

RATING INTERCAJAS AJEDREZ 1989-2011



Miguel A. Ballester

1ª Redacción Mayo 1994

ÍNDICE

I.	PRÓLOGO	1
II.	INTRODUCCIÓN	2
III.	CONSIDERACIONES PREVIAS AL CÁLCULO	3
	BASE HABITUAL DE CÁLCULO	3
	CÁLCULO VALORES DE REFERENCIA	3
	CORRESPONDENCIA DE RATING SEGÚN CAJA Y TABLERO.....	4
	ASIGNACIÓN DE RATING A NUEVOS JUGADORES	5
	RECÁLCULO DE LA TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS.....	5
IV.	ACUMULACIÓN DE DATOS DE UN TORNEO	6
V.	CÁLCULO VARIACIÓN DE RATING PARA UN JUGADOR.....	7
VI.	PUBLICACIÓN DE INFORMES.....	8
VII.	INFORMES TORNEOS	9
	IX – OVIEDO’1989	9
	X – LA MANGA’1990	16
	XI – SANTANDER’1991	22
	XII – SEVILLA’1992.....	28
	XIII – TORREMOLINOS’1993.....	34
	XIV – ALICANTE’1994.....	40
	XV – MENORCA’1995.....	46
	XVI – BARCELONA’1996	52
	XVII – CÓRDOBA’1997.....	57
	XVIII – SABADELL’1998	63
	XIX – BENALMÁDENA’1999	69
	XX – BILBAO’2000	74
	XXI – ZARAGOZA’2001	79
	XXII – GIJÓN’2002	84
	XXIII – JEREZ’2003.....	89
	XXIV – GRANADA’2004.....	94
	XXV – BENIDORM’2005.....	99
	XXVI – TOLEDO’2006	104
	XXVII – LANZAROTE’2007	109
	XXVIII – DONOSTIA’2008.....	114
	XXIX – PUNTA UMBRÍA’2009	119
	XXX – PAMPLONA’2010.....	124
	XXXI – BURGOS’2011.....	129
IX.	LISTADO JUGADORES ALFABÉTICO	133
X.	LISTADO JUGADORES POR RATING	135

I. PRÓLOGO

Al adquirir el compromiso de organizar la XIV edición del Torneo Intercajas de Ajedrez, recordé una idea, que tiempo atrás, me participó mi buen amigo Emilio Suárez, se trataba de confeccionar el **Rating** de los jugadores que participan en los Intercajas, pudiendo establecer una relación numérica de fuerzas entre ellos.

Quisiera agradecer a quienes me han dado su apoyo y paciencia, por aguantarme todas y cada una de las ideas que han ido surgiendo y necesitaba contrastar con alguien, hasta que este proyecto estuvo acabado.

Espero que esta herramienta resulte útil e interesante para la familia ajedrecista del Torneo Intercajas de Ajedrez.

Miguel A. Ballester

II. INTRODUCCIÓN

El Rating o Sistema Elo (en honor del Dr. Arpag Eddinton Elo su descubridor), es una sistema cuantitativo, basado en principios matemático-estadísticos, que se mueve dentro de una escala numérica arbitraria y sirve para comparar a todos o algunos de los componentes de un grupo de jugadores de ajedrez.

La principal dificultad de cualquier sistema de Rating, estriba en, asignar los valores iniciales a los jugadores que ingresan por primera vez en el sistema. Esta dificultad se ha tratado de obviar, asignando el Rating inicial, en función del resultado de la Caja y del nº de tablero del jugador.

El primer cálculo, se realizarán (uno a uno consecutivamente) con los datos de los últimos Torneos Intercajas celebrados IX Oviedo-1989 al XIII Torremolinos-1993.

El iniciar este sistema con el cálculo de 5 Torneos, facilitará la estabilización y un mayor ajuste del Rating inicial de cada jugador a su valor ideal (teórico).

III. CONSIDERACIONES PREVIAS AL CÁLCULO

Base habitual de Cálculo

La variación de Rating se realizará en base a los resultados individuales de cada uno de los Torneos Intercajas que se celebren a partir de la XIV edición inclusive.

Cálculo Valores de Referencia

Se trata de los valores numéricos de referencia que se aplicarán en el cálculo de las variaciones de Rating.

1. Rating Inicial de Referencia

Este Rating de referencia y el resto de valores que se obtengan de él, sólo tiene validez para calcular el Rating a asignar a aquellos jugadores sin Elo F.E.D.A. y/o F.I.D.E. que entran por primera vez en el Sistema Rating Intercajas (SRI).

Se establece en **2200**, que coincide con el mínimo valor anterior del Rating F.I.D.E. y se le aplicará al tablero 1 de la Caja que obtuvo mayor número de puntos, obteniéndose tal como se explica en el punto **C.** el rating correspondiente al resto de tableros de esa y de las restantes Cajas. Este valor, junto con los dos porcentajes de los puntos **2.** y **3.**, determina que la banda inicial de fluctuación de ratings a asignar tras un torneo estará entre 2200-1782 para el tablero 1 de la 1ª Caja clasificada y el tablero 9 de la última respectivamente.

2. Porcentaje de disminución interCajas

Se establece en el 10%, lo que significa que ese será el porcentaje de disminución sobre el Rating Inicial de Referencia, que se asignará al tablero 1 de la 1ª Caja y el que corresponda al tablero 1 de la última clasificada. El cálculo del primer tablero de una Caja determinada, se efectuará del siguiente modo:

$$R_c = R_r - \left[\frac{10 R_r}{100} \times (P_1 - P_c) / (P_1 - P_u) \right]$$

R_c = Rating correspondiente al tablero 1º de la Caja.

R_r = Rating de referencia (2200).

P_1 = Puntos obtenidos por 1ª Caja clasificada.

P_u = Puntos obtenidos por última Caja clasificada.

P_c = Puntos obtenidos por Caja a calcular.

3. Porcentaje de disminución intraCaja

Se establece en el 10%, lo que significa que ese será el porcentaje de disminución entre el tablero 1 y 9 de una Caja determinada, calculándose el valor a asignar a cada tablero del siguiente modo:

$$R_t = R_1 - \left[\frac{10 R_1}{100} \times (t - 1) / 8 \right]$$

R_t = Rating correspondiente al tablero **t**.

R_1 = Rating correspondiente al tablero **1**.

t = nº de tablero a calcular.

4. Valor de la Constante multiplicadora (k)

Para el cálculo previo efectuado con los 5 primeros torneos, se ha aplicado una constante (**k = 15**), lo que ha permitido que las modificaciones (subidas y bajadas) de Rating fueran mayores. En el XIV Intercarjas, se aplicará (**k = 14**), bajando cada año 1 punto hasta llegar a (**k = 10**), estabilizándose en este valor.

A partir del XIX Intercarjas se establece para este y sucesivos torneos una (**k = 15**) permanente.

Correspondencia de Rating según Caja y Tablero

En el IX Intercarjas (Oviedo 1989), se efectúa el primer cálculo, obteniendo la siguiente tabla de correspondencia.

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
CANARIAS	27.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
ASTURIAS	25.5	2178	2151	2124	2096	2069	2042	2015	1987	1960
BARCELONA	22.5	2136	2109	2083	2056	2029	2003	1976	1949	1922
BANCAJA	22.0	2129	2102	2076	2049	2023	1996	1969	1943	1916
IBERCAJA	21.0	2114	2088	2061	2035	2008	1982	1955	1929	1903
MADRID	20.0	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
SAN SEBASTIAN	19.5	2093	2067	2041	2015	1988	1962	1936	1910	1884
SABADELL	19.0	2086	2060	2034	2008	1982	1956	1930	1903	1877
GUIPUZCOA	18.5	2079	2053	2027	2001	1975	1949	1923	1897	1871
INMACULADA	18.0	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
MEDITERRÁNEO	18.0	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
PAMPLONA	18.0	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
GRANADA	17.5	2065	2039	2013	1988	1962	1936	1910	1884	1859
SA NOSTRA	17.0	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
MURCIA	17.0	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
CANTABRIA	16.5	2050	2024	1999	1973	1948	1922	1896	1871	1845
TOLEDO	16.5	2050	2024	1999	1973	1948	1922	1896	1871	1845
SEGOVIA	16.0	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
TORRENTE	15.0	2029	2004	1978	1953	1928	1902	1877	1851	1826
ALMERÍA	14.5	2022	1997	1971	1946	1921	1896	1870	1845	1820
CAJASUR	14.5	2022	1997	1971	1946	1921	1896	1870	1845	1820
BILBAO	14.0	2015	1990	1965	1939	1914	1889	1864	1839	1814
C.E.C.A.	13.0	2001	1976	1951	1926	1901	1876	1851	1826	1801
ALICANTE	11.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

Asignación de Rating a Nuevos Jugadores

Los nuevos jugadores que se incorporan al sistema, lo hacen de distinta manera, según posean o no algún Rating (F.E.D.A. y/o F.I.D.E.) o ninguno.

C. Con Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

Se integran con el mismo valor del Rating que tengan, o el mayor de ellos si poseen ambos.

D. Sin Rating F.E.D.A. ni F.I.D.E.

Entran con el valor de la tabla que les corresponde según puntos Caja y tablero, tal como se observa en el punto C.

Recálculo de la Tabla de Proporciones Esperadas

Una vez asignados los Ratings individuales de los jugadores que se incorporan por primera vez al SRI, se llevará a cabo el recálculo de la **Tabla de Proporciones de Puntuación Esperadas**, en función de las diferencias de Rating observadas. Este recálculo, se efectúa, tomando como base la **Desviación Típica** de la distribución de Ratings existente y la **Tabla Normal de Gauss**. A continuación se expone la Tabla calculada en el IX Intercajas.

<u>Dif.Rat</u>	<u>Prop.Esp</u>	<u>Dif.Rat</u>	<u>Prop.Esp</u>	<u>Dif.Rat</u>	<u>Prop.Esp</u>	<u>Dif.Rat</u>	<u>Prop.Esp</u>	<u>Dif.Rat</u>	<u>Prop.Esp</u>
0-0	0.50 0.50	26-28	0.60 0.40	56-58	0.70 0.30	90-93	0.80 0.20	137-142	0.90 0.10
1-3	0.51 0.49	29-31	0.61 0.39	59-61	0.71 0.29	94-97	0.81 0.19	143-148	0.91 0.09
4-6	0.52 0.48	32-34	0.62 0.38	62-64	0.72 0.28	98-101	0.82 0.18	149-156	0.92 0.08
7-9	0.53 0.47	35-37	0.63 0.37	65-67	0.73 0.27	102-105	0.83 0.17	157-164	0.93 0.07
10-11	0.54 0.46	38-40	0.64 0.36	68-71	0.74 0.26	106-110	0.84 0.16	165-173	0.94 0.06
12-14	0.55 0.45	41-42	0.65 0.35	72-74	0.75 0.25	111-114	0.85 0.15	174-184	0.95 0.05
15-17	0.56 0.44	43-45	0.66 0.34	75-78	0.76 0.24	115-119	0.86 0.14	185-196	0.96 0.04
18-20	0.57 0.43	46-48	0.67 0.33	79-81	0.77 0.23	120-124	0.87 0.13	197-213	0.97 0.03
21-22	0.58 0.42	49-51	0.68 0.32	82-85	0.78 0.22	125-130	0.88 0.12	214-235	0.98 0.02
23-25	0.59 0.41	52-55	0.69 0.31	86-89	0.79 0.21	131-136	0.89 0.11	236-280	0.99 0.01
								281-999	1.00 0.00

NOTA: Las 2 columnas de Proporción Esperada, se aplicarán:

- La de la izda. (≥ 0.50) si la diferencia de Rating (Jugador - Rivales) es positiva.
- La de la dcha. (≤ 0.50) si la diferencia de Rating (Jugador - Rivales) es negativa.

