez y Márquez, 2005).

3.7 Diferencias motivacionales entre Hombres y Mujeres en el fútbol

Consideramos importante destacar lo que expresa el autor Lamas (2005) acerca del rol de los hombres y las mujeres: *“...se forma con el conjunto de normas y prescripciones que dicta la sociedad y la cultura sobre el comportamiento femenino o masculino. Aunque hay variantes de acuerdo con la cultura, la clase social, el grupo étnico y hasta el nivel generacional de las personas, se puede sostener una división sexual del trabajo más primitivo: las mujeres paren a los hijos y por lo tanto los cuidan: ergo, lo femenino es lo maternal, lo doméstico, contrapuesto con lo masculino como lo público. La dicotomía masculino-femenino (...), establece estereotipos la mayoría de las veces rígidos, que condicionan los papeles y limitan las potencialidades humanas de las personas al estimular o reprimir los comportamientos en función de su adecuación al género”* (Lamas; 2005:4). Y en este sentido, el deporte, y en éste caso el Fútbol; no escapa de éstas distinciones de género; y en ésta misma línea consideramos pertinente destacar lo que expresa García (2003), quien resalta que la gran diferencia que existe entre el fútbol masculino y el femenino es el factor de la motivación, Dutour (2007) resume ésta idea: *“En el hombre hay mayor proporción de motivaciones externas, ya que tiene retribuciones económicas, distinciones y aprobación social. Sin embargo, en la mujer se da más la motivación interna, pues tiene menos ayudas externas, ésta actuación se realiza por diversión y placer. Esto no quiere decir que una es excluyente de la otra, lo que si predomina una sobre la otra. Por lo tanto es importante que las mujeres tengan el apoyo de los más inmediatos y que jugar fútbol no les impida el ambiente que les rodea.”* (Dutour; 2007:7).

4. Objetivos

4.1 Generales

- Aplicación de un índice de cohesión grupal propuesto por Bronstein y Goldschmidt (2008).
- Analizar la influencia de la cohesión grupal en el rendimiento deportivo de las diversas selecciones que han participado en el campeonato mundial femenino de Canadá 2015.

4.2 Específicos

- Analizar los datos de cohesión grupal entre fútbol femenino y masculino.
- Analizar los datos de cohesión en función de confederaciones.
- Analizar los datos en función a las variables de evaluación de cohesión.

5. Método

Hemos analizado el comportamiento luego de meter un gol por parte de las jugadoras y jugadores en cada uno de los goles de la fase de grupos del mundial de fútbol femenino de Canadá 2015 y del mundial de fútbol masculino de Brasil 2014 a través del canal oficial de Youtube de la FIFA y de otros canales no oficiales que nos propiciaron de los festejos que no se apreciaban bien en los videos del canal oficial de la FIFA debido a que la edición de los mismos imposibilita su análisis.³

Como ya hemos mencionado anteriormente, hemos tomado como referencia de evaluación la metodología utilizada en la investigación científica que hicieron Bornstein y Goldschmidt (2008), en el fútbol de Israel, en donde cada comportamiento de los goleadores fue calificado en relación a tres variables: hacia donde dirigen la atención, el lugar hacia donde corren, y el número de jugadores con los que hacen contacto físico.

² www.youtube.com/fifatv

³ www.youtube.com/allthegoals2010,
<https://www.youtube.com/channel/UC1a7D4uyUCytKZnVPPHNdHg>

Cada variable fue ranqueada del 1 al 3 (considerando al 3 como la orientación de más compañerismo), y la puntuación del nivel de cohesión grupal (CG) fue la suma de los puntajes de las 3 variables, ranqueando del 1 a 9 – en un puntaje en donde 1 significa un comportamiento muy egoísta, y 9 significa un comportamiento de mayor compañerismo (Ver tabla 1).

Tabla 1: Medición de la Cohesión Grupal como resultado de tres variables.
[extraído de Bornstein y Goldschmidt (2008)]

Puntaje	Dirección de su Atención (mirada)	Punto físico de la cancha al cual corre	Cantidad de jugadores con los que hace contacto o interactúa
1	La atención del jugador – su mirada o cualquier otra indicación con su comportamiento- apunta hacia el público.	El jugador corre hacia el público más allá de las líneas del campo	Dos o menos jugadores hacen contacto con el goleador.
2	La atención del jugador apunta al entrenador o a un miembro particular del equipo	El jugador corre hacia el público y/o el entrenador, sin pasar los límites de la cancha (a 10 metros de la línea)	Entre tres y seis jugadores hacen contacto con el goleador.
3	La atención del jugador está enfocada en dos o más de sus compañeros.	El jugador corre hacia el centro de la cancha (o el área en donde se encuentran la mayoría de sus compañeros)	Siete o más jugadores hacen contacto con el goleador.

Luego de analizar los tres partidos de la fase de grupos, a cada equipo se le adjudicó un puntaje final que marca su nivel de cohesión grupal. Estableciéndose así un ranking de Nivel de Cohesión Grupal, el cual hemos comparado con la tabla de posiciones real de los grupos. Así mismo, también hemos comparado los datos del mundial de fútbol masculino con el de fútbol femenino, relacionando los niveles de cohesión grupal y el éxito de los países que participaron en ambas competiciones. Es por eso que hemos seleccionado trabajar con los partidos jugados en la fase de grupos; porque los mismos nos permiten ver una diversidad cultural y potencial futbolístico importante a nivel de las naciones pertenecientes a las diversas regiones del planeta; los cuales consideramos que son factores que pueden influir en la cohesión grupal.

6. Análisis de Datos

Tabla 1. Posiciones del nivel de cohesión grupal (CG) obtenido en fase de grupos del mundial femenino de Canadá 2015

PAÍS	Puntos de CG	Cantidad de Goles	% CG	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
Alemania	123	15	0,9111111111	7	1º	SI
Suiza	63	9	0,777777778	3	3º	NO
Francia	41	5	0,9111111111	6	1º	SI
Camerún	54	9	0,666666667	6	2º	SI
Noruega	51	8	0,7083333333	7	2º	SI
Brasil	33	4	0,916666667	9	1º	SI
Japon	32	4	0,888888889	9	1º	SI
Australia	32	4	0,888888889	4	2º	SI
Corea del Sur	31	4	0,8611111111	4	2º	SI
Colombia	29	4	0,805555556	4	3º	NO
China	26	3	0,962962963	4	2º	SI
Inglaterra	25	4	0,6944444444	6	2º	SI
Suecia	23	4	0,638888889	3	3º	NO
USA	22	4	0,6111111111	7	1º	SI
Costa Rica	21	3	0,777777778	2	3º	NO
Nigeria	20	3	0,740740741	1	4º	NO
Tailandia	19	3	0,703703704	3	3º	NO
Holanda	17	2	0,9444444444	4	3º	NO
España	17	2	0,9444444444	1	4º	NO
Costa de Marfil	17	3	0,62962963	0	4º	NO
Mexico	16	2	0,888888889	1	4º	NO
Nueva Zelanda	15	2	0,8333333333	2	4º	NO
Canadá	13	2	0,7222222222	5	1º	SI
Ecuador	8	1	0,888888889	0	4º	NO

Tabla 2. Posiciones del nivel de cohesión grupal (CG) obtenido en fase de grupos del mundial masculino de Brasil 2015

PAÍS	Puntos de CG	Cantidad de Goles	% CG	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
Alemania	58	7	0,920634921	7	1°	SI
Holanda	58	10	0,644444444	9	1°	SI
Colombia	53	9	0,654320988	9	1°	SI
Francia	45	7	0,714285714	7	1°	SI
Brasil	45	7	0,714285714	7	1°	SI
Suiza	45	7	0,714285714	6	2°	SI
Argelia	33	6	0,611111111	4	2°	SI
Chile	31	5	0,688888889	6	2°	SI
Croacia	28	5	0,622222222	3	3°	NO
Ghana	28	4	0,777777778	1	4°	NO
Mexico	25	4	0,694444444	7	2°	SI
Costa de Marfil	26	4	0,722222222	3	3°	NO
Argentina	25	5	0,555555556	9	1°	SI
USA	25	4	0,694444444	4	2°	SI
Costa Rica	24	4	0,666666667	7	1°	SI
Bélgica	24	4	0,666666667	9	1°	SI
Ecuador	22	3	0,814814815	4	3°	NO
España	22	4	0,611111111	3	3°	NO
Australia	21	3	0,777777778	0	4°	NO
Uruguay	21	4	0,583333333	6	2°	SI
Nigeria	19	3	0,703703704	4	2°	SI
Corea del Sur	19	3	0,703703704	1	4°	NO
Portugal	17	3	0,62962963	4	3°	NO
Japón	16	2	0,888888889	1	4°	NO
Italia	12	2	0,666666667	3	3°	NO
Grecia	11	2	0,611111111	4	2°	SI
Bosnia	11	4	0,305555556	3	3°	NO
Rusia	10	2	0,555555556	2	3°	NO
Inglaterra	10	2	0,555555556	1	4°	NO
Camerún	9	1	1	0	4°	NO
Irán	7	1	0,777777778	1	4°	NO
Honduras	5	1	0,555555556	0	4°	NO

Como se puede observar, hay países que han obtenido el mismo puntaje de cohesión grupal, en estos casos hemos considerado que poseen un mayor nivel aquellos que necesitaron de una menor cantidad de goles para obtener el mismo puntaje.

Así mismo, hemos calculado por cada selección: cantidad de puntos totales obtenidos / máximo puntaje de CG posible X el número de goles evaluados. Y así obtuvimos un índice porcentual respecto a los puntos máximos posibles por selección (%CG).

Esta normalización del puntaje de cohesión nos sirve para evitar los sesgos de las diferencias de goles.

A continuación presentamos las correspondientes tablas y análisis de datos en relación a éste índice porcentual obtenido:

Tabla 3. Posiciones del nivel de índice porcentual de cohesión grupal (%CG) obtenido en fase de grupos del mundial femenino de Canadá 2015

PAÍS	% CG	Puntos de CG	Cantidad de Goles	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
China	0,96296	26	3	4	2	SI
Holanda	0,94444	17	2	4	3	NO
España	0,94444	17	2	1	4	NO
Brasil	0,91667	33	4	9	1	SI
Alemania	0,91111	123	15	7	1	SI
Francia	0,91111	41	5	6	1	SI
Japon	0,88889	32	4	9	1	SI
Australia	0,88889	32	4	4	2	SI
Mexico	0,88889	16	2	1	4	NO
Ecuador	0,88889	8	1	0	4	NO
Corea del Sur	0,86111	31	4	4	2	SI
Nueva Zelanda	0,83333	15	2	2	4	NO
Colombia	0,80556	29	4	4	3	NO
Suiza	0,77778	63	9	3	3	NO
Costa Rica	0,77778	21	3	2	3	NO
Nigeria	0,74074	20	3	1	4	NO
Canadá	0,72222	13	2	5	1	SI
Noruega	0,70833	51	8	7	2	SI
Tailandia	0,7037	19	3	3	3	NO
Inglaterra	0,69444	25	4	6	2	SI
Camerún	0,66667	54	9	6	2	SI
Suecia	0,63889	23	4	3	3	NO
Costa de Marfil	0,62963	17	3	0	4	NO
USA	0,61111	22	4	7	1	SI

Tabla 4. Posiciones del nivel de índice porcentual de cohesión grupal (%CG) obtenido en fase de grupos del mundial masculino de Brasil 2014

PAÍS	% CG	Puntos de CG	Cantidad de Goles	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
Camerún	1	9	1	0	4	NO
Alemania	0,920634921	58	7	7	1	SI
Japón	0,888888889	16	2	1	4	NO
Ecuador	0,814814815	22	3	4	3	NO
Ghana	0,777777778	28	4	1	4	NO
Australia	0,777777778	21	3	0	4	NO
Irán	0,777777778	7	1	1	4	NO
Costa de Marfil	0,722222222	26	4	3	3	NO
Francia	0,714285714	45	7	7	1	SI
Brasil	0,714285714	45	7	7	1	SI
Suiza	0,714285714	45	7	6	2	SI
Nigeria	0,703703704	19	3	4	2	SI
Corea del Sur	0,703703704	19	3	1	4	NO
México	0,694444444	25	4	7	2	SI
USA	0,694444444	25	4	4	2	SI
Chile	0,688888889	31	5	6	2	SI
Bélgica	0,666666667	24	4	9	1	SI
Costa Rica	0,666666667	24	4	7	1	SI
Italia	0,666666667	12	2	3	3	NO
Colombia	0,654320988	53	9	9	1	SI
Holanda	0,644444444	58	10	9	1	SI
Portugal	0,62962963	17	3	4	3	NO
Croacia	0,622222222	28	5	3	3	NO
Argelia	0,611111111	33	6	4	2	SI
España	0,611111111	22	4	3	3	NO
Grecia	0,611111111	11	2	4	2	SI
Uruguay	0,583333333	21	4	6	2	SI
Argentina	0,555555556	25	5	9	1	SI
Rusia	0,555555556	10	2	2	3	NO
Inglaterra	0,555555556	10	2	1	4	NO
Honduras	0,555555556	5	1	0	4	NO
Bosnia	0,305555556	11	4	3	3	NO

Tabla 5. Posiciones del nivel de índice porcentual (%CG) en cada uno de los grupos del mundial de fútbol femenino de Canadá 2015

PAÍS	% CG	Puntos de CG	Cantidad de Goles	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
Grupo A						
China	0,962962963	26	3	4	2º	SI
Holanda	0,944444444	17	2	4	3º	NO
Nueva Zelanda	0,833333333	15	2	2	4º	NO
Canadá	0,722222222	13	2	5	1º	SI
Grupo B						
Alemania	0,911111111	123	15	7	1º	SI
Noruega	0,708333333	51	8	7	2º	SI
Tailandia	0,703703704	19	3	3	3º	NO
Costa de Marfil	0,62962963	17	3	0	4º	NO
Grupo C						
Japon	0,888888889	32	4	9	1º	SI
Ecuador	0,888888889	8	1	0	4º	NO
Suiza	0,777777778	63	9	3	3º	NO
Camerún	0,666666667	54	9	6	2º	SI
Grupo D						
Australia	0,888888889	32	4	4	2º	SI
Nigeria	0,740740741	20	3	1	4º	NO
Suecia	0,638888889	23	4	3	3º	NO
USA	0,611111111	22	4	7	1º	SI
Grupo E						
España	0,944444444	17	2	1	4º	NO
Brasil	0,916666667	33	4	9	1º	SI
Corea del Sur	0,861111111	31	4	4	2º	SI
Costa Rica	0,777777778	21	3	2	3º	NO
Grupo F						
Francia	0,911111111	41	5	6	1º	SI
Mexico	0,888888889	16	2	1	4º	NO
Colombia	0,805555556	29	4	4	3º	NO
Inglaterra	0,694444444	25	4	6	2º	SI

Tabla 6a. Rectas de correlación lineal e índice de correlación R² de cada uno de los grupos del mundial de fútbol femenino de Canadá 2015 (Grupos A, B y C)

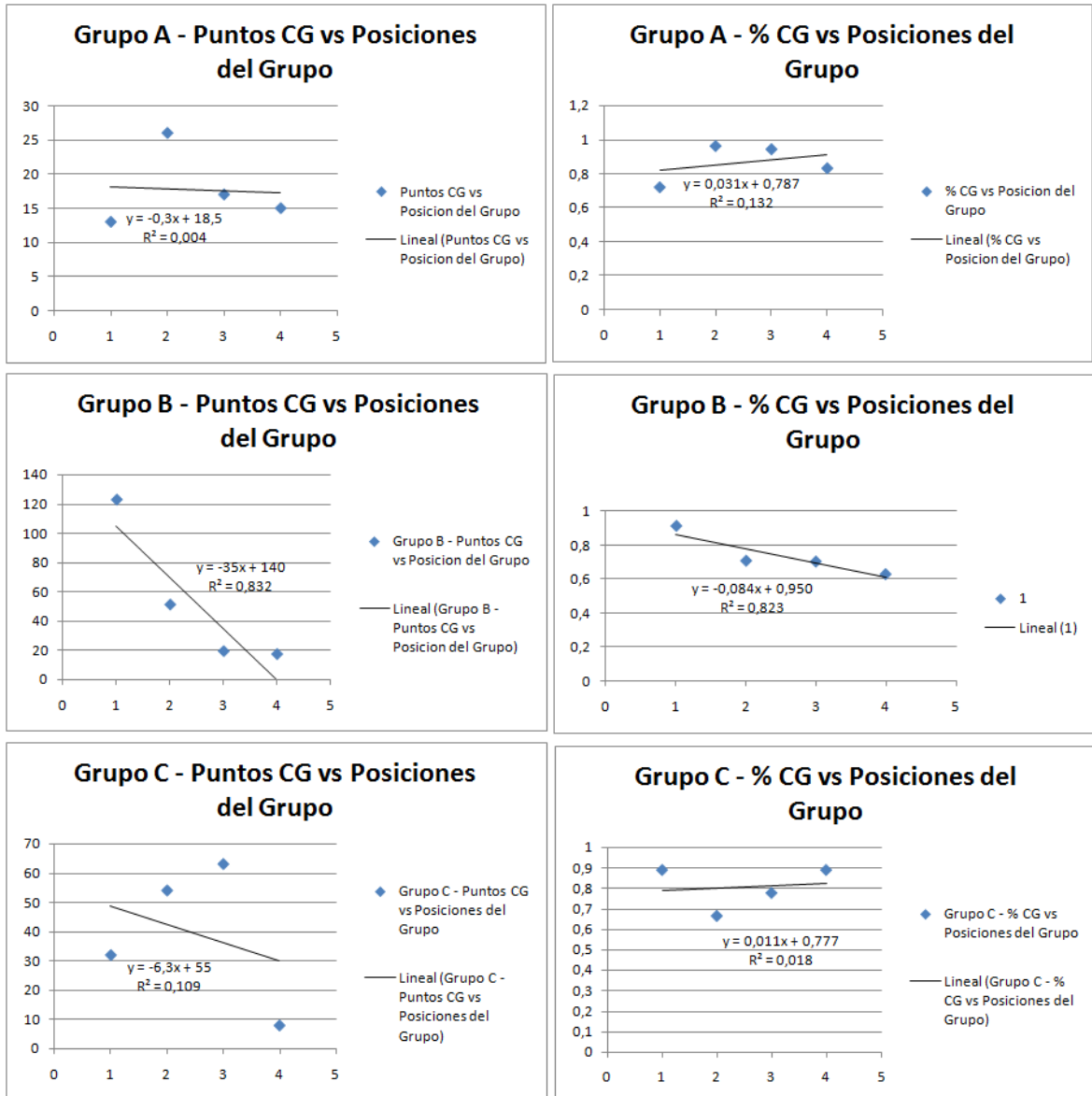


Tabla 6b. Rectas de correlación lineal e índice de correlación R^2 de cada uno de los grupos del mundial de fútbol femenino de Canadá 2015 (Grupos D, E y F)