IV. ACUMULACIÓN DE DATOS DE UN TORNEO

➤ **Sistema Utilizado hasta el Torneo 27 (Lanzarote-2007)**

Mediante los datos de las partidas disputadas, se obtienen una serie de valores acumulados por jugador, que nos servirán para calcular la variación de Rating de cada uno de ellos. Estos datos son:

- Rating actual del jugador (**Ra**).
- Partidas disputadas (**n**).
- Puntos obtenidos (**P**).
- Rating medio rivales (**Rr** = Suma Rating rivales / n).
- Proporción esperada (**pe**; se obtiene de Tabla III.C según Ra - Rr).
- Puntuación esperada (**Pe** = pe x n).

➤ **Sistema Utilizado a partir del Torneo 28 (Donostia-2008)**

A partir de este torneo se ha realizado el cálculo partida a partida, con las mismas premisas que en el punto anterior, acumulando luego los resultados individuales para obtener el total del torneo para cada jugador.

De esta manera se resuelven los problemas derivados del cálculo promedio efectuado con el sistema anterior, en los casos de partidas entre jugadores con gran diferencia de Rating entre ellos, superior al máximo incluido en la tabla de probabilidad.

V. CÁLCULO VARIACIÓN DE RATING PARA UN JUGADOR

Con los datos obtenidos en el punto anterior, se procede al cálculo de la variación observada y del nuevo Rating del jugador:

- Diferencia Rating (**dif** = $k \times (P - P_e)$).
- Nuevo Rating jugador (**Rn** = $R_a + \text{dif}$).

A continuación se expone una muestra de esta información:

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AGUILAR BIOT, JUSTO	6	3.0	2102	2077	3.54	15	-8	2094
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	5	2.0	2079	2206	0.60	15	21	2100

VI. PUBLICACIÓN DE INFORMES

Una vez finalizado cada Torneo Intercajas, se procederá a publicar un informe con los nuevos Ratings calculados según los resultados obtenidos, que se entregarán a cada una de las Cajas participantes. Este informe contendrá:

- Asignación de Ratings nuevos según puntuación y tablero.
- Nuevos jugadores incorporados con su Rating inicial.
- Nueva Tabla de proporciones esperadas según diferencia de Rating.
- Justificación individual de variaciones según puntuación obtenida.
- Listado alfabético de jugadores con Rating.
- Listado ordenado de jugadores por Rating.

VII. INFORMES TORNEOS

**IX
Oviedo'1989**

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
CANARIAS	27.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
ASTURIAS	25.5	2178	2151	2124	2096	2069	2042	2015	1987	1960
BARCELONA	22.5	2136	2109	2083	2056	2029	2003	1976	1949	1922
BANCAJA	22.0	2129	2102	2076	2049	2023	1996	1969	1943	1916
IBERCAJA	21.0	2114	2088	2061	2035	2008	1982	1955	1929	1903
MADRID	20.0	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
SAN SEBASTIAN	19.5	2093	2067	2041	2015	1988	1962	1936	1910	1884
SABADELL	19.0	2086	2060	2034	2008	1982	1956	1930	1903	1877
GUIPUZCOA	18.5	2079	2053	2027	2001	1975	1949	1923	1897	1871
INMACULADA	18.0	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
MEDITERRANEO	18.0	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
PAMPLONA	18.0	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
GRANADA	17.5	2065	2039	2013	1988	1962	1936	1910	1884	1859
SA NOSTRA	17.0	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
MURCIA	17.0	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
CANTABRIA	16.5	2050	2024	1999	1973	1948	1922	1896	1871	1845
TOLEDO	16.5	2050	2024	1999	1973	1948	1922	1896	1871	1845
SEGOVIA	16.0	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
TORRENTE	15.0	2029	2004	1978	1953	1928	1902	1877	1851	1826
ALMERIA	14.5	2022	1997	1971	1946	1921	1896	1870	1845	1820
CAJASUR	14.5	2022	1997	1971	1946	1921	1896	1870	1845	1820
BILBAO	14.0	2015	1990	1965	1939	1914	1889	1864	1839	1814
C.E.C.A.	13.0	2001	1976	1951	1926	1901	1876	1851	1826	1801
ALICANTE	11.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	J U G A D O R	RATING (1)	J U G A D O R	RATING (1)
AGUILAR BIOT, JUSTO	2102 N	FERNANDEZ ETXABE, LUIS M ^a	2027 N	OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	2055 F
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	2079 N	FERNANDEZ FERNANDEZ, ANGEL	2305 F	ORFILA HERNANDO, JOSE M ^a	1969 N
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	2032 N	FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	1926 N	ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	2072 N
ALBALADEJO MARTINEZ, RAMON	1891 N	FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	2069 N	ORTI PUIG, PASCUAL	1851 N
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	2034 N	FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	1973 N	ORTIZ GARCIA, PASCUAL	1968 N
ALBERDI GARCIA, CARLOS	2125 F	FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	2025 F	ORTIZ ROCHE, PASCUAL	2072 N
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	1936 N	FRIAS REDONDO, SANTIAGO	1845 N	PAREDES INIESTA, FRANCISCO	2007 N
ALMUNIA RIBERA, ROGER	1949 N	FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	1904 N	PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	1931 N
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	1896 N	GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	2250 F	PASCUAL SANTAMARIA, JOSE JESUS	2061 N
ANCOS VIÑAS, JULIAN	1922 N	GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	1845 N	PASSARELL SERRET, RAFAEL	2003 N
ARACIL CAMPOY, MANEL	2008 N	GARCIA HERRERO, JESUS GREGORIO	1996 N	PELAEZ LUCERO, DOMINGO	1915 N
ARACIL GIMENEZ, JOSE LUIS	1906 N	GARCIA PADRON, JOSE	2450 F	PELAYO PLAZA, MIGUEL	1917 N
ARBAIZA OLABARRI, MIKEL	1965 N	GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	2090 F	PELLICER PEREZ, EUGENIO	1916 N
ARBELO BLAZQUEZ, FRANCISCO	1897 N	GARCIA SIMO, TOMAS	1814 N	PELLICER SANCHÓ, RAFAEL	1982 N
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	1943 N	GARCIA VILLANUEVA, PABLO	2042 N	PEREZ MONTEDECA, OCTAVIO	2150 F
ARRIZIBITA LEGARRE, INAKI	1917 N	GIL SAN JOSE, JESUS	1922 N	PISA GARCIA, ANTONIO	1845 N
ASTA ANDRES, FERNANDO	1943 N	GILGADO ORTIZ, JORDI A.	1930 N	PIZA MUT, MATIAS	1904 N
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	1852 N	GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	2015 N	PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	1975 N
BADIOLA IBARLUCEA, JOAQUIN	1864 N	GONZALEZ CALVO, RAFAEL	1962 N	PONS FEDELICH, SERGIO	1929 N
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	2020 N	GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	2260 F	QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	1939 N
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	2088 N	GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	1876 N	RAMIREZ CRUZ, MIGUEL	2063 N
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	2024 N	GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	1994 N	RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	1988 N
BAÑO MURCIA, FRANCISCO	1929 N	GUGLIERI LOPEZ, ALEJANDRO	1884 N	RICONDO PALLEIRO, MANUEL	1999 N
BELDA MENDOZA, IGNACIO	2065 N	GUILLEN GARCIA, SEBASTIAN	1980 N	RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	1901 N
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	1981 N	GUTIERREZ ANSO, JOSE	2056 N	RODES APILLUELO, JOSE M ^a	1968 N
BELTRAN PALMA, CESAREO	1955 N	HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	2001 N	RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	1890 N
BENITO ARRIAGA, CARLOS	2024 N	HERNANDEZ DENIZ, RICARDO	2295 F	RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	1948 N
BERDOR GASCON, CARLOS	2035 N	IRIGOYEN URKIJIO, PAUL	1839 N	ROIZ BAZTAN, DAVID	2365 F
BERMELL BOSCH, RICARDO	1928 N	JIMENEZ PEREZ, ANTONIO JOSE	1870 N	ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	1814 N
BETANCORT CURBELO, JUAN R.	2255 F	LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	2022 N	ROMERO RODRIGUEZ, ANTONIO	1980 N
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	2001 N	LEON AYLLON, JOSE LUIS	1820 N	ROS RUIZ, JOSE	2023 N
BONMATI ORTEGA, JULIO A.	1943 N	LIROLA RAMOS, FRANCISCO	1946 N	ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	2058 N
BUXADE ROCA, GUILLEM	2140 F	LLEDO MATOS, DANIEL	2004 N	SAENZ DE UGARTE, JUANMA	1914 N
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	1999 N	LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	1955 N	SAINZ OCEJO, JUAN ANTONIO	1922 N
CALVO CANTERO, JORGE J.	2043 N	LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	1916 N	SANCHEZ CASTRO, ROBERTO	2008 N
CAMARA LOPEZ, MIGUEL ANGEL	1976 N	LOPEZ PEREYRA, ANTONIO	2120 F	SANCHEZ ORTEGA, ALBERTO	1971 N
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	1941 N	LOSADA GIL, JULIO	1987 N	SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	2015 N
CARRATALA FORNES, JOSE	1902 N	MANRESA DURAN, JAIME	2007 N	SANTOS RAMOS, CARLOS	2030 F
CASANOVAS MARTINEZ, TOMAS	2029 N	MARCO MARTINEZ, MIGUEL	1891 N	SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	1864 N
CASTILLO CONTRERAS, ANTONIO M ^a	2013 N	MARTIN DEL MORAL, CARLOS	1936 N	SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	1801 N
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	2050 F	MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	2135 F	SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	2041 N
CASTRO GOMEZ, JUAN	2076 N	MARKINA AMUTXASTEGUI, FERNANDO	1949 N	SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	2010 F
CEBOLLA MOLL, RICARDO	1943 N	MARRUGAT VALL, JAUME	1877 N	SIMARRO ISERN, JOSE	2129 N
COLETO HIGUERA, JOSE	1997 N	MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	1826 N	SOLER BERENGUER, RAFAEL	2155 F
COLL RAMON, GABRIEL	1981 N	MARTIN TORIL, SANTIAGO	1921 N	SOLORZANO CAIÑA, JUAN CARLOS	1896 N
CONEJERO JIMENEZ, MELCHOR	2029 N	MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	1943 N	SORIA GARCIA, SIMEON	1890 N
CRESPO RODENAS, LUIS	1953 N	MARTINEZ ESQUIVER, JOSE	1878 N	SORROCHE MARTIN, ENRIQUE	2120 F
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	1997 N	MARTINEZ GALLEGO, JUAN	1889 N	SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	2150 F
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	2050 N	MARTINEZ PEREZ, FABIAN	1929 N	TEBAR MORENO, JUAN CARLOS	2090 F
DE CASTRO HERRERO, SANDALIO	1871 N	MARTINEZ ZAZO, JESUS	2046 N	TENDERO JEREZ, EUGENIO	1910 N
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	2072 N	MENENDEZ DELGADO, ARMANDO	2049 N	TOMAS MARTINEZ, JOAN	1956 N
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	1992 N	MIRALLES SALAS, ANTONIO	2058 N	TORREGROSA VILANOVA, MANUEL	1832 N
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	1955 N	MIRANDA BLASCO, FERNANDO	1865 N	TORRES RUIZ, MARTIN	1994 N
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	1951 N	MONDEJAR RULL, ANTONIO	1851 N	TORRES TORRES, MANUEL	2021 N
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	1982 N	MONTERO JIMENEZ, FERNANDO	1917 N	TRASMONTA LIENAS, PEDRO	2046 N
DIEZ BERZAL, ANTONIO	1966 N	MONTERO PILAR, MIGUEL	1896 N	TUNI SANCHEZ, MAURICIO	1871 N
DIEZ DE VELASCO MTNEZ, ENRIQUE	1973 N	MONTESINOS RUBIO, RICARDO	1969 N	TURON MORA, JOAN	1976 N
DOMENECH PONS, FRANCISCO	1955 N	MORAGON GORDON, JAVIER	1856 N	VALDEHITA ESTEBAN, PEDRO	1903 N
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	2020 N	MORANTA AULI, PEDRO	2032 N	VALERO PARRAGA, RICARDO	2020 N
DOMINGUEZ VELAZQUEZ, JESUS	1870 N	MORENO PEREZ, FRANCISCO	1921 N	VANRELL PORQUER, SALVADOR	1878 N
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	1968 N	MORENO SANCHEZ, GREGORIO	2017 N	VIDAL FERNANDEZ, LUIS	1896 N
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	1923 N	MORENO TORRERO, JAVIER	2135 F	VILA GOMEZ, FERNANDO	1948 N
ESAIN MANRESA, MIGUEL	2210 F	MUÑOZ POMARES, AURELIO	1881 N	VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	1946 N
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	2053 N	MUÑOZ TUBET, JAVIER	1990 N	VILLA SIERRA, JOSE LUIS	2015 N
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	1994 N	NAVARRETE TORRES, JOSE A.	2039 N	VILLENA MASIA, DONAT	1903 N
ESTEBANELL TORRAS, MARCEL.LI	2060 N	NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	1852 N	ZABALA LOINAZ, MIKEL	1988 N
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	2080 F	ODRIZOLA ASTIZ, JAVIER	1871 N		
FERNANDEZ CUARTERO, MANUEL	2035 N	OLAVE DE LA HERA, MIKEL	1962 N		

(1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.

F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-6	0.52	0.48
7-9	0.53	0.47
10-11	0.54	0.46
12-14	0.55	0.45
15-17	0.56	0.44
18-20	0.57	0.43
21-22	0.58	0.42
23-25	0.59	0.41
26-28	0.60	0.40
29-31	0.61	0.39
32-34	0.62	0.38
35-37	0.63	0.37
38-40	0.64	0.36
41-42	0.65	0.35
43-45	0.66	0.34
46-48	0.67	0.33
49-51	0.68	0.32
52-55	0.69	0.31
56-58	0.70	0.30
59-61	0.71	0.29
62-64	0.72	0.28
65-67	0.73	0.27
68-71	0.74	0.26
72-74	0.75	0.25
75-78	0.76	0.24
79-81	0.77	0.23
82-85	0.78	0.22
86-89	0.79	0.21
90-93	0.80	0.20
94-97	0.81	0.19
98-101	0.82	0.18
102-105	0.83	0.17
106-110	0.84	0.16
111-114	0.85	0.15
115-119	0.86	0.14
120-124	0.87	0.13
125-130	0.88	0.12
131-136	0.89	0.11
137-142	0.90	0.10
143-148	0.91	0.09
149-156	0.92	0.08
157-164	0.93	0.07
165-173	0.94	0.06
174-184	0.95	0.05
185-196	0.96	0.04
197-213	0.97	0.03
214-235	0.98	0.02
236-280	0.99	0.01
281-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AGUILAR BIOT, JUSTO	6	3.0	2102	2077	3.54	15	-8	2094
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	5	2.0	2079	2206	0.60	15	21	2100
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	6	4.0	2032	2021	3.24	15	11	2043
ALBALADEJO MARTINEZ, RAMON	4	2.0	1891	1933	1.40	15	9	1900
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	6	3.0	2034	2056	2.52	15	7	2041
ALBERDI GARCIA, CARLOS	5	2.5	2125	2007	4.30	15	-27	2098
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	5	2.0	1936	1989	1.55	15	7	1943
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	4	1.5	1896	1914	1.72	15	-3	1893
ANCOS VIÑAS, JULIAN	1	0.0	1922	1864	0.70	15	-11	1911
ARACIL GIMENEZ, JOSE LUIS	6	0.5	1906	1963	1.80	15	-20	1886
ARBAIZA OLABARRI, MIKEL	4	0.0	1965	1991	1.60	15	-24	1941
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	2	1.5	1897	1933	0.74	15	11	1908
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	3	0.5	1943	1903	1.92	15	-21	1922
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	3	1.0	1917	1919	1.47	15	-7	1910
ASTA ANDRES, FERNANDO	2	0.0	1943	1927	1.12	15	-17	1926
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	1.5	2020	2057	2.22	15	-11	2009
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	6	3.0	2088	2076	3.30	15	-4	2084
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	5	2.5	2024	1999	2.95	15	-7	2017
BELDA MENDOZA, IGNACIO	2	0.0	2065	2195	0.24	15	-4	2061
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	6	3.0	1981	1948	3.72	15	-11	1970
BELTRAN PALMA, CESAREO	6	1.5	1955	2030	1.44	15	1	1956
BENITO ARRIAGA, CARLOS	6	1.5	2024	2014	3.24	15	-26	1998
BERMELL BOSCH, RICARDO	6	2.0	1928	1931	2.94	15	-14	1914
BETANCORT CURBELO, JUAN R.	6	4.5	2255	2045	5.82	15	-20	2235
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	5	1.5	2001	2016	2.20	15	-11	1990
BONMATI ORTEGA, JULIO A.	5	3.0	1943	1948	2.40	15	9	1952
BUXADE ROCA, GUILLEM	6	3.0	2140	2207	1.62	15	21	2161
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	2.5	1999	1967	3.72	15	-18	1981
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	6.0	2043	2047	2.88	15	47	2090
CAMARA LOPEZ, MIGUEL ANGEL	6	1.0	1976	2006	2.34	15	-20	1956
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	6	1.5	1941	1983	2.10	15	-9	1932
CARRATALA FORNES, JOSE	5	1.0	1902	1905	2.45	15	-22	1880
CASANOVAS MARTINEZ, TOMAS	5	3.5	2029	2046	2.20	15	19	2048
CASTILLO CONTRERAS, ANTONIO M ^a	6	2.5	2013	2028	2.64	15	-2	2011
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	4.0	2050	2019	3.66	15	5	2055
CASTRO GOMEZ, JUAN	5	4.0	2076	2041	3.15	15	13	2089
CEBOLLA MOLL, RICARDO	4	2.5	1943	1916	2.40	15	2	1945
COLETO HIGUERA, JOSE	6	1.5	1997	2063	1.62	15	-2	1995
COLL RAMON, GABRIEL	6	3.5	1981	2006	2.46	15	16	1997
CONEJERO JIMENEZ, MELCHOR	6	3.0	2029	2093	1.68	15	20	2049
CRESPO RODENAS, LUIS	6	2.0	1953	1982	2.34	15	-5	1948
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	6	3.5	1997	2019	2.52	15	15	2012
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	5	0.5	2050	2072	2.10	15	-24	2026
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	3.0	2072	2067	3.12	15	-2	2070
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	1	0.0	1992	2039	0.33	15	-5	1987
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	5	1.5	1955	1964	2.35	15	-13	1942
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	2.0	1951	1976	2.46	15	-7	1944
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.5	1982	2011	2.34	15	17	1999
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	1.0	1966	2009	2.04	15	-16	1950
DOMENECH PONS, FRANCISCO	6	3.5	1955	1950	3.12	15	6	1961
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	3.0	2020	2023	2.94	15	1	2021
DOMINGUEZ VELAZQUEZ, JESUS	4	0.5	1870	1903	1.52	15	-15	1855
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	5.0	1968	1941	3.60	15	21	1989
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	3	2.5	1923	1990	0.81	15	25	1948
ESAIN MANRESA, MIGUEL	6	4.0	2210	2123	4.74	15	-11	2199
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	5	2.5	2053	2091	1.80	15	11	2064

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	3.5	1994	1976	3.42	15	1	1995
ESTEBANELL TORRAS, MARCEL.LI	6	3.5	2060	2087	2.40	15	17	2077
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.5	2080	2029	4.08	15	21	2101
FERNANDEZ CUARTERO, MANUEL	4	3.5	2035	1900	3.56	15	-1	2034
FERNANDEZ ETXABE, LUIS M ^a	5	2.5	2027	2078	1.60	15	13	2040
FERNANDEZ FERNANDEZ, ANGEL	6	5.0	2305	2095	5.82	15	-12	2293
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	4.0	1926	1942	2.64	15	20	1946
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	3.0	2069	1997	4.50	15	-23	2046
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	3.5	1973	1934	3.84	15	-5	1968
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	6	3.0	2025	2094	1.56	15	22	2047
FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	2	0.0	1904	1913	0.94	15	-14	1890
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	6	5.0	2250	2096	5.52	15	-8	2242
GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	5	2.0	1845	1902	1.50	15	8	1853
GARCIA HERRERO, JESUS GREGORIO	6	5.0	1996	1965	3.66	15	20	2016
GARCIA PADRON, JOSE	6	5.5	2450	2237	5.82	15	-5	2445
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	4	1.5	2090	2066	2.36	15	-13	2077
GARCIA SIMO, TOMAS	4	1.5	1814	1918	0.68	15	12	1826
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	6	2.5	2042	1996	4.02	15	-23	2019
GIL SAN JOSE, JESUS	1	0.0	1922	1943	0.42	15	-6	1916
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	6	4.5	1930	1953	2.46	15	31	1961
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	6	5.5	1962	1954	3.18	15	35	1997
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	6	3.5	2260	2131	5.28	15	-27	2233
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	5	2.0	1876	1919	1.70	15	5	1881
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	5	2.0	1994	1938	3.50	15	-23	1971
GUGLIERI LOPEZ, ALEJANDRO	1	0.5	1884	1943	0.29	15	3	1887
GUILLEN GARCIA, SEBASTIAN	6	2.0	1980	2093	0.90	15	17	1997
GUTIERREZ ANSO, JOSE	6	5.0	2056	2045	3.24	15	26	2082
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	1.5	2001	2035	2.28	15	-12	1989
HERNANDEZ DENIZ, RICARDO	2	1.0	2295	2028	1.98	15	-15	2280
IRIGOYEN URKIJO, PAUL	4	2.5	1839	1921	0.88	15	24	1863
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	2.5	2022	2071	1.92	15	9	2031
LEON AYLLON, JOSE LUIS	5	2.0	1820	1864	1.70	15	5	1825
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	6	2.0	1946	1951	2.88	15	-13	1933
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	5.5	2004	2013	2.82	15	40	2044
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	2.0	1955	1911	3.96	15	-29	1926
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	1	0.5	1916	1930	0.45	15	1	1917
LOPEZ PEREYRA, ANTONIO	4	2.5	2120	1996	3.48	15	-15	2105
MANRESA DURAN, JAIME	6	2.5	2007	2016	2.82	15	-5	2002
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	3.5	1936	1923	3.30	15	3	1939
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2135	2073	4.32	15	18	2153
MARKINA AMUTXASTEGUI, FERNANDO	4	2.0	1949	1977	1.60	15	6	1955
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	1.0	1921	1954	2.28	15	-19	1902
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	2	1.5	1943	1929	1.10	15	6	1949
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	4	1.0	1889	1924	1.48	15	-7	1882
MARTINEZ ZAZO, JESUS	6	3.0	2046	2034	3.30	15	-4	2042
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	2.0	2058	2089	2.34	15	-5	2053
MONDEJAR RULL, ANTONIO	4	1.0	1851	1854	1.96	15	-14	1837
MONTERO JIMENEZ, FERNANDO	5	5.0	1917	1870	3.35	15	25	1942
MONTERO PILAR, MIGUEL	6	3.0	1896	1907	2.76	15	4	1900
MONTESINOS RUBIO, RICARDO	4	3.0	1969	1936	2.48	15	8	1977
MORANTA AULI, PEDRO	5	1.0	2032	2064	1.90	15	-13	2019
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	5	3.0	2017	2031	2.25	15	11	2028
MORENO TORRERO, JAVIER	5	2.0	2135	2092	3.30	15	-19	2116
MUÑOZ TUBET, JAVIER	4	1.0	1990	2016	1.60	15	-9	1981
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	6	2.0	2039	2085	1.98	15	0	2039
NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	3	0.5	1852	1867	1.32	15	-12	1840
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	2	1.0	1871	1881	0.92	15	1	1872
OLAVE DE LA HERA, MIKEL	6	2.5	1962	1954	3.18	15	-10	1952