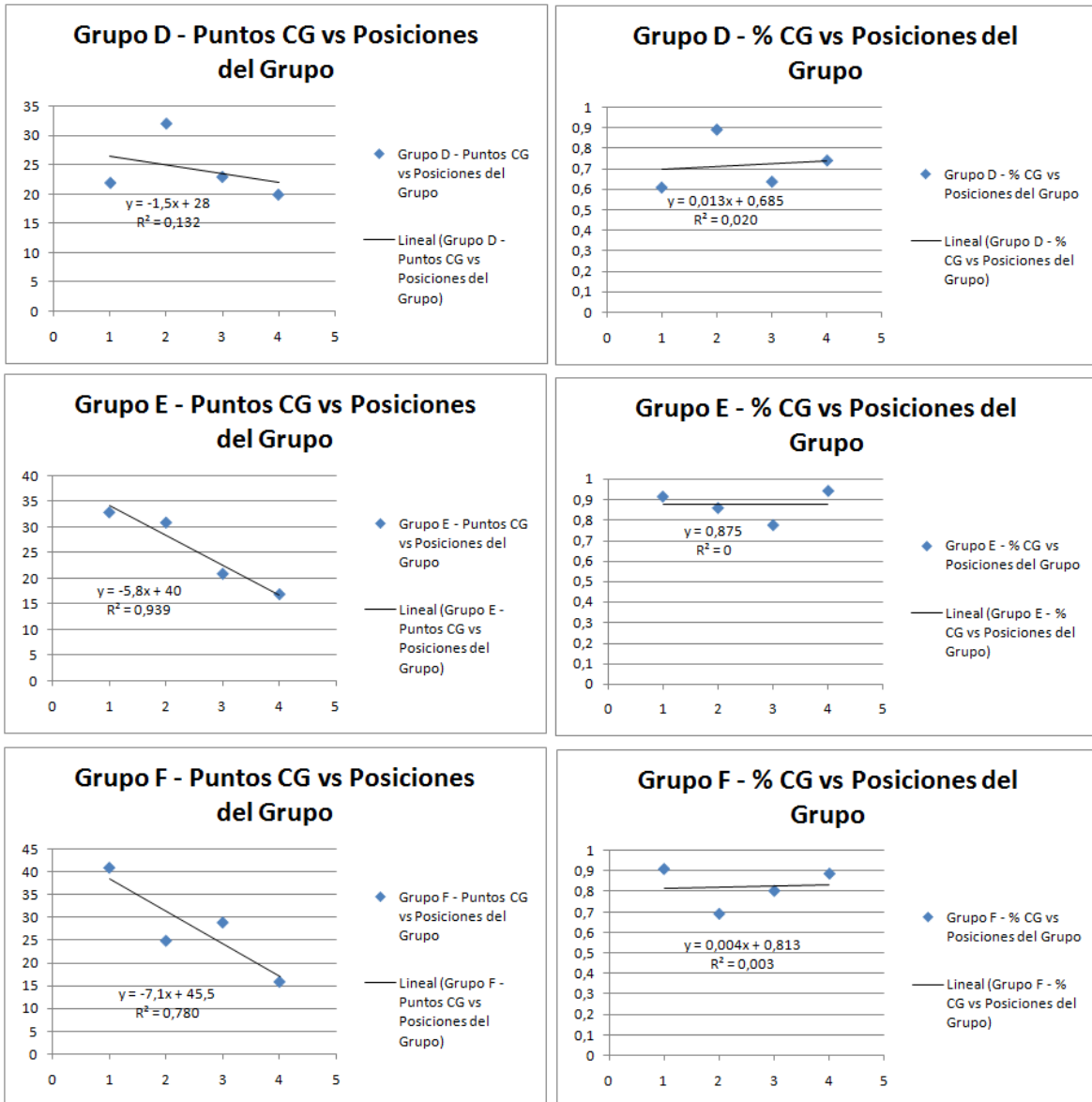


Tabla 7. Posiciones del nivel de índice porcentual (%CG) en cada uno de los grupos del mundial de fútbol masculino de Brasil 2014

PAÍS	% CG	Puntos de CG	Cantidad de Goles	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
Grupo A						
Camerún	1	9	1	0	4	NO
Brasil	0,714285714	45	7	7	1	SI
Mexico	0,694444444	25	4	7	2	SI
Croacia	0,622222222	28	5	3	3	NO
Grupo B						
Australia	0,777777778	21	3	0	4	NO
Chile	0,688888889	31	5	6	2	SI
Holanda	0,644444444	58	10	9	1	SI
España	0,611111111	22	4	3	3	NO
Grupo C						
Japón	0,888888889	16	2	1	4	NO
Costa de Marfil	0,722222222	26	4	3	3	NO
Colombia	0,654320988	53	9	9	1	SI
Grecia	0,611111111	11	2	4	2	SI
Grupo D						
Costa Rica	0,666666667	24	4	7	1	SI
Italia	0,666666667	12	2	3	3	NO
Uruguay	0,583333333	21	4	6	2	SI
Inglaterra	0,555555556	10	2	1	4	NO
Grupo E						
Ecuador	0,814814815	22	3	4	3	NO
Francia	0,714285714	45	7	7	1	SI
Suiza	0,714285714	45	7	6	2	SI
Honduras	0,555555556	5	1	0	4	NO
Grupo F						
Irán	0,777777778	7	1	1	4	NO
Nigeria	0,703703704	19	3	4	2	SI
Argentina	0,555555556	25	5	9	1	SI
Bosnia	0,305555556	11	4	3	3	NO
Grupo G						
Alemania	0,920634921	58	7	7	1	SI
USA	0,694444444	25	4	4	2	SI
Ghana	0,777777778	28	4	1	4	NO
Portugal	0,62962963	17	3	4	3	NO
Grupo H						
Corea del Sur	0,703703704	19	3	1	4	NO
Bélgica	0,666666667	24	4	9	1	SI
Argelia	0,611111111	33	6	4	2	SI
Rusia	0,555555556	10	2	2	3	NO

Tabla 8a. Rectas de correlación lineal e índice de correlación R^2 de los grupos del mundial de fútbol masculino de Brasil 2014 (Grupos A, B, C y D)

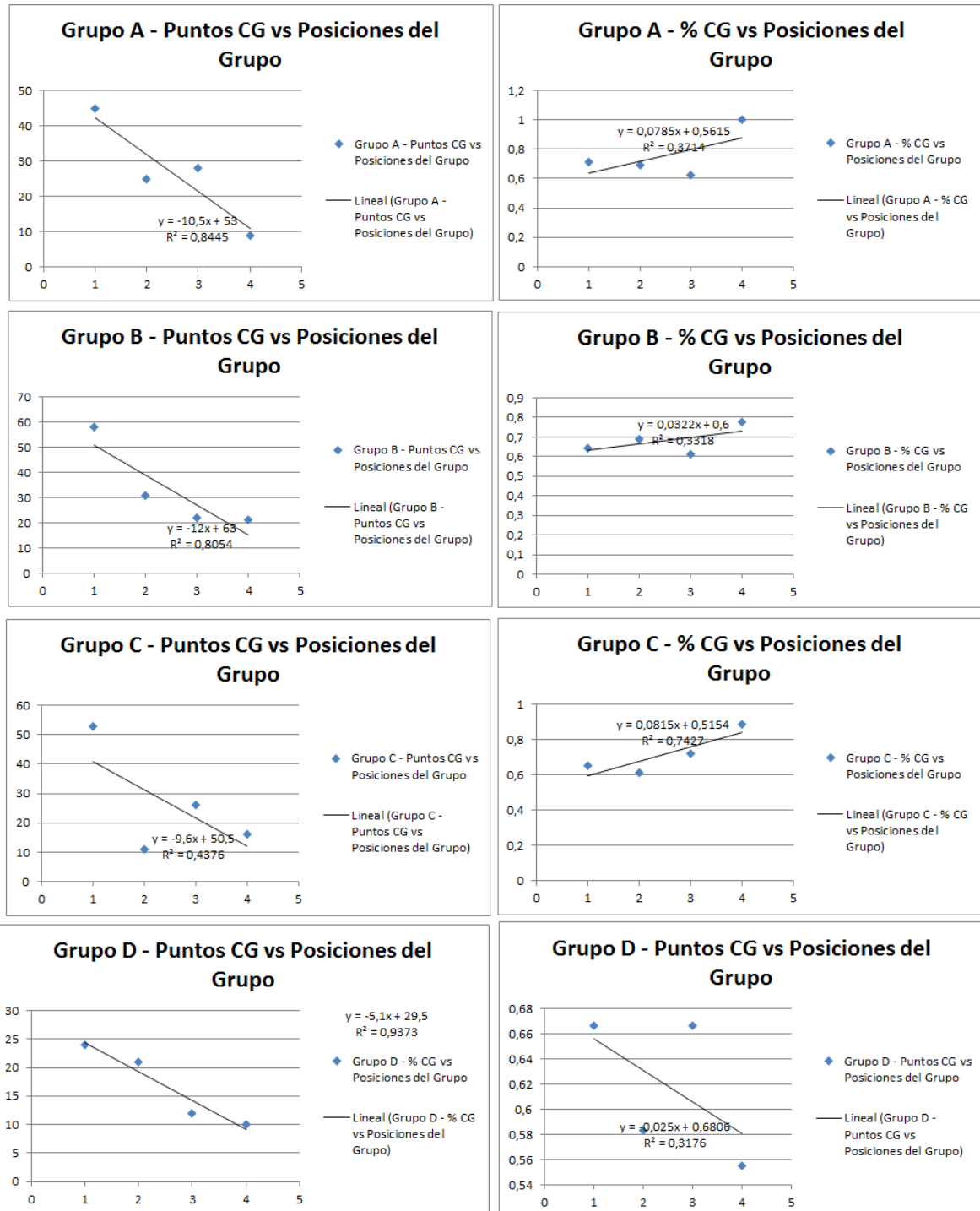


Tabla 8b. Rectas de correlación lineal e índice de correlación R^2 de los grupos del mundial de fútbol masculino de Brasil 2014 (Grupos E, F, G y H)

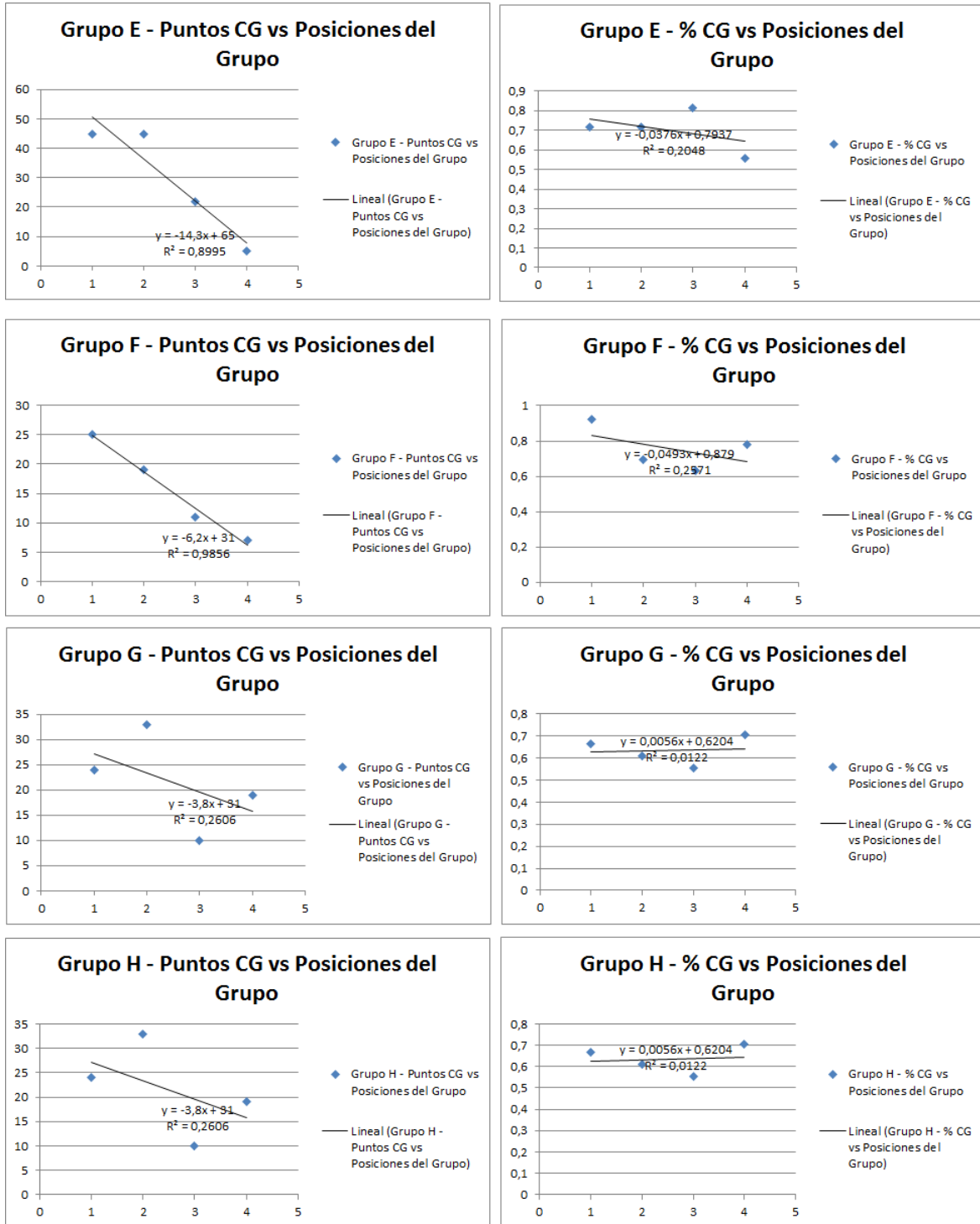


Tabla 9. Comparación para cada una de las selecciones que jugaron ambas competencias

PAÍS	% CG	Puntos de CG	Cantidad de Goles	Puntos del Grupo	Posicion del Grupo	Clasificó
Holanda FEMENINO	0,944444444	17	2	4	3 ^e	NO
Holanda MASCULINO	0,644444444	58	10	9	1 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,3					
España FEMENINO	0,944444444	17	2	1	4 ^e	NO
España MASCULINO	0,611111111	22	4	3	3 ^o	NO
Diferencia Porcentual	0,333333333					
Brasil FEMENINO	0,916666667	33	4	9	1 ^o	SI
Brasil MASCULINO	0,714285714	45	7	7	1 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,202380952					
Francia FEMENINO	0,911111111	41	5	6	1 ^o	SI
Francia MASCULINO	0,714285714	45	7	7	1 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,196825397					
Alemania FEMENINO	0,911111111	123	15	7	1 ^o	SI
Alemania MASCULINO	0,920634921	58	7	7	1 ^o	SI
Diferencia Porcentual	-0,00952381					
Japon FEMENINO	0,888888889	32	4	9	1 ^o	SI
Japón MASCULINO	0,888888889	16	2	1	4 ^o	NO
Diferencia Porcentual	0					
Australia FEMENINO	0,888888889	32	4	4	2 ^e	SI
Australia MASCULINO	0,777777778	21	3	0	4 ^o	NO
Diferencia Porcentual	0,111111111					
Mexico FEMENINO	0,888888889	16	2	1	4 ^e	NO
Mexico MASCULINO	0,694444444	25	4	7	2 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,194444444					
Ecuador FEMENINO	0,888888889	8	1	0	4 ^e	NO
Ecuador MASCULINO	0,814814815	22	3	4	3 ^o	NO
Diferencia Porcentual	0,074074074					
Corea del Sur FEMENINO	0,861111111	31	4	4	2 ^e	SI
Corea del Sur MASCULINO	0,703703704	19	3	1	4 ^o	NO
Diferencia Porcentual	0,157407407					
Colombia FEMENINO	0,805555556	29	4	4	3 ^e	NO
Colombia MASCULINO	0,654320988	53	9	9	1 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,151234568					
Suiza FEMENINO	0,777777778	63	9	3	3 ^e	NO
Suiza MASCULINO	0,714285714	45	7	6	2 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,063492063					
Costa Rica FEMENINO	0,777777778	21	3	2	3 ^e	NO
Costa Rica MASCULINO	0,666666667	24	4	7	1 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,111111111					
Nigeria FEMENINO	0,740740741	20	3	1	4 ^e	NO
Nigeria MASCULINO	0,703703704	19	3	4	2 ^o	SI
Diferencia Porcentual	0,037037037					
Inglaterra FEMENINO	0,694444444	25	4	6	2 ^e	SI
Inglaterra MASCULINO	0,555555556	10	2	1	4 ^o	NO
Diferencia Porcentual	0,138888889					
Camerún FEMENINO	0,666666667	54	9	6	2 ^e	SI
Camerún MASCULINO	1	9	1	0	4 ^o	NO
Diferencia Porcentual	-0,333333333					
Costa de Marfil FEMENINO	0,62962963	17	3	0	4 ^e	NO
Costa de Marfil MASCULINO	0,722222222	26	4	3	3 ^o	NO
Diferencia Porcentual	-0,09259259					
USA FEMENINO	0,611111111	22	4	7	1 ^o	SI
USA MASCULINO	0,694444444	25	4	4	2 ^o	SI

Tabla 10. Comparación de %CG por cada confederación en la que participa cada selección

Tabla 10.1

Confederación	
UEFA (Europa)	
Fútbol Femenino	
Holanda	0,9444444444
España	0,9444444444
Francia	0,9111111111
Alemania	0,9111111111
Suiza	0,7777777778
Inglaterra	0,6944444444
Total:	0,863888889
Desviación Estandar:	0,103503444
Fútbol Masculino	
Holanda	0,6444444444
España	0,6111111111
Francia	0,714285714
Alemania	0,920634921
Suiza	0,714285714
Inglaterra	0,555555556
Total:	0,693386243
Desviación Estandar:	0,127025456
Diferencia:	0,170502645
Total Masculino + Femenino:	0,778637566