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.5	2055	2100	2.04	15	37	2092
ORFILA HERNANDO, JOSE M ^a	4	1.5	1969	1973	1.92	15	-6	1963
ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	6	2.0	2072	2039	3.72	15	-26	2046
ORTI PUIG, PASCUAL	6	0.5	1851	1859	2.82	15	-35	1816
ORTIZ GARCIA, PASCUAL	5	3.0	1968	1998	1.95	15	16	1984
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	6	4.0	2072	2100	2.40	15	24	2096
PAREDES INIESTA, FRANCISCO	6	3.0	2007	1991	3.36	15	-5	2002
PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	6	3.5	1931	1993	1.68	15	27	1958
PASSARELL SERRET, RAFAEL	4	3.0	2003	2003	2.00	15	15	2018
PELLICER SANCHO, RAFAEL	6	3.5	1982	1995	2.70	15	12	1994
PEREZ MONTESDEOCA, OCTAVIO	5	2.5	2150	2028	4.35	15	-28	2122
PISA GARCIA, ANTONIO	1	0.0	1845	1871	0.40	15	-6	1839
PIZA MUT, MATIAS	3	1.5	1904	1932	1.20	15	5	1909
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	5	3.0	1975	1998	2.05	15	14	1989
PONS FEDELICH, SERGIO	3	2.0	1929	1881	2.01	15	0	1929
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	5	3.0	1939	1991	1.55	15	22	1961
RAMIREZ CRUZ, MIGUEL	3	2.5	2063	1976	2.37	15	2	2065
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	6	1.5	1988	1998	2.76	15	-19	1969
RICONDO PALLEIRO, MANUEL	3	1.0	1999	2066	0.81	15	3	2002
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	4.0	1968	1914	4.14	15	-2	1966
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	6	1.0	1890	1944	1.86	15	-13	1877
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	6	4.5	1948	1891	4.20	15	4	1952
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.5	2365	2154	5.82	15	-20	2345
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	4	1.5	1814	1894	0.92	15	9	1823
ROS RUIZ, JOSE	5	2.0	2023	1994	3.05	15	-16	2007
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	3.5	2058	2029	3.66	15	-2	2056
SAENZ DE UGARTE, JUANMA	3	1.5	1914	1965	0.96	15	8	1922
SANCHEZ CASTRO, ROBERTO	6	5.0	2008	2034	2.40	15	39	2047
SANCHEZ ORTEGA, ALBERTO	5	2.0	1971	1992	2.10	15	-2	1969
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	6	4.5	2015	2002	3.30	15	18	2033
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.0	2030	2141	0.90	15	32	2062
SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	6	3.5	1864	1910	1.98	15	23	1887
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	2	0.5	1801	1865	0.56	15	-1	1800
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	3.0	2041	2047	2.88	15	2	2043
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	2.0	2010	2100	1.20	15	12	2022
SIMARRO ISERN, JOSE	6	2.5	2129	2099	3.66	15	-17	2112
SOLER BERENGUER, RAFAEL	6	3.5	2155	2066	4.74	15	-19	2136
SOLORZANO CAIÑA, JUAN CARLOS	6	1.0	1896	1953	1.80	15	-12	1884
SORIA GARCIA, SIMEON	4	3.5	1890	1923	1.52	15	30	1920
SORROCHE MARTIN, ENRIQUE	6	4.5	2120	2122	2.94	15	23	2143
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	6	4.5	2150	2122	3.60	15	13	2163
TEBAR MORENO, JUAN CARLOS	6	3.5	2090	2108	2.58	15	14	2104
TENDERO JEREZ, EUGENIO	3	2.0	1910	1837	2.25	15	-4	1906
TOMAS MARTINEZ, JOAN	4	0.5	1956	1965	1.88	15	-21	1935
TORREGROSA VILANOVA, MANUEL	6	4.0	1832	1903	1.56	15	37	1869
TORRES RUIZ, MARTIN	4	1.0	1994	2006	1.80	15	-12	1982
TORRES TORRES, MANUEL	5	3.5	2021	2060	1.80	15	26	2047
TRASMONTA LIENAS, PEDRO	6	2.0	2046	2021	3.54	15	-23	2023
TUNI SANCHEZ, MAURICIO	4	1.5	1871	1960	0.84	15	10	1881
TURON MORA, JOAN	2	0.0	1976	1950	1.20	15	-18	1958
VALDEHITA ESTEBAN, PEDRO	6	3.0	1903	1912	2.82	15	3	1906
VALERO PARRAGA, RICARDO	6	2.0	2020	1991	3.66	15	-25	1995
VANRELL PORQUER, SALVADOR	1	1.0	1878	1801	0.76	15	4	1882
VIDAL FERNANDEZ, LUIS	5	4.0	1896	1855	3.25	15	11	1907
VILA GOMEZ, FERNANDO	6	2.5	1948	1999	1.92	15	9	1957
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	2.5	1946	1989	2.04	15	7	1953
VILLA SIERRA, JOSE LUIS	4	2.0	2015	2038	1.64	15	5	2020
VILLENA MASIA, DONAT	2	1.0	1903	1966	0.56	15	7	1910