Tabla 10.2

Confederación	
CONMEBOL (Sudamérica)	
Fútbol Femenino	
Brasil	0,916666667
Colombia	0,805555556
Ecuador	0,888888889
Total:	0,870370371
Desviación Estandar:	0,057824055
Fútbol Masculino	
Brasil	0,714285714
Colombia	0,654320988
Ecuador	0,814814815
Total:	0,727807172
Desviación Estandar:	0,081096791
Diferencia:	-0,142563198
Total Masculino + Femenino:	0,799088772

Tabla 10.3

Confederación	
AFC (Asia)	
Fútbol Femenino	
Japón	0,740740741
Corea del Sur	0,666666667
Australia	0,888888889
Total:	0,765432099
Desviación Estandar:	0,113150017
Fútbol Masculino	
Japón	0,888888889
Corea del Sur	0,703703704
Australia	0,777777778
Total:	0,790123457
Desviación Estandar:	0,093207832
Diferencia:	-0,024691358
Total Masculino + Femenino:	0,777777778

Tabla 10.4

Confederación	
CONCACAF (Norte, Centroamérica y Caribe)	
Fútbol Femenino	
Mexico	0,888888889
USA	0,611111111
Costa Rica	0,777777778
Total:	0,759259259
Desviación Estandar:	0,139811749
Fútbol Masculino	
Mexico	0,694444444
USA	0,694444444
Costa Rica	0,666666667
Total:	0,685185185
Desviación Estandar:	0,016037507
Diferencia:	0,074074074
Total Masculino + Femenino:	0,722222222

Tabla 10.5

Ranking por Confederaciones FEMENINO	
CONMEBOL	0,870370371
UEFA	0,863888889
AFC	0,765432099
CONCACAF	0,759259259
CAF	0,68
Total:	0,787592593
Desviación Estandar:	0,080244658

Tabla 10.6

Ranking por Confederaciones MASCULINO	
CAF	0,808641975
AFC	0,790123457
CONMEBOL	0,727807172
UEFA	0,693386243
CONCACAF	0,685185185
Total:	0,741028806
Desviación Estandar:	0,056002145

Tabla 10.7

Ranking por Confederaciones FEMENINO + MASCULINO	
CONMEBOL	0,799088772
UEFA	0,778637566
AFC	0,777777778
CAF	0,743827161
CONCACAF	0,722222222
Desviación Estandar:	0,030769916

Tabla 11. Comparación total de género para las selecciones que jugaron ambas competencias

RANKING TOTAL DE GÉNERO	
FEMENINO	0,787592593
MASCULINO	0,741028806

Hemos realizado la suma total de todos los puntos obtenidos en cada gol y en cada variable de evaluación de cohesión grupal / 3 X N° de goles evaluados. De esta forma obtuvimos un índice porcentual de puntos máximos posibles de Cohesión Grupal por cada variable y para ambos mundiales.

A continuación se presenta la tabla de resultados de dichos análisis y la comparación entre un mundial y otro:

Tabla 12. Índice porcentual de cada una de las variables analizadas

	Variables	Puntos totales	Goles Totales	Índice %
Mundial Femenino	Lugar de la Cancha	262	104	0,83974359
	Nº de Compañeros	236	104	0,756410256
	Atención de Mirada	250	104	0,801282051
Mundial Masculino	Lugar de la Cancha	249	132	0,628787879
	Nº de Compañeros	330	132	0,833333333
	Atención de Mirada	230	132	0,580808081

7. Discusión

7.1 General

Con respecto al objetivo general de éste trabajo acerca de analizar si la cohesión grupal ha sido un factor incidente en el rendimiento deportivo y por ende en el éxito de las selecciones de fútbol femenino participantes del mundial de Canadá 2015 y así mismo su comparación con la del mundial masculino de Brasil 2015; hemos observado que la correlación del nivel de cohesión grupal obtenido por cada una de las selecciones en relación al éxito obtenido no es significativa, pero sin embargo sí se observa mediante el análisis de las gráficas que la cohesión grupal ha mostrado una tendencia esperada, es decir que las selecciones en los primeros puestos tiene el mayor puntaje CG y %CG en relación a las posiciones finales de los grupos, en forma similar a los resultados obtenidos por Bronstein & Goldschmidt (2008). Si bien existen puntos por fuera de la tendencia esperada en las gráficas de %CG vs Posiciones del grupo; se observa la tendencia general esperada.

Como lo es el ejemplo de la selección de Camerún en el Grupo A del mundial masculino, en donde han quedado últimos en el grupo pero sin embargo debido al único gol que realizaron y con un puntaje perfecto de nivel de cohesión grupal, quedaron primeros en el grupo y en la tabla general de cohesión grupal; este tipo de datos puede representar una fluctuación aleatoria y no un reflejo de la cohesión grupal del equipo.

Se destaca que cuando sólo se toma en cuenta el puntaje total de cohesión grupal obtenido, sin tomar en cuenta la cantidad de goles que cada equipo anotó (es

decir, sin darle importancia al índice porcentual para la diferencia de sesgos de goles), se observa una considerable tendencia positiva e inclusive en algunos casos se observan valores significativos ($R^2 > 0,5$).

7.2 Comparación entre Hombres y Mujeres

Este análisis se basa en contrastar los países femeninos y masculinos que clasificaron a ambos mundiales, por ejemplo el equipo femenino de Alemania con respecto al equipo masculino del mismo país, siempre teniendo como parámetro los resultados estadísticos de cohesión grupal obtenidos. En el caso de que una selección femenina de un determinado país haya clasificado y la selección masculina de dicho país no o viceversa, no han podido ser tomadas en cuenta para éste análisis. (Tabla 10).

De los 18 países que tuvieron participación en ambos mundiales, según el índice porcentual de normalización observamos que 13 selecciones femeninas resultaron tener mayor nivel de cohesión grupal que las selecciones masculinas, se observa un empate en la selección de Japón y 5 casos en los que la selección masculina generó mayor cohesión que la femenina. (Ver Tabla 10)

Asimismo, al comparar la totalidad del nivel de cohesión grupal de todas las selecciones que jugaron ambas competencias, se observa que el género femenino presenta un mayor nivel de cohesión grupal en relación al masculino. (Ver Tabla 10).

Pensamos que las posibles razones que llevan a estos datos pueden tener relación con lo que expresa Dutour (2007) acerca de que la motivación es un factor clave para el hombre futbolista entre otras cosas por el reconocimiento social, lo cual hace que no necesite buscar apoyo en determinados factores como lo es la cohesión grupal. A lo cual le encontramos relación con los datos que hemos observado tras analizar los puntos obtenidos por cada género en cada una de las variables. Lo cual expondremos en el siguiente apartado.

7.3 Variables

Hemos observado en las tablas de índice porcentual de análisis de las variables (Tabla 13), que los Hombres tienden más a tener una actitud individualista en los

primeros momentos de sus festejos, saliendo de la cancha, mirando la tribuna y las cámaras, para luego sí realizar cohesión grupal con sus compañeros; a diferencia de las Mujeres, que en sus primeras reacciones luego de meter un gol tienden más a quedarse en la cancha y mirar a sus compañeras. Quizás estas diferencias que favorecen la cohesión grupal en las mujeres, tengan que ver con el menor grado de profesionalismo que existe en el fútbol femenino, ya que como expresan Brochstein y Goldschmidt (2008) en el fútbol profesional, las remuneraciones económicas y el grado de impacto social y mediático que genera el fútbol masculino puede generar actitudes individualistas en los jugadores. (Bornstein y Goldschmidt, 2008:113-115).

7.4 Confederaciones

Se clasificaron las selecciones según la confederación a la que pertenecen para poder comparar la cohesión desde este punto de vista. Así de esta manera podemos observar que confederaciones tienen mayor cohesión de grupo en relación al género.

Hemos encontrado algunos datos relevantes; como lo es la diferencia de género que existe en la confederación de África (CAF); en donde la confederación masculina es la que más nivel de cohesión grupal ha tenido en relación a las otras (Tabla 11.6). Y por su parte la confederación femenina de la CAF es la que menos cohesión ha tenido (Tabla 11.5). Por lo que se visualiza una distintiva diferenciación de género en la confederación africana.

También hemos observado que la confederación de Asia (AFC), es la que presenta menor diferencia de nivel de cohesión grupal entre la confederación femenina y masculina (Tablas 11.5 y 11.6). Por lo que se diferencia así de lo que ocurre con la CAF.

En lo que respecta al análisis de los desvíos estándar, se visualiza que las confederaciones femeninas tienen un comportamiento mayoritariamente distinto entre sí, a diferencia de las confederaciones masculinas, las cuales reflejan un comportamiento más parecido unas entre otras (Tablas 10.5 y 10.6).

Se destaca además que la confederación de la UEFA y de la CONMEBOL, reflejan índices de %CG muy similares en todas las tablas de ranking por confederaciones (Tablas 11.5, 11.6 y 11.7). Posicionándose en las tres instancias

la CONMEBOL más arriba en la tabla de posiciones que la UEFA; pero manteniendo valores muy similares.

7.5 Datos destacados

Encontramos como dato destacado, el caso de Alemania, en donde ambas selecciones tanto femenina como masculina, finalizaron en el primer lugar del ranking de cohesión grupal (Tablas 1 y 2) e incluso luego de normalizar los datos, aun así se mantuvieron en los primeros lugares del ranking a pesar de la gran cantidad de goles que convirtieron ambas selecciones (Tablas 3 y 4). Por lo que en los partidos, a pesar de seguir convirtiendo goles e ir ganando por goleada, la cohesión grupal se mantuvo constante en cada uno de los goles. Cabe destacar la goleada de Alemania a Costa de Marfil en el mundial de fútbol femenino por diez goles contra cero, en donde el puntaje obtenido fue de 84 puntos (ver Anexos). Estos datos nos hacen suponer que quizás existe un trabajo específico sobre la cohesión grupal por parte del cuerpo técnico con los jugadores o que quizás sea producto de trabajos educativos realizados desde temprana edad en las divisiones juveniles. Quizás este tipo de cuestiones tienen relación con el éxito a nivel mundial que las selecciones alemanas han logrado en los últimos años.

8. Conclusiones

Consideramos importante aclarar que la intención del trabajo no es desarrollar un estudio de psicología deportiva sino que trata de evaluar un índice cuantitativo de cohesión grupal propuesto por otros autores. Sin embargo consideramos que este tipo de trabajos puede generar insumos relevantes para estudios de psicología deportiva.

La principal conclusión que extraemos de nuestro trabajo es que en el fútbol femenino se observa una mayor correlación entre el éxito del equipo y el nivel de cohesión. Así mismo las mujeres en general mostraron un mayor nivel del índice porcentual de cohesión grupal que los hombres.

Al igual que los resultados obtenidos por Bronstein & Goldschmidt (2008), encontramos una tendencia esperada; es decir que las selecciones en los

primeros puestos guardan cierta relación entre el nivel de cohesión y las posiciones finales de los grupos.

Sin embargo reconocemos que el índice de cohesión grupal seguramente no explica completamente el grado de cohesión ni el comportamiento de los jugadoras y jugadores al momento de festejar o no los goles.

9. Proyecciones

Sugerimos la importancia de aplicar éste tipo de análisis en nuestro fútbol local y no sólo para fútbol sino para otros deportes colectivos e inclusive para ser trabajado en las clases de educación física. Consideramos que el trabajo sobre la cohesión grupal, sobre todo desde una temprana edad, podría tener relevancia no sólo para el éxito de un equipo, sino para la formación integral de las personas; promoviendo la cohesión como un factor que influye en el nivel de compañerismo y así mismo en el rendimiento de un equipo deportivo: *“...puede ser interesante mejorar la unión a la hora de desarrollar las tareas competitivas y de entrenamiento con el propósito de aumentar la confianza de cada una de las jugadoras en las habilidades y capacidades del equipo con el objetivo de incidir en el rendimiento final de este. Para conseguirlo, sería beneficioso desarrollar estrategias con las jugadoras, y equipos donde se desarrollen tareas y reflexiones en base a las variables estudiadas con la finalidad de optimizar el rendimiento deportivo.”* (Ponce, I. et al, 2013:71).

Entendemos que la cohesión además, si se trabaja desde temprana edad y de forma mixta, podría promover el autoestima y el ser aceptado por los compañeros; influyendo así en la salud integral y el bienestar de los sujetos, y a largo plazo en el rendimiento deportivo colectivo.

10. Referencias Bibliográficas y Enlaces

- **Bornstein, G. & Goldschmidt, C. (2008).** *Post-scoring behaviour and team success in football.* En: (**Anderson, P; Ayton, P. & Schmidt, C.** editores) *Myths and Facts about Football. The Economics and Psychology of the World's Greatest Sport.* Cambridge Scholars Publishing, Cap. 7.
- **Cagigal, J. (1975).** *El deporte en la sociedad actual,* Madrid, Prensa Española y Magisterio Español, Colección RTVE.
- **Campus Virtual Birtuala.** Universidad Autónoma del Estado de Morelos; “*Psicología del deporte: concepto, utilidad y fines*”; 2015; recuperado el día 16 de Diciembre de 2015, desde: http://cvb.ehu.es/open_course_ware/castellano/social_juri/psicol_deporte/c_ontenidos/concepto-utilidad-y-fines-de-la-psicologia-del-deporte.pdf
- **Carmen Cristina Rosas P. (2000).** *Indicadores de cohesión grupal a considerar para su diagnóstico.* Universidad Central de Venezuela.
- **Carrasquel, M. (1983).** *Estudio Sobre la Cohesión y Eficiencia en una Institución Pública Venezolana.* Tesis de postgrado. Especialización en Dinámica de Grupo. Dirección de Estudios de Postgrado Área Psicología. U.C.V. Caracas.
- **Carron, A. Brawley, J. y Widmeyer, W. (1998).** *The measurement of cohesiveness in sport groups.* En: **J. L. Duda** (Editora), *Advances in sport and exercise psychology measurement* (pp. 213-226). Morgantown, WV: Fitness Information Technology.
- **Díez, A. y Márquez, S. (2005).** *Utilización de sociogramas para la valoración de cohesión interna de los jugadores de un club de fútbol.* Revista European Journal of Human Movement. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Universidad de León, España. Recuperado el día 16 de Diciembre, 2015, desde: <http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2279064>
- **Dutour, C. (2007).** *El fútbol femenino en el uruguay a través de un análisis de un equipo montevideano.* Tesina de Licenciatura ISEF Montevideo.

- **García, G. (2003).** *La mujer futbolista desde la perspectiva psicológica.* Recuperado el día 16 de Diciembre, 2015, desde: <http://revistas.um.es/cpd/article/view/112341/106611>
- **Lamas, M. (2005).** *La perspectiva de género.* Revista de Educación y Cultura de la sección 47 del SNTE. Recuperado el día 16 de Diciembre, 2015, desde <http://www.catedradh.unesco.unam.mx/webmujeres/biblioteca/Genero/LA%20PERSPECTIVA%20DE%20GeNERO.pdf>
- **Lawther, J. (1987).** *Psicología del deporte y del deportista.* Ed Paidós.
- **Ortiz, J y Mendo, A. (2003).** *La cohesión en los grupos deportivos.* EN **Mendo, A. Psicología del Deporte. Volumen I. Fundamentos I.** Revista Lecturas de Educación Física y Deportes. ISBN 987-43-5726-6. Buenos Aires. Cap 6. Recuperado el día 16 de Diciembre, 2015, desde: <http://www.imd.inder.cu/adjuntos/article/323/Psicolog%C3%ADa%20del%20Deporte%20Tomo%201.pdf>
- **Moll, T. Jordet, G y Pepping, G. (2010).** *Emotional contagion in soccer penalty shootouts: Celebration of individual success is associated with ultimate team success.* Revista Journals of Sports Sciences, 28: 9,983 - 992.
- **Navarro, M. (2005).** *La psicología deportiva y el fútbol.* Revista Digital Universitaria (RDU); Universidad Nacional Autónoma de México. Recuperado el día 16 de Diciembre, 2015, desde: http://www.revista.unam.mx/vol.6/num6/art62/jun_art62.pdf
- **Ponce, I. Leo, F. Oliva, D. Amado, D y Calvo, T. (2013).** *Análisis de la cohesión, la eficacia colectiva y el rendimiento en equipos femeninos de fútbol.* Revista Apunts. Educación Física y Deportes. Nº 114, 4^{to} trimestre (octubre-diciembre). Recuperado el día 16 de Diciembre, 2015, desde: <http://www.revista-apunts.com/es/hemeroteca?article=1615>
- **Ponce, I. Oliva, D. Amado, D. Pulido, J. López, J y Leo, F. (2013).** *Análisis de los procesos grupales en función del género en un contexto deportivo semiprofesional.* Cuadernos de Psicología del Deporte. vol. 13, 2, 45-52. Universidad de Murcia (España).
- **Riera, J. (1985).** *Introducción a la Psicología del Deporte,* Barcelona, Martínez Roca.

- **Rioux, G y Chappuis, R. (1979).** *Cohesión del equipo*. Editorial Miñon.
- **Sabino, C. (1986).** *El proceso de investigación*. Editorial Panapo.
- **Shaw, M. (1981).** *Dinámica de Grupos. Psicología de la conducta de los pequeños grupos*. Barcelona. Editorial Herder.
- **Vera, A. (1968).** *Metodología de la investigación*. Editorial Kapilusz.