X
La Manga'1990

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
CANARIAS	34.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
ASTURIAS	26.0	2121	2094	2068	2041	2015	1988	1962	1935	1909
MADRID	21.5	2077	2051	2025	1999	1973	1947	1921	1895	1869
CANTABRIA	20.0	2063	2037	2011	1986	1960	1934	1908	1882	1857
INMACULADA	19.5	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
SAN SEBASTIAN	19.0	2053	2027	2002	1976	1950	1925	1899	1873	1848
SABADELL	18.0	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
TOLEDO	18.0	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
MURCIA	18.0	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
GUIPUZCOA	17.5	2038	2013	1987	1962	1936	1911	1885	1860	1834
ALICANTE	17.0	2033	2008	1982	1957	1931	1906	1881	1855	1830
SEGOVIA	17.0	2033	2008	1982	1957	1931	1906	1881	1855	1830
BARCELONA	16.5	2028	2003	1977	1952	1927	1901	1876	1851	1825
MEDITERRANEO	16.5	2028	2003	1977	1952	1927	1901	1876	1851	1825
CAJASUR	16.5	2028	2003	1977	1952	1927	1901	1876	1851	1825
HUELVA	16.5	2028	2003	1977	1952	1927	1901	1876	1851	1825
ALMERIA	16.0	2024	1999	1973	1948	1923	1898	1872	1847	1822
GRANADA	15.0	2014	1989	1964	1938	1913	1888	1863	1838	1813
C.E.C.A.	15.0	2014	1989	1964	1938	1913	1888	1863	1838	1813
BILBAO	14.0	2004	1979	1954	1929	1904	1879	1854	1829	1804
COMBINADO	13.0	1994	1969	1944	1919	1894	1869	1844	1820	1795
PAMPLONA	11.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ARTEAGA GARRIDO, FRANCISCO J.	1947	N
BUTRON CAYUELAS, MANUEL	2003	N
CALLEJO FERNANDEZ, JAVIER	1921	N
CANOVAS PARDO, ALBERT	2043	N
CASTRO DEL RIO, JOAQUIN	1909	N
COROMINAS GARRIDO, ANTONI	1952	N
DELGADO PUENTES, RAFAEL	2075	F
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	2125	F
FAYOS BERNANBEU, ROBERTO	2008	N
FRESNEDA LOPEZ, FRANCISCO	1822	N
GARCIA RODRIGUEZ, CESAR MANUEL	1935	N
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	1966	N
HERNANDEZ MARTIN, EMILIO	1851	N
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1911	N
JOAQUIN PAVON, SALVADOR	1952	N
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	1904	N
LEON AYLLON, FRANCISCO	1901	N
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	1901	N
LUIS ENCINAS, PEDRO	1982	N
MACHIN TORREA, EDUARDO	2032	N
MATEO IÑIGO, JOSE	1872	N
MONCHO PASCUAL, PEDRO F.	1830	N
MORENO JALDO, JOSE ANTONIO	1838	N
MORENO SANCHEZ, JOSE	1888	N
PANADERO GALLARDO, MANUEL	2003	N
PELLEJERO CERCEDA, SANTOS	1882	N
RICO SANCHEZ, JULIO	2033	N
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	2004	N
ROSELL BUTANACHS, JACINTO	1876	N
RUIZ RIOS, JULIAN	2135	F
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	1927	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-6	0.52	0.48
7-8	0.53	0.47
9-11	0.54	0.46
12-14	0.55	0.45
15-16	0.56	0.44
17-19	0.57	0.43
20-22	0.58	0.42
23-24	0.59	0.41
25-27	0.60	0.40
28-30	0.61	0.39
31-33	0.62	0.38
34-35	0.63	0.37
36-38	0.64	0.36
39-41	0.65	0.35
42-44	0.66	0.34
45-47	0.67	0.33
48-50	0.68	0.32
51-53	0.69	0.31
54-56	0.70	0.30
57-59	0.71	0.29
60-62	0.72	0.28
63-65	0.73	0.27
66-69	0.74	0.26
70-72	0.75	0.25
73-75	0.76	0.24
76-79	0.77	0.23
80-82	0.78	0.22
83-86	0.79	0.21
87-90	0.80	0.20
91-94	0.81	0.19
95-98	0.82	0.18
99-102	0.83	0.17
103-106	0.84	0.16
107-111	0.85	0.15
112-116	0.86	0.14
117-121	0.87	0.13
122-126	0.88	0.12
127-132	0.89	0.11
133-138	0.90	0.10
139-144	0.91	0.09
145-151	0.92	0.08
152-159	0.93	0.07
160-168	0.94	0.06
169-178	0.95	0.05
179-191	0.96	0.04
192-206	0.97	0.03
207-228	0.98	0.02
229-271	0.99	0.01
272-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	6	2.5	2043	2019	3.54	15	-16	2027
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	6	3.0	2041	1972	4.44	15	-22	2019
ALBERDI GARCIA, CARLOS	6	4.0	2098	2031	4.44	15	-7	2091
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	6	4.5	1943	1963	2.52	15	30	1973
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	6	3.0	1893	1946	1.86	15	17	1910
ANCOS VIÑAS, JULIAN	4	0.0	1911	1962	1.24	15	-19	1892
ARACIL CAMPOY, MANEL	6	4.0	2008	2001	3.18	15	12	2020
ARACIL GIMENEZ, JOSE LUIS	4	1.0	1886	1881	2.08	15	-16	1870
ARBAIZA OLABARRI, MIKEL	4	1.5	1941	1914	2.40	15	-13	1928
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	6	2.0	1922	1879	3.96	15	-29	1893
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	1.0	1910	1903	3.18	15	-33	1877
ARTEAGA GARRIDO, FRANCISCO J.	6	3.0	1947	1928	3.42	15	-6	1941
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	2.0	2009	1927	4.68	15	-40	1969
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	5	2.0	2017	1998	2.85	15	-13	2004
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	6	3.0	1970	1921	4.08	15	-16	1954
BELTRAN PALMA, CESAREO	3	1.0	1956	1940	1.68	15	-10	1946
BETANCORT CURBELO, JUAN R.	5	5.0	2235	1990	4.95	15	1	2236
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	6	3.5	1990	2057	1.56	15	29	2019
BONMATI ORTEGA, JULIO A.	5	2.5	1952	1954	2.45	15	1	1953
BUTRON CAYUELAS, MANUEL	4	1.0	2003	2010	1.88	15	-13	1990
BUXADE ROCA, GUILLEM	6	4.0	2161	2136	3.60	15	6	2167
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	2.5	1981	2054	1.44	15	16	1997
CALLEJO FERNANDEZ, JAVIER	3	1.5	1921	1992	0.75	15	11	1932
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	5.5	2090	2031	4.26	15	19	2109
CASTILLO CONTRERAS, ANTONIO M ^a	5	1.0	2011	1979	3.10	15	-32	1979
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	4.0	2055	2055	3.00	15	15	2070
CASTRO DEL RIO, JOAQUIN	1	0.0	1909	1922	0.45	15	-7	1902
COLETO HIGUERA, JOSE	6	3.5	1995	1958	3.84	15	-5	1990
CRESPO RODENAS, LUIS	5	2.0	1948	1923	3.00	15	-15	1933
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	6	4.0	2012	1981	3.72	15	4	2016
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	6	3.0	2026	2106	1.32	15	25	2051
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	2.5	2070	2127	1.74	15	11	2081
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	1.0	1944	2046	1.02	15	0	1944
DELGADO PUENTES, RAFAEL	6	3.5	2075	2027	4.08	15	-9	2066
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.5	1999	2028	2.34	15	17	2016
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	3.5	1950	1961	2.76	15	11	1961
DIEZ DE VELASCO MTNEZ, ENRIQUE	6	3.0	1973	1938	3.78	15	-12	1961
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	2.0	2021	1941	4.68	15	-40	1981
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	1.5	1989	1968	3.48	15	-30	1959
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	5	4.0	1948	1957	2.30	15	26	1974
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	6	1.5	2064	2109	1.98	15	-7	2057
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	6	3.5	2125	1994	5.34	15	-28	2097
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	2.0	1995	1944	4.14	15	-32	1963
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.5	2101	2041	4.32	15	18	2119
FAYOS BERNANBEU, ROBERTO	6	5.0	2008	2034	2.40	15	39	2047
FERNANDEZ CUARTERO, MANUEL	4	4.0	2034	1916	3.48	15	8	2042
FERNANDEZ FERNANDEZ, ANGEL	3	2.5	2293	2070	2.94	15	-7	2286
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	5	1.0	1946	2055	0.75	15	4	1950
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	2.5	2046	1979	4.44	15	-29	2017
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	2.5	1968	2025	1.74	15	11	1979
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	6	2.0	2047	2061	2.70	15	-11	2036
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	6	4.5	2242	2063	5.76	15	-19	2223
GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	5	1.0	1853	1965	0.70	15	5	1858
GARCIA PADRON, JOSE	6	6.0	2445	2212	5.94	15	1	2446
GARCIA RODRIGUEZ, CESAR MANUEL	2	0.5	1935	1961	0.80	15	-5	1930
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	6	3.5	2077	2051	3.60	15	-2	2075

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
GARCIA SIMO, TOMAS	5	2.5	1826	1962	0.50	15	30	1856
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	6	6.0	2019	1916	5.04	15	14	2033
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	6	3.0	1961	1980	2.58	15	6	1967
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	3	0.0	2015	2112	0.54	15	-8	2007
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	6	3.0	1997	1947	4.08	15	-16	1981
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	6	4.5	2233	2153	4.68	15	-3	2230
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	4.5	1881	1924	2.04	15	37	1918
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	6	3.5	1971	2028	1.74	15	26	1997
GUILLEN GARCIA, SEBASTIAN	5	0.5	1997	2003	2.40	15	-29	1968
GUTIERREZ ANSO, JOSE	5	2.0	2082	2044	3.20	15	-18	2064
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	5	2.0	1989	1972	2.85	15	-13	1976
HERNANDEZ DENIZ, RICARDO	4	3.5	2280	2008	4.00	15	-8	2272
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	6	3.5	1966	1952	3.30	15	3	1969
HERNANDEZ MARTIN, EMILIO	4	3.0	1851	1887	1.44	15	23	1874
IRIGOYEN URKIJÓ, PAUL	5	3.5	1863	1933	1.25	15	34	1897
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1	0.0	1911	1943	0.38	15	-6	1905
JOAQUIN PAVON, SALVADOR	5	2.5	1952	1969	2.15	15	5	1957
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	6	4.0	1904	1979	1.44	15	38	1942
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	1.5	2031	2017	3.30	15	-27	2004
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	3.5	1901	1908	2.82	15	10	1911
LEON AYLLON, JOSE LUIS	5	2.5	1825	1952	0.55	15	29	1854
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	6	3.0	1933	1989	1.80	15	18	1951
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	2.5	1926	1947	2.52	15	0	1926
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	2.5	1901	1875	3.60	15	-17	1884
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	6	3.0	1917	2051	0.60	15	36	1953
LOPEZ PEREYRA, ANTONIO	6	6.0	2105	2059	4.02	15	30	2135
LUIS ENCINAS, PEDRO	6	3.5	1982	1993	2.76	15	11	1993
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	0.5	1939	2081	0.54	15	-1	1938
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	4.0	2153	1992	5.64	15	-25	2128
MARKINA AMUTXASTEGUI, FERNANDO	6	2.0	1955	1986	2.28	15	-4	1951
MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	6	2.5	1826	2017	0.24	15	34	1860
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	2.5	1902	1962	1.68	15	12	1914
MARTINEZ GALLEGÓ, JUAN	4	1.5	1882	1937	1.20	15	5	1887
MATEO IÑIGO, JOSE	3	1.0	1872	1928	0.90	15	1	1873
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	4.0	1865	1979	0.84	15	47	1912
MONDEJAR RULL, ANTONIO	5	2.0	1837	1920	1.05	15	14	1851
MORENO JALDO, JOSE ANTONIO	2	0.0	1838	2028	0.08	15	-1	1837
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	5	2.0	2028	1940	4.00	15	-30	1998
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.0	1888	1908	2.52	15	7	1895
MUÑOZ POMARES, AURELIO	1	0.5	1881	1984	0.16	15	5	1886
MUÑOZ TUBET, JAVIER	4	1.0	1981	1883	3.28	15	-34	1947
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	4	1.5	2039	1883	3.72	15	-33	2006
NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	3	2.5	1840	1877	1.08	15	21	1861
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	5	3.0	1872	1895	2.05	15	14	1886
OLAVE DE LA HERA, MIKEL	6	1.5	1952	1995	2.04	15	-8	1944
ORFILA HERNANDO, JOSE M ^a	6	4.0	1963	2017	1.80	15	33	1996
ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	6	3.0	2046	2008	3.84	15	-13	2033
ORTIZ GARCIA, PASCUAL	5	2.0	1984	1928	3.50	15	-23	1961
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	3	3.0	2096	1962	2.70	15	4	2100
PAREDES INIESTA, FRANCISCO	3	1.5	2002	2031	1.17	15	5	2007
PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	6	2.5	1958	1993	2.22	15	4	1962
PASSARELL SERRET, RAFAEL	6	4.0	2018	2008	3.24	15	11	2029
PELAYO PLAZA, MIGUEL	4	1.5	1917	1995	0.92	15	9	1926
PEREZ MONTESDEOCA, OCTAVIO	6	6.0	2122	2019	5.04	15	14	2136
PISA GARCIA, ANTONIO	6	2.5	1839	1944	0.96	15	23	1862
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	2.5	1989	2015	2.40	15	2	1991
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	3	1.0	1961	1982	1.26	15	-4	1957
RAMIREZ CRUZ, MIGUEL	1	0.0	2065	2019	0.67	15	-10	2055

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	5	3.5	1969	1996	2.00	15	23	1992
RICO SANCHEZ, JULIO	6	3.0	2033	2084	1.86	15	17	2050
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	2.0	2004	2044	2.10	15	-2	2002
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	3.0	1966	2018	1.86	15	17	1983
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	6	0.5	1877	1906	2.34	15	-28	1849
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	6	3.5	1952	1989	2.16	15	20	1972
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.0	2345	2162	5.76	15	-26	2319
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	4	1.0	1823	2002	0.16	15	13	1836
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.5	2056	2111	1.80	15	11	2067
ROSELL BUTANACHS, JACINTO	6	0.5	1876	1908	2.28	15	-27	1849
RUIZ RIOS, JULIAN	6	5.5	2135	2000	5.40	15	1	2136
SAINZ OCEJO, JUAN ANTONIO	3	2.0	1922	1883	1.95	15	1	1923
SANCHEZ ORTEGA, ALBERTO	5	0.5	1969	1990	2.10	15	-24	1945
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	6	2.5	2033	2010	3.54	15	-16	2017
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	2.0	2062	2155	1.14	15	13	2075
SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	6	1.0	1887	1945	1.74	15	-11	1876
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	5	1.5	1800	1927	0.55	15	14	1814
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2043	2019	3.54	15	7	2050
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	4.0	2022	2050	2.34	15	25	2047
SOLER BERENGUER, RAFAEL	3	1.0	2136	2059	2.31	15	-20	2116
SOLORZANO CAIÑA, JUAN CARLOS	4	1.0	1884	1899	1.76	15	-11	1873
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	6	4.0	2163	2025	5.40	15	-21	2142
TENDERO JEREZ, EUGENIO	6	3.0	1906	2021	0.84	15	32	1938
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	2.5	1927	1909	3.42	15	-14	1913
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	2.5	1935	1909	3.60	15	-17	1918
TORREGROSA VILANOVA, MANUEL	5	3.5	1869	1933	1.35	15	32	1901
TURON MORA, JOAN	7	5.0	1958	1957	3.57	15	21	1979
VALERO PARRAGA, RICARDO	6	2.5	1995	2040	1.98	15	8	2003
VIDAL FERNANDEZ, LUIS	6	4.0	1907	1958	1.86	15	32	1939
VILA GOMEZ, FERNANDO	4	1.5	1957	1906	2.76	15	-19	1938
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	2.5	1953	1943	3.24	15	-11	1942
VILLA SIERRA, JOSE LUIS	5	2.5	2020	1949	3.75	15	-19	2001
ZABALA LOINAZ, MIKEL	6	2.5	1988	2007	2.58	15	-1	1987