11. Anexos

Resultados del nivel de CG en cada partido de fase de grupos del mundial de fútbol femenino de Canadá 2015

Grupo A			
Canadá 1		China 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Sinclair 90' + 2 (Penal)	2	3	2
Resultado de CPG			
Canadá 7		China 0	
Grupo A			
Canadá 0		Nueva Zelanda 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Resultado de CPG			
Canadá 0		Nueva Zelanda 0	
Grupo A			
Canadá 1		Holanda 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Lawrence 10'	2	2	2
Van de ven 87'	3	2	3
Resultado de CPG			
Canadá 6		Holanda 8	
Grupo A			
China 1		Holanda 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Wang L S 90' + 1	3	3	3
Resultado de CPG			
China 9		Holanda 0	
Grupo A			
China 2		Nueva Zelanda 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Stott 28'	3	2	3
Wang L S 41' (Penal)	3	2	3
Wang Sh Sh 60'	3	3	3
Wilkinson 64'	3	1	3
Resultado de CPG			
China 17		Nueva Zelanda 15	
Grupo A			
Holanda 1		Nueva Zelanda 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Martens 33'	3	3	3
Resultado de CPG			
Holanda 9		Nueva Zelanda 0	

Grupo B			
Alemania 10		Costa de Marfil 0	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Sasic 3'	3	3	3
Sasic 14'	3	2	3
Mittag 29'	3	3	3
Sasic 31'	3	2	3
Mittag 35'	3	1	3
Mittag 64'	3	2	3
Laudehr 71'	3	2	3
Daebritz 75'	3	3	3
Behringer 79'	3	3	3
Popp 85'	3	3	3
Resultado de CPG			
Alemania 84		Costa de Marfil 0	
Grupo B			
Alemania 1		Noruega 1	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Mittag 6'	2	3	3
Mjelde 61'	3	3	3
Resultado de CPG			
Alemania 8		Noruega 9	
Grupo B			
Alemania 4		Tailandia 0	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Leupolz 24'	3	2	3
Petermann 56'	3	1	3
Petermann 58'	3	2	3
Daebritz 73'	3	2	3
Resultado de CPG			
Alemania 31		Tailandia 0	
Grupo B			
Noruega 4		Tailandia 0	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Ronning 15'	1	3	2
Herlovsen 29'	1	3	2
Herlovsen 34'	2	3	1
Hegerberg 68'	3	2	3
Resultado de CPG			
Noruega 26		Tailandia 0	
Grupo B			
Noruega 3		Costa de Marfil 1	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Hegerberg 6'	1	2	1
Hegerberg 62'	3	2	1
Gulbrandsen 67'	3	2	1
N.Ange 71'	3	1	1
Resultado de CPG			
Noruega 16		Costa de Marfil 5	
Grupo B			
Tailandia 3		Costa de Marfil 2	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
N.Ange 4'	3	2	2
O.Srimanee 26'	3	2	3
O.Srimanee 45' + 3	3	2	3
T.Chawong 75'	1	1	1
Nahi Josee 88'	3	1	1
Resultado de CPG			
Tailandia 19		Costa de Marfil 12	

Grupo C			
Japon 1		Suiza 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Miyama 29' (Penal)	3	3	3
Resultado de CPG			
Japon 9		Suiza 0	
Grupo C			
Japon 2		Camerún 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Sameshima 6'	3	2	3
Sugazawa 17'	3	2	3
Nchout 90'	1	2	1
Resultado de CPG			
Japon 16		Camerún 4	
Grupo C			
Japon 1		Ecuador 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Ogimi 5'	3	3	1
Resultado de CPG			
Japon 7		Ecuador 0	
Grupo C			
Camerún 6		Ecuador 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Ngono Mani 34'	2	2	3
Enganamouit 36'	2	2	1
Manie 44' (Penal)	2	2	3
Enganamouit 73'	2	3	2
Aboudi Onguene 79'	1	3	3
Enganamouit 90' + 4 (Penal)	1	2	1
Resultado de CPG			
Camerún 37		Ecuador 0	
Grupo C			
Camerún 2		Suiza 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Crnogorcevic 24'	1	3	2
Aboudi Onguene 47'	3	1	2
Ngono Mani 62'	2	3	2
Resultado de CPG			
Camerún 13		Suiza 6	
Grupo C			
Suiza 10		Ecuador 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Ponce 24' (Gol en contra)			
Aigbogun 45' + 2	3	2	3
Humm 47'	2	2	1
Humm 49'	3	2	3
Humm 52'	3	2	3
Bachmann 60' (Penal)	3	2	3
Bachmann 61'	1	2	1
Ponce 64'	3	2	3
Ponce 71' (Gol en contra)			
Mosser 76'	3	2	3
Bachmann 81'	3	2	3
Resultado de CPG			
Ecuador 8		Suiza 57	

Grupo D			
Suecia 3		Nigeria 3	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Oparanozie 21' (Gol en Contra)			
Fischer 31'	3	2	3
Okobi 50'	3	2	3
Oshoala 53'	2	1	1
Sembrant 60'	2	2	3
Ordega 87'	3	2	3
Resultado de CPG			
Suecia 15		Nigeria 20	
Grupo D			
Suecia 1		Australia 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
De Vanna 5'	3	2	3
Jackobsson 15'	3	2	3
Resultado de CPG			
Suecia 8		Australia 8	
Grupo D			
Suecia 0		USA 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Resultado de CPG			
Suecia 0		USA 0	
Grupo D			
Nigeria 0		USA 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Wambach 45'	1	2	1
Resultado de CPG			
Nigeria 0		USA 4	
Grupo D			
Nigeria 0		Australia 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Simon 29'	3	2	3
Simon 68'	3	3	2
Resultado de CPG			
Nigeria 0		Australia 16	
Grupo D			
Australia 1		USA 3	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Rapinoe 12'	2	3	1
De Vanna 27'	3	2	3
Press 61'	3	2	3
Rapinoe 78'	1	2	1
Resultado de CPG			
Australia 8		USA 18	

Grupo E			
España 1		Costa Rica 1	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
V.Losada 13'	3	3	3
Rodriguez 14'	3	2	3

Resultado de CPG			
España 9		Costa Rica 8	

Grupo E			
España 0		Brasil 1	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
A.Alves 44'	3	2	3

Resultado de CPG			
España 0		Brasil 8	

Grupo E			
España 1		Korea 2	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Vero 29'	3	2	3
Cho Sohyun 53'	2	2	1
Kim Sooyun 78'	3	2	3

Resultado de CPG			
España 8		Korea 13	

Grupo E			
Brasil 1		Costa Rica 0	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Fernandes 83'	3	2	3

Resultado de CPG			
Brasil 8		Costa Rica 0	

Grupo E			
Costa Rica 2		Korea 2	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Herrera 17'	3	3	2
Ji Soyun (Penal) 21'	3	3	3
Jeon Gaeul 25'	3	3	3
Villalobos 89'	1	3	1

Resultado de CPG			
Costa Rica 13		Korea 18	

Grupo E			
Brasil 2		Korea 0	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Formiga 33'	3	2	3
Marta 53' (Penal)	3	3	3

Resultado de CPG			
Brasil 17		Korea 0	

Grupo F			
Francia 1		Inglaterra 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Le Sommer 29'	3	3	1
Resultado de CPG			
Francia 7		Inglaterra 0	
Grupo F			
Francia 0		Colombia 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Andrade 19'	1	3	3
Usme 90' + 3	2	3	1
Resultado de CPG			
Francia 0		Colombia 13	
Grupo F			
Francia 5		Mexico 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Delie 1'	3	3	3
J.Ruiz 9' (Gol en Contra)			
Le Sommer 13'	2	2	3
Le Sommer 36'	3	3	3
Henry 80'	3	3	3
Resultado de CPG			
Francia 34		Mexico 0	
Grupo F			
Inglaterra 2		Mexico 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Kirby 71'	3	2	1
Carney 82'	2	2	3
F.Ibarra 90' + 1	3	2	3
Resultado de CPG			
Inglaterra 13		Mexico 8	
Grupo F			
Inglaterra 2		Colombia 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Carney 15'	2	3	1
Williams 38' (Penal)	2	3	1
Andrade 90' + 4	3	2	3
Resultado de CPG			
Inglaterra 12		Colombia 8	
Grupo F			
Mexico 1		Colombia 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
V. Perez 36'	2	3	3
Montoya 82'	2	3	3
Resultado de CPG			
Mexico 8		Colombia 8	

Resultados del nivel de CG en cada partido de fase de grupos del mundial de fútbol masculino de Brasil 2014

Grupo A			
Croacia 1		Brasil 3	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Marcelo 11' (Gol en Contra)			
Neymar 29'	2	3	1
Neymar 71' (Penal)	2	3	1
Oscar 90' + 1	3	2	1
Resultado de CPG			
Croacia 0		Brasil 20	
Grupo A			
Camerún 1		Brasil 4	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Neymar 17'	2	3	1
Matip 26'	3	3	3
Neymar 35'	2	3	1
Fred 49'	1	3	1
Fernandinho 84'	2	3	3
Resultado de CPG			
Camerún 9		Brasil 25	
Grupo A			
Camerún 0		Mexico 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Peralta 61'	2	3	1
Resultado de CPG			
Camerún 0		Mexico 6	
Grupo A			
Camerún 0		Croacia 4	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Olic 11'	2	3	3
Perisic 48'	1	3	1
Mandukic 61'	1	2	2
Mandzukic 73'	2	2	1
Resultado de CPG			
Camerún 0		Croacia 23	
Grupo A			
Mexico 3		Croacia 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Marquez 72'	2	3	1
Guardado 75'	2	3	3
Hernandez 82'	1	3	1
Persic 87'	3	1	1
Resultado de CPG			
Mexico 19		Croacia 5	
Grupo A			
Mexico 0		Brasil 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Resultado de CPG			
Mexico 0		Brasil 0	