XI Santander'1991

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
ASTURIAS	24.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
MADRID	23.5	2191	2164	2136	2109	2081	2054	2027	1999	1972
HUELVA Y SEVILLA	22.0	2167	2140	2113	2086	2059	2032	2004	1977	1950
MEDITERRANEO	21.0	2151	2124	2097	2070	2043	2017	1990	1963	1936
CANTABRIA	20.5	2142	2115	2088	2062	2035	2008	1981	1955	1928
KUTXA	20.0	2134	2107	2081	2054	2027	2001	1974	1947	1921
INMACULADA	18.5	2110	2084	2057	2031	2005	1978	1952	1925	1899
TOLEDO	18.5	2110	2084	2057	2031	2005	1978	1952	1925	1899
GRANADA	18.0	2102	2076	2049	2023	1997	1971	1944	1918	1892
MURCIA	18.0	2102	2076	2049	2023	1997	1971	1944	1918	1892
BILBAO	18.0	2102	2076	2049	2023	1997	1971	1944	1918	1892
SABADELL	17.5	2094	2068	2042	2015	1989	1963	1937	1911	1885
CAJASUR	15.5	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
C.E.C.A.	15.5	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
UNICAJA	15.5	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
PAMPLONA	14.0	2037	2012	1986	1961	1935	1910	1884	1859	1833
SA NOSTRA	13.5	2028	2003	1977	1952	1927	1901	1876	1851	1825
SEGOVIA	10.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ARMERO GOMEZ, JOSE	1999	N
BARBA CARRASCO, PABLO F.	2049	N
CARBO FERNANDEZ, JORGE	2032	N
DEL CASTILLO VALERO, ANGEL L.	1925	N
DEL RIO GOMEZ, ANTONIO	1981	N
FERRER PULIDO, JULIO	2220	F
GARCIA HERRANZ, JESUS	2061	N
GARRE MURCIA, PEDRO	2055	F
HERNANDO SOLER, TOMAS	2035	N
IGLESIAS MONTES, FELIPE	2102	N
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	2120	F
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	2180	F
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	2049	N
MARTINEZ MADRID, FRANCISCO	1892	N
MEJIAS MARRUECOS, MIGUEL	1918	N
PULIDO RODRIGUEZ, ROBERTO	1955	N
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	2076	N
REGUERO EGIDO, FRANCISCO	1782	N
RODRIGUEZ TALAVERA, JUAN C.	2365	F
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	2004	N
VELASCO GONZALEZ, JULIO	2250	F

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-5	0.52	0.48
6-8	0.53	0.47
9-11	0.54	0.46
12-13	0.55	0.45
14-16	0.56	0.44
17-18	0.57	0.43
19-21	0.58	0.42
22-24	0.59	0.41
25-26	0.60	0.40
27-29	0.61	0.39
30-32	0.62	0.38
33-34	0.63	0.37
35-37	0.64	0.36
38-40	0.65	0.35
41-43	0.66	0.34
44-45	0.67	0.33
46-48	0.68	0.32
49-51	0.69	0.31
52-54	0.70	0.30
55-57	0.71	0.29
58-60	0.72	0.28
61-63	0.73	0.27
64-66	0.74	0.26
67-70	0.75	0.25
71-73	0.76	0.24
74-76	0.77	0.23
77-80	0.78	0.22
81-83	0.79	0.21
84-87	0.80	0.20
88-91	0.81	0.19
92-95	0.82	0.18
96-99	0.83	0.17
100-103	0.84	0.16
104-107	0.85	0.15
108-112	0.86	0.14
113-117	0.87	0.13
118-122	0.88	0.12
123-127	0.89	0.11
128-133	0.90	0.10
134-139	0.91	0.09
140-146	0.92	0.08
147-154	0.93	0.07
155-162	0.94	0.06
163-172	0.95	0.05
173-184	0.96	0.04
185-199	0.97	0.03
200-221	0.98	0.02
222-262	0.99	0.01
263-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	6	2.5	2027	2002	3.60	15	-17	2010
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	6	4.0	2019	1964	4.26	15	-4	2015
ALBERDI GARCIA, CARLOS	4	2.5	2091	1998	3.28	15	-12	2079
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	6	2.0	1910	1945	2.16	15	-2	1908
ARACIL CAMPOY, MANEL	6	4.5	2020	2011	3.24	15	19	2039
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	6	3.0	1893	1916	2.46	15	8	1901
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	2.0	1877	1928	1.86	15	2	1879
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	1	0.0	1969	1893	0.77	15	-12	1957
BARBA CARRASCO, PABLO F.	6	5.0	2049	1980	4.50	15	8	2057
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	6	2.5	2004	2023	2.52	15	0	2004
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	6	3.0	1954	1909	4.02	15	-15	1939
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	3.0	1997	2029	2.28	15	11	2008
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	4.5	2109	2021	4.86	15	-5	2104
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	3.5	2043	2166	0.66	15	43	2086
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	6	2.0	1932	1909	3.54	15	-23	1909
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.5	2070	2120	1.86	15	25	2095
COLETO HIGUERA, JOSE	6	4.0	1990	1998	2.82	15	18	2008
COLL RAMON, GABRIEL	6	2.0	1997	2019	2.46	15	-7	1990
CONEJERO JIMENEZ, MELCHOR	5	4.0	2049	1960	4.05	15	-1	2048
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	6	3.0	2016	2048	2.28	15	11	2027
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	6	3.0	2051	2095	1.98	15	15	2066
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	4.5	2081	2001	4.68	15	-3	2078
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	1.0	1944	2062	0.72	15	4	1948
DEL RIO GOMEZ, ANTONIO	1	0.5	1981	1992	0.46	15	1	1982
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	2.5	2016	2023	2.82	15	-5	2011
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	0.5	1961	2007	1.92	15	-21	1940
DOMENECH PONS, FRANCISCO	4	3.0	1961	1928	2.52	15	7	1968
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	2.0	1981	2016	2.16	15	-2	1979
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	2.0	1959	1981	2.46	15	-7	1952
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	4	2.0	1974	1951	2.36	15	-5	1969
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	6	4.5	2097	2052	4.02	15	7	2104
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	2.0	1963	1998	2.16	15	-2	1961
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.5	2119	2039	4.68	15	12	2131
FAYOS BERNANBEU, ROBERTO	6	4.0	2047	2007	3.90	15	2	2049
FERNANDEZ ETXABE, LUIS M ^a	6	3.5	2040	2060	2.52	15	15	2055
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	2.0	1950	2018	1.50	15	8	1958
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	3.0	2017	2033	2.64	15	5	2022
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	3.0	1979	2006	2.34	15	10	1989
FERRER PULIDO, JULIO	6	3.0	2220	2134	4.80	15	-27	2193
FRESNEDA LOPEZ, FRANCISCO	4	1.0	1822	1933	0.56	15	7	1829
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	6	4.0	2036	2019	3.42	15	9	2045
FRIAS REDONDO, SANTIAGO	5	0.0	1845	2079	0.05	15	-1	1844
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	6	4.5	2223	2139	4.80	15	-4	2219
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	5	3.0	2075	2079	2.40	15	9	2084
GARCIA SIMO, TOMAS	4	2.0	1856	1962	0.60	15	21	1877
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	6	2.5	2033	1971	4.38	15	-28	2005
GARRE MURCIA, PEDRO	6	3.5	2055	2196	0.48	15	45	2100
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	3	1.0	1967	2001	1.11	15	-2	1965
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	6	4.0	1981	1945	3.84	15	2	1983
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	6	3.0	2230	2176	4.20	15	-18	2212
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	5.5	1918	1908	3.24	15	34	1952
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	6	2.0	1997	1952	4.02	15	-30	1967
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	2.5	1976	1934	3.96	15	-22	1954
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	6	4.0	1969	1949	3.48	15	8	1977
HERNANDO SOLER, TOMAS	5	1.0	2035	2019	2.80	15	-27	2008
IGLESIAS MONTES, FELIPE	5	0.5	2102	2045	3.55	15	-46	2056

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
IRIGOYEN URKIJÓ, PAUL	3	1.0	1897	2017	0.36	15	10	1907
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	6	4.0	2120	2039	4.74	15	-11	2109
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	6	6.0	2180	2011	5.70	15	4	2184
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	6	3.5	1942	1872	4.50	15	-15	1927
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	3.5	2004	2014	2.76	15	11	2015
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	5	2.0	2049	2018	3.10	15	-17	2032
LEON AYLLON, FRANCISCO	1	0.0	1911	1942	0.38	15	-6	1905
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	5	4.0	1951	1972	2.10	15	29	1980
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	1.0	1926	1899	3.66	15	-40	1886
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	3.0	1884	1900	2.64	15	5	1889
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	4	4.0	1953	1923	2.48	15	23	1976
LOSADA GIL, JULIO	1	0.5	1987	1882	0.85	15	-5	1982
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	2.5	2032	1988	4.02	15	-23	2009
MANRESA DURAN, JAIME	5	1.0	2002	1936	3.70	15	-41	1961
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	2.0	1938	2081	0.48	15	23	1961
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	5	4.5	2128	2081	3.40	15	17	2145
MARRUGAT VALL, JAUME	3	0.0	1877	1943	0.78	15	-12	1865
MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	6	2.0	1860	1901	2.04	15	-1	1859
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	0.0	1914	1970	1.74	15	-26	1888
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	2	0.0	1887	1947	0.56	15	-8	1879
MATEO IÑIGO, JOSE	4	1.5	1873	1909	1.44	15	1	1874
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	2.0	2053	2063	2.76	15	-11	2042
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	3.5	1912	1975	1.62	15	28	1940
MONDEJAR RULL, ANTONIO	6	2.5	1851	1963	0.84	15	25	1876
MORANTA AULI, PEDRO	6	2.0	2019	2002	3.42	15	-21	1998
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	1.0	1998	2027	2.34	15	-20	1978
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	4.5	1895	1999	0.90	15	54	1949
MORENO TORRERO, JAVIER	5	2.0	2116	2069	3.40	15	-21	2095
MUÑOZ TUBET, JAVIER	2	1.0	1947	1955	0.94	15	1	1948
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	2	1.5	1886	1872	1.12	15	6	1892
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	5	3.5	2092	2031	3.65	15	-2	2090
ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	6	3.0	2033	2055	2.46	15	8	2041
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	6	3.0	2100	2068	3.72	15	-11	2089
PANADERO GALLARDO, MANUEL	5	0.5	2003	2045	1.70	15	-18	1985
PELLEJERO CERCEDA, SANTOS	5	2.0	1882	1950	1.25	15	11	1893
PISA GARCIA, ANTONIO	6	1.5	1862	1915	1.80	15	-5	1857
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	3	2.0	1991	1945	2.04	15	-1	1990
PONS FEDELICH, SERGIO	4	0.5	1929	2001	0.96	15	-7	1922
PULIDO RODRIGUEZ, ROBERTO	1	0.5	1955	1981	0.40	15	1	1956
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	6	2.5	1992	1982	3.24	15	-11	1981
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	4.5	2076	2047	3.66	15	13	2089
RICO SANCHEZ, JULIO	6	3.5	2050	2099	1.86	15	25	2075
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	4	3.5	2002	1923	3.12	15	6	2008
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	2.5	1983	2014	2.28	15	3	1986
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	6	1.5	1849	1977	0.60	15	14	1863
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	6	3.0	1972	1977	2.88	15	2	1974
RODRIGUEZ TALAVERA, JUAN C.	6	5.5	2365	2179	5.82	15	-5	2360
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	3.5	2319	2168	5.58	15	-31	2288
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	3.5	1836	1900	1.30	15	33	1869
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.5	2067	2047	3.48	15	-15	2052
RUIZ RIOS, JULIAN	6	5.0	2136	2053	4.74	15	4	2140
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	4	1.5	2017	2008	2.16	15	-10	2007
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	2.0	2075	2037	3.90	15	-29	2046
SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	6	1.0	1876	1918	2.04	15	-16	1860
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2050	2009	3.96	15	1	2051
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	2.0	2047	2115	1.50	15	8	2055
SOLER BERENGUER, RAFAEL	6	3.0	2116	2027	4.86	15	-28	2088
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	6	4.5	2142	2076	4.44	15	1	2143

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
TENDERO JEREZ, EUGENIO	6	2.0	1938	2050	0.84	15	17	1955
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	4.0	1913	1963	1.86	15	32	1945
TORRES TORRES, MANUEL	6	3.0	2047	2101	1.80	15	18	2065
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	3.5	2004	2028	2.46	15	16	2020
VANRELL PORQUER, SALVADOR	5	3.0	1882	1929	1.60	15	21	1903
VELASCO GONZALEZ, JULIO	6	4.5	2250	2047	5.88	15	-21	2229
VIDAL FERNANDEZ, LUIS	6	5.0	1939	1960	2.52	15	37	1976
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	1.5	1942	1925	3.42	15	-29	1913

XII Sevilla'1992

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
MADRID	24.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
ASTURIAS	24.0	2190	2163	2135	2108	2081	2053	2026	1998	1971
MEDITERRANEO	21.0	2133	2106	2080	2053	2026	2000	1973	1946	1920
UNICAJA	21.0	2133	2106	2080	2053	2026	2000	1973	1946	1920
HUELVA Y SEVILLA	20.5	2123	2096	2070	2043	2017	1990	1964	1937	1911
SABADELL	20.0	2113	2087	2060	2034	2007	1981	1955	1928	1902
IBERCAJA	19.0	2094	2068	2042	2015	1989	1963	1937	1911	1885
CANTABRIA	18.5	2085	2059	2033	2007	1981	1955	1929	1903	1877
GRANADA	18.0	2075	2049	2023	1997	1971	1945	1919	1893	1868
KUTXA	17.5	2066	2040	2014	1989	1963	1937	1911	1885	1859
SA NOSTRA	17.5	2066	2040	2014	1989	1963	1937	1911	1885	1859
CAJASUR	17.5	2066	2040	2014	1989	1963	1937	1911	1885	1859
INMACULADA	16.5	2046	2020	1995	1969	1944	1918	1893	1867	1841
PAMPLONA	16.5	2046	2020	1995	1969	1944	1918	1893	1867	1841
MURCIA	16.0	2037	2012	1986	1961	1935	1910	1884	1859	1833
CASTILLA LA MANCHA	15.5	2027	2002	1976	1951	1926	1900	1875	1850	1824
C.E.C.A.	14.5	2008	1983	1958	1933	1908	1883	1857	1832	1807
SEGOVIA	14.5	2008	1983	1958	1933	1908	1883	1857	1832	1807
MONCASE - B	14.5	2008	1983	1958	1933	1908	1883	1857	1832	1807
BILBAO	13.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	1807	N
BAZAN RAMOS, ANTONIO	1902	N
BRESSERS, RENE	2023	N
CABELLO CONEJERO, FRANCISCO	1824	N
CATALAN BARRANCO, ANTONIO	1832	N
CORONEL RAMOS, ANTONIO	1933	N
FERNANDEZ MARGARIT, CESAR	1857	N
GALLARDO GONZALEZ, FERNANDO	1883	N
GARCIA LOPEZ, ANDRES	2026	N
GIL FATAS, GONZALO	1911	N
GONZALEZ LEFEBRE, JOSE	1807	N
GREGORES QUESADA, JUAN JOSE	1955	N
MOSACULA MARIA, JOSE LUIS	1832	N
MUÑOZ MORENO, FRANCISCO JAVIER	2310	F
POZO BRAVO, JOSE ANTONIO	1807	N
RAMIREZ MOYANO, LEANDRO	2053	N
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	1911	N
RIAZZO MENDOZA, JOSE CARLOS	1807	N
RUANO CUENCA, PAULINO	1976	N
RUIZ DIAZ, MANUEL	1868	N
RUIZ LOPEZ, PEDRO ALBERTO	1885	N
SOLER JIMENEZ, JAIME	1885	N
SOTO DOMINGUEZ, JUAN MANUEL	1964	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-5	0.52	0.48
6-8	0.53	0.47
9-11	0.54	0.46
12-13	0.55	0.45
14-16	0.56	0.44
17-18	0.57	0.43
19-21	0.58	0.42
22-24	0.59	0.41
25-26	0.60	0.40
27-29	0.61	0.39
30-31	0.62	0.38
32-34	0.63	0.37
35-37	0.64	0.36
38-40	0.65	0.35
41-42	0.66	0.34
43-45	0.67	0.33
46-48	0.68	0.32
49-51	0.69	0.31
52-54	0.70	0.30
55-57	0.71	0.29
58-60	0.72	0.28
61-63	0.73	0.27
64-66	0.74	0.26
67-69	0.75	0.25
70-73	0.76	0.24
74-76	0.77	0.23
77-79	0.78	0.22
80-83	0.79	0.21
84-87	0.80	0.20
88-90	0.81	0.19
91-94	0.82	0.18
95-98	0.83	0.17
99-102	0.84	0.16
103-107	0.85	0.15
108-111	0.86	0.14
112-116	0.87	0.13
117-121	0.88	0.12
122-127	0.89	0.11
128-133	0.90	0.10
134-139	0.91	0.09
140-146	0.92	0.08
147-153	0.93	0.07
154-162	0.94	0.06
163-172	0.95	0.05
173-184	0.96	0.04
185-199	0.97	0.03
200-220	0.98	0.02
221-262	0.99	0.01
263-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	3	1.0	1807	1906	0.48	15	8	1815
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	6	1.5	2010	1944	4.44	15	-44	1966
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	6	2.5	2015	1965	4.14	15	-25	1990
ALBERDI GARCIA, CARLOS	5	3.5	2079	1987	4.10	15	-9	2070
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	5	2.0	1973	2029	1.45	15	8	1981
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	4	2.5	1908	1886	2.36	15	2	1910
ANCOS VIÑAS, JULIAN	5	4.0	1892	1870	2.95	15	16	1908
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	4	3.0	1908	1919	1.84	15	17	1925
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	6	1.0	1901	1899	3.06	15	-31	1870
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	3.0	1879	1934	1.74	15	19	1898
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	3	2.0	1852	1872	1.26	15	11	1863
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	1	0.0	1957	2220	0.00	15	0	1957
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	6	2.5	2084	2049	3.84	15	-20	2064
BARBA CARRASCO, PABLO F.	6	3.5	2057	2001	4.26	15	-11	2046
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	6	3.0	2004	1939	4.44	15	-22	1982
BAZAN RAMOS, ANTONIO	4	1.5	1902	1911	1.84	15	-5	1897
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	6	2.5	1939	1976	2.16	15	5	1944
BENITO ARRIAGA, CARLOS	6	1.5	1998	1998	3.00	15	-23	1975
BRESSERS, RENE	6	5.5	2023	2019	3.12	15	36	2059
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	6.0	2104	2016	4.86	15	17	2121
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	6.0	2086	2052	3.78	15	33	2119
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	5	1.0	1909	1942	1.85	15	-13	1896
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.5	2095	2038	4.26	15	-11	2084
CATALAN BARRANCO, ANTONIO	1	0.0	1832	2053	0.01	15	0	1832
COLETO HIGUERA, JOSE	6	4.5	2008	1959	4.14	15	5	2013
COLL RAMON, GABRIEL	6	3.5	1990	1996	2.82	15	10	2000
CORONEL RAMOS, ANTONIO	3	2.0	1933	2052	0.36	15	25	1958
CRESPO RODENAS, LUIS	1	0.5	1933	1902	0.62	15	-2	1931
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	6	2.0	2027	2011	3.36	15	-20	2007
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	6	2.0	2066	2112	1.92	15	1	2067
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	5	1.0	1987	1969	2.85	15	-28	1959
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	3	0.5	1942	1922	1.74	15	-19	1923
DEL CASTILLO VALERO, ANGEL L.	1	0.0	1925	1957	0.37	15	-6	1919
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	3.0	1948	2074	0.66	15	35	1983
DELGADO PUENTES, RAFAEL	6	3.0	2066	2109	1.98	15	15	2081
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.5	2011	1989	3.54	15	-1	2010
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	2.0	1940	1955	2.64	15	-10	1930
DOMENECH PONS, FRANCISCO	5	2.5	1968	1971	2.45	15	1	1969
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	3.0	1979	2031	1.80	15	18	1997
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	2.5	1952	1995	1.98	15	8	1960
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	6	4.0	1969	2028	1.68	15	35	2004
ESAIN MANRESA, MIGUEL	5	3.5	2199	2135	3.70	15	-3	2196
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	4	1.5	2104	2029	3.08	15	-24	2080
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	5.0	1961	1957	3.12	15	28	1989
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	4.0	2131	2042	4.86	15	-13	2118
FAYOS BERNANBEU, ROBERTO	6	6.0	2049	1972	4.68	15	20	2069
FERNANDEZ MARGARIT, CESAR	3	1.0	1857	1997	0.24	15	11	1868
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	1.5	1958	2022	1.56	15	-1	1957
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	4.0	2022	2002	3.48	15	8	2030
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	3.0	1989	1975	3.36	15	-5	1984
FERRER PULIDO, JULIO	6	3.5	2193	2105	4.86	15	-20	2173
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	6	3.5	2045	2063	2.58	15	14	2059
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	6	5.0	2219	2041	5.76	15	-11	2208
GALLARDO GONZALEZ, FERNANDO	2	0.0	1883	2000	0.24	15	-4	1879
GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	4	2.0	1858	1931	0.96	15	16	1874
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	4	3.0	2084	2000	3.20	15	-3	2081