Grupo B			
Holanda 5		España 1	
Jugador/Minuto G	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Alonso 27' (Penal)	2	3	1
Van Persie 44'	2	3	2
Robben 53'	1	2	1
De Vrij 65'	2	3	1
Van Persie 72'	1	3	2
Robben 80'	2	3	1
Resultado de CPG			
Holanda 29		España 6	
Grupo B			
Chile 2		España 0	
Jugador/Minuto G	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Vargas 20'	2	2	1
Aránguiz 43'	2	3	1
Resultado de CPG			
Chile 11		España 0	
Grupo B			
Australia 0		España 3	
Jugador/Minuto G	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
David Villa 36'	2	2	3
Torres 69'	1	2	1
Mata 82'	2	2	1
Resultado de CPG			
Australia 0		España 16	
Grupo B			
Australia 1		Chile 3	
Jugador/Minuto G	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Alexis 12'	2	2	3
Valdivia 14'	2	3	2
Cahill 35'	3	2	3
Beausejour 90' + 2	2	3	1
Resultado de CPG			
Australia 8		Chile 20	
Grupo B			
Australia 2		Holanda 3	
Jugador/Minuto G	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Robben 20'	1	2	1
Cahill 21'	2	2	1
Jedinak 54' (Penal)	2	3	3
V. Persie 58'	3	2	3
Memphis 68'	3	2	3
Resultado de CPG			
Australia 13		Holanda 20	
Grupo B			
Chile 0		Holanda 2	
Jugador/Minuto G	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Fer 77'	1	3	1
Memphis 90' + 2	1	2	1
Resultado de CPG			
Chile 0		Holanda 9	

Grupo C			
Colombia 3		Grecia 0	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Armero 5'	3	3	3
Teo 58'	1	3	1
James 90' + 3	1	2	1
Resultado de CPG			
Colombia 18		Grecia 0	
Grupo C			
Colombia 2		Costa de Marfil 1	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
James 64'	2	3	1
Quintero 70'	1	3	1
Gervinho 73'	3	1	3
Resultado de CPG			
Colombia 11		Costa de Marfil 7	
Grupo C			
Colombia 4		Japón 1	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Cuadrado 17' (Pena)	2	3	1
Okazaki 45'+1	3	2	3
Jackson 55'	2	2	3
Jackson 82'	2	2	3
James 90'	1	2	1
Resultado de CPG			
Colombia 24		Japón 8	
Grupo C			
Grecia 2		Costa de Marfil 1	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Samaris 42'	2	3	1
Wilfried 74'	1	2	3
Samaris 90'+3 (pena)	1	3	1
Resultado de CPG			
Grecia 11		Costa de Marfil 6	
Grupo C			
Japón 1		Costa de Marfil 2	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Honda 16'	2	3	3
Wilfried 64'	3	2	3
Gervinho 66'	1	3	1
Resultado de CPG			
Japón 8		Costa de Marfil 13	
Grupo C			
Japón 0		Grecia 0	
Jugador/Minuto Go	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Resultado de CPG			
Japón 0		Grecia 0	

Grupo D			
Uruguay 1		Costa Rica 3	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Cavani 24' (Penal)	2	3	1
Campbell 54'	2	2	1
Duarte 57'	2	3	2
Ureña 84'	2	2	3
Resultado de CPG			
Uruguay 6		Costa Rica 19	
Grupo D			
Uruguay 2		Inglaterra 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
L. Suarez 39'	2	3	1
Rooney 75'	1	3	1
L. Suarez 85'	1	3	1
Resultado de CPG			
Uruguay 11		Inglaterra 5	
Grupo D			
Uruguay 1		Italia 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Godín 81'	1	2	1
Resultado de CPG			
Uruguay 4		Italia 0	
Grupo D			
Costa Rica 1		Italia 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Ruiz B. 44'	1	3	1
Resultado de CPG			
Costa Rica 5		Italia 0	
Grupo D			
Inglaterra 1		Italia 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Marchisio 35'	1	3	2
Sturridge 37'	2	2	1
Balotelli 50'	2	3	1
Resultado de CPG			
Inglaterra 5		Italia 12	
Grupo D			
Inglaterra 0		Costa Rica 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañero	Mirada
Resultado de CPG			
Inglaterra 0		Costa Rica 0	

Grupo E			
Francia 3		Honduras 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Benzema 45' (Penal)	1	3	1
Valladares 48' (Gol en Contr)			
Benzema 72'	1	2	1
Resultado de CPG			
Francia 9		Honduras 0	
Grupo E			
Francia 5		Suiza 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Giroud 17'	2	3	1
Matuidi 18'	2	3	3
Valbuena 40'	2	2	3
Benzema 67'	2	3	3
Sissoko 73'	2	3	3
Dzemaili 81'	3	1	3
Xhaka 87'	3	1	1
Resultado de CPG			
Francia 36		Suiza 12	
Grupo E			
Francia 0		Ecuador 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Resultado de CPG			
Francia 0		Ecuador 0	
Grupo E			
Suiza 2		Ecuador 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Valencia 22'	2	3	3
Mehmedi 48'	1	3	1
Seferovic 90' + 3	2	3	3
Resultado de CPG			
Suiza 13		Ecuador 8	
Grupo E			
Suiza 3		Honduras 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Shaqiri 6'	1	3	1
Shaqiri 31'	2	2	3
shaqiri 71'	3	2	3
Resultado de CPG			
Suiza 20		Honduras 0	
Grupo E			
Honduras 1		Ecuador 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canc	Nº de Compañeros	Mirada
Costly 31'	1	3	1
Valencia 34'	2	2	1
Valencia 65'	3	3	3
Resultado de CPG			
Honduras 5		Ecuador 14	

Grupo F			
Argentina 2		Bosnia 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Kolasinac 3' (Gol en Contr			
Messi 65'	1	3	1
Ibisevic 85'	2	1	1
Resultado de CPG			
Argentina 5		Bosnia 4	
Grupo F			
Argentina 1		Irán 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Messi 90' +1	1	3	1
Resultado de CPG			
Argentina 4		Irán 0	
Grupo F			
Argentina 3		Nigeria 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Messi 3'	1	3	1
Musa 4'	2	3	1
Messi 45'+1	2	3	1
Musa 47'	1	3	1
Rojo 50'	2	2	1
Resultado de CPG			
Argentina 16		Nigeria 11	
Grupo F			
Irán 0		Nigeria 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Resultado de CPG			
Irán 0		Nigeria 0	
Grupo F			
Irán 1		Bosnia 3	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Dzeko 23'	3	2	3
Pjanic 59'	3	2	3
Reza 82'	3	1	3
Vrsajevic 83'	2	2	1
Resultado de CPG			
Irán 7		Bosnia 21	
Grupo F			
Bosnia 0		Nigeria 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Odemwingie 29'	2	3	3
Resultado de CPG			
Bosnia 0		Nigeria 8	

Grupo G			
Alemania 4		Portugal 0	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Muller 12' (Penal)	3	3	3
Hummels 32'	2	3	3
Muller 45' + 1	3	3	3
Muller 78'	3	3	3
Resultado de CPG			
Alemania 35		Portugal 0	
Grupo G			
Ghana 1		USA 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Dempsey 1'	1	3	1
Ayew 82'	1	2	1
Brooks 86'	3	3	1
Resultado de CPG			
Ghana 4		USA 12	
Grupo G			
Ghana 2		Alemania 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Gotze 51'	2	3	1
A. Ayew 54'	1	2	2
A. Gyan 63'	2	2	1
Klose 71'	3	2	3
Resultado de CPG			
Ghana 10		Alemania 14	
Grupo G			
USA 2		Portugal 2	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Nani 5'	2	2	1
Jones 64'	2	3	1
Dempsey 81'	2	3	2
Varela 90'+1	3	1	3
Resultado de CPG			
USA 13		Portugal 12	
Grupo G			
USA 0		Alemania 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Muller 55'	3	3	3
Resultado de CPG			
USA 0		Alemania 9	
Grupo G			
Portugal 2		Ghana 1	
Jugador/Minuto Gol	Lugar de la Cancha	Nº de Compañeros	Mirada
Boye 31' (gol en contra)			
Gyan 57'	2	1	1
Ronaldo 80'	3	1	1
Resultado de CPG			
Portugal 5		Ghana 4	

Grupo H			
Bélgica 2		Argelia 1	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Feghouli 25' (Pena)	2	2	1
Fellaini 70'	1	2	1
Mertens 80'	1	3	1
Resultado de CPG			
Bélgica 9		Argelia 5	

Grupo H			
Rusia 1		Corea del Sur 1	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
K H Lee 68'	2	3	1
Kerzhakov 74'	2	2	1
Resultado de CPG			
Rusia 5		Corea del Sur 6	

Grupo H			
Bélgica 1		Rusia 0	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Origi 88'	2	3	3
Resultado de CPG			
Bélgica 8		Rusia 0	

Grupo H			
Argelia 4		Corea del Sur 2	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Slimani 26'	1	3	1
Halliche 28'	1	3	1
Djabou 38'	2	3	3
H M Son 50'	2	1	3
Brahimi 62'	2	3	1
JC Koo 72'	3	1	3
Resultado de CPG			
Argelia 24		Corea del Sur 13	

Grupo H			
Bélgica 1		Corea del Sur 0	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Vertonghen 78'	1	3	3
Resultado de CPG			
Bélgica 7		Corea del Sur 0	

Grupo H			
Rusia 1		Argelia 1	
Jugador/Minuto Gd	Lugar de la Canch	Nº de Compañeros	Mirada
Kokorin 6'	1	3	1
slimani 60'	1	2	1
Resultado de CPG			
Rusia 5		Argelia 4	