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
GARCIA SIMO, TOMAS	5	3.5	1877	1927	1.55	15	29	1906
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	6	1.5	2005	1973	3.78	15	-34	1971
GARRE MURCIA, PEDRO	6	1.5	2100	2147	1.92	15	-6	2094
GIL FATAS, GONZALO	2	1.0	1911	2012	0.32	15	10	1921
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	5	2.5	1965	1994	1.95	15	8	1973
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	5	2.5	1983	1951	3.15	15	-10	1973
GONZALEZ LEFEBRE, JOSE	4	3.0	1807	1908	0.64	15	35	1842
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	6	3.0	2212	2166	4.08	15	-16	2196
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	3.5	1952	1925	3.66	15	-2	1950
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	6	3.0	1967	1964	3.06	15	-1	1966
GREGORES QUESADA, JUAN JOSE	2	0.5	1955	2019	0.52	15	0	1955
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	3.0	1954	1937	3.42	15	-6	1948
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	5	2.0	1977	1980	2.45	15	-7	1970
HERNANDO SOLER, TOMAS	5	2.5	2008	2005	2.55	15	-1	2007
IGLESIAS MONTES, FELIPE	4	1.0	2056	1974	3.16	15	-32	2024
IRIGOYEN URKIJIO, PAUL	5	2.5	1907	1902	2.60	15	-2	1905
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	6	3.0	2109	2013	4.98	15	-30	2079
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	6	5.0	2184	2089	4.98	15	0	2184
JOAQUIN PAVON, SALVADOR	6	4.5	1957	1966	2.76	15	26	1983
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	6	4.0	1927	1896	3.72	15	4	1931
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	3.0	2015	1970	4.02	15	-15	2000
LEON AYLLON, FRANCISCO	5	3.0	1905	1960	1.45	15	23	1928
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	4	2.0	1980	1982	1.96	15	1	1981
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.5	2044	1975	4.50	15	0	2044
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	4	2.0	1886	1945	1.12	15	13	1899
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	2.0	1889	1962	1.44	15	8	1897
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	5	2.5	1976	2078	0.80	15	26	2002
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	3.5	2009	2052	1.98	15	23	2032
MANRESA DURAN, JAIME	6	3.0	1961	1959	3.06	15	-1	1960
MARIN DEL MORAL, CARLOS	5	1.5	1961	1999	1.75	15	-4	1957
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.0	2145	2094	4.14	15	13	2158
MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	6	1.0	1859	1896	2.16	15	-17	1842
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	2.0	1888	1893	2.88	15	-13	1875
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	3	1.0	1949	1960	1.38	15	-6	1943
MEJIAS MARRUECOS, MIGUEL	3	0.0	1918	2181	0.00	15	0	1918
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	5	2.5	1940	1989	1.55	15	14	1954
MONDEJAR RULL, ANTONIO	6	2.5	1876	1966	1.14	15	20	1896
MORANTA AULI, PEDRO	6	0.5	1998	2071	1.44	15	-14	1984
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	1.5	1978	2016	2.10	15	-9	1969
MORENO SANCHEZ, JOSE	5	2.5	1949	1992	1.65	15	13	1962
MOSACULA MARIA, JOSE LUIS	5	1.5	1832	1915	1.05	15	7	1839
MUÑOZ MORENO, FRANCISCO JAVIER	6	5.5	2310	2140	5.70	15	-3	2307
MUÑOZ TUBET, JAVIER	1	0.0	1948	1807	0.92	15	-14	1934
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	3	1.5	2006	1884	2.67	15	-18	1988
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	1.5	2090	2168	1.32	15	3	2093
ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	6	2.0	2041	2129	1.14	15	13	2054
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	5	2.5	2089	2041	3.40	15	-13	2076
PANADERO GALLARDO, MANUEL	4	2.0	1985	2004	1.68	15	5	1990
PASCUAL SANTAMARIA, JOSE JESUS	6	4.5	2061	2027	3.78	15	11	2072
PELLICER SANCHO, RAFAEL	5	2.0	1994	2033	1.75	15	4	1998
PONS FEDELICH, SERGIO	6	4.0	1922	1906	3.36	15	10	1932
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	2	0.0	1957	1872	1.60	15	-24	1933
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	3	1.0	1981	1970	1.62	15	-9	1972
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.0	2089	2034	4.26	15	-19	2070
RAMIREZ MOYANO, LEANDRO	5	2.5	2053	2001	3.50	15	-15	2038
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	5	3.5	1911	1971	1.40	15	32	1943
RIAZZO MENDOZA, JOSE CARLOS	5	1.0	1807	1909	0.80	15	3	1810
RICO SANCHEZ, JULIO	5	1.5	2075	2099	2.05	15	-8	2067

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	1.0	2008	2090	1.26	15	-4	2004
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	1.5	1986	2134	0.42	15	16	2002
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	6	2.0	1974	1941	3.78	15	-27	1947
RODRIGUEZ TALAVERA, JUAN C.	5	4.0	2360	2158	4.90	15	-14	2346
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.5	2288	2215	4.56	15	-1	2287
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	4	1.0	1869	1910	1.36	15	-5	1864
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.5	2052	2032	3.48	15	-15	2037
RUANO CUENCA, PAULINO	6	3.0	1976	2002	2.40	15	9	1985
RUIZ LOPEZ, PEDRO ALBERTO	5	4.0	1885	1945	1.40	15	39	1924
RUIZ RIOS, JULIAN	6	3.0	2140	2073	4.50	15	-23	2117
SAINZ OCEJO, JUAN ANTONIO	3	1.5	1923	1932	1.38	15	2	1925
SANCHEZ ORTEGA, ALBERTO	5	3.0	1945	1993	1.60	15	21	1966
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	4	2.0	2007	1968	2.60	15	-9	1998
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.0	2046	2005	3.96	15	1	2047
SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	3	1.5	1860	1903	0.99	15	8	1868
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	1.5	2051	2045	3.18	15	-25	2026
SOLER BERENGUER, RAFAEL	6	4.5	2088	2032	4.26	15	4	2092
SOLER JIMENEZ, JAIME	2	1.5	1885	1890	0.96	15	8	1893
SOTO DOMINGUEZ, JUAN MANUEL	3	0.0	1964	2063	0.48	15	-7	1957
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	6	5.0	2143	2030	5.22	15	-3	2140
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	3.5	1945	1998	1.80	15	26	1971
TORRES TORRES, MANUEL	6	5.5	2065	2002	4.38	15	17	2082
VALDEHITA ESTEBAN, PEDRO	3	1.0	1906	1995	0.57	15	6	1912
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	5	1.5	2020	2027	2.35	15	-13	2007
VALERO PARRAGA, RICARDO	6	2.0	2003	1964	3.90	15	-29	1974
VANRELL PORQUER, SALVADOR	5	2.5	1903	1901	2.55	15	-1	1902
VILA GOMEZ, FERNANDO	4	1.0	1938	1942	1.92	15	-14	1924
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	2.5	1913	2013	0.96	15	23	1936
VILLA SIERRA, JOSE LUIS	3	1.0	2001	1959	1.98	15	-15	1986
VILLENA MASIA, DONAT	3	0.0	1910	1905	1.56	15	-23	1887

XIII
Torremolinos'1993

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
MADRID	26.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
MEDITERRANEO	21.5	2140	2113	2087	2060	2033	2006	1980	1953	1926
ASTURIAS	21.5	2140	2113	2087	2060	2033	2006	1980	1953	1926
GRANADA	20.5	2126	2099	2073	2046	2020	1993	1967	1940	1913
CANTABRIA	20.0	2120	2094	2067	2041	2014	1988	1961	1935	1908
KUTXA	19.5	2113	2087	2060	2034	2007	1981	1955	1928	1902
SABADELL	18.5	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
UNICAJA	18.5	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
BILBAO	18.5	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
CATALUÑA	18.5	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
INMACULADA	17.0	2080	2054	2028	2002	1976	1950	1924	1898	1872
CASTILLA LA MANCHA	17.0	2080	2054	2028	2002	1976	1950	1924	1898	1872
SA NOSTRA	17.0	2080	2054	2028	2002	1976	1950	1924	1898	1872
PAMPLONA	16.5	2073	2047	2021	1995	1969	1943	1918	1892	1866
CAJASUR	16.0	2066	2040	2014	1989	1963	1937	1911	1885	1859
SEGOVIA	15.0	2053	2027	2002	1976	1950	1925	1899	1873	1848
MURCIA	13.0	2026	2001	1975	1950	1925	1899	1874	1849	1823
C.E.C.A.	9.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	1995	N
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	2073	N
ALVAREZ ROSET, ALFONSO	2048	N
BUSTILLO REVUELTA, HECTOR	1935	N
CASTILLO MARTIN, ANTONIO	1943	N
ENCINAS , PEDRO	1980	N
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	2002	N
GRES SOLE, JOSE	1916	N
MARTINEZ BEVIA, ALBERTO	2063	N
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	1924	N
MONDRIA SALAS, JUAN DE DIOS	1890	N
MORENO , JESUS	2074	N
MORERA , FRANCESC	2021	N
PERIBAÑEZ GARCES, ANTONIO M.	1976	N
RODRIGUEZ ROBLEDANO, VALENTIN	1943	N
ROS TUSELL, SADURNI	1969	N
RUIZ CUETOS, CESAR	1908	N
RUIZ ESTARLICH, MANUEL	1782	N
SANLLEHI SORIANO, GERARD	1943	N
SIRVENT ROMA, EMILI	2075	F

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-5	0.52	0.48
6-8	0.53	0.47
9-10	0.54	0.46
11-13	0.55	0.45
14-15	0.56	0.44
16-18	0.57	0.43
19-20	0.58	0.42
21-23	0.59	0.41
24-25	0.60	0.40
26-28	0.61	0.39
29-30	0.62	0.38
31-33	0.63	0.37
34-36	0.64	0.36
37-38	0.65	0.35
39-41	0.66	0.34
42-44	0.67	0.33
45-46	0.68	0.32
47-49	0.69	0.31
50-52	0.70	0.30
53-55	0.71	0.29
56-58	0.72	0.28
59-61	0.73	0.27
62-64	0.74	0.26
65-67	0.75	0.25
68-70	0.76	0.24
71-73	0.77	0.23
74-77	0.78	0.22
78-80	0.79	0.21
81-84	0.80	0.20
85-87	0.81	0.19
88-91	0.82	0.18
92-95	0.83	0.17
96-99	0.84	0.16
100-103	0.85	0.15
104-108	0.86	0.14
109-112	0.87	0.13
113-117	0.88	0.12
118-123	0.89	0.11
124-128	0.90	0.10
129-134	0.91	0.09
135-141	0.92	0.08
142-148	0.93	0.07
149-157	0.94	0.06
158-166	0.95	0.05
167-178	0.96	0.04
179-192	0.97	0.03
193-213	0.98	0.02
214-253	0.99	0.01
254-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	4	2.0	1995	1985	2.16	15	-2	1993
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	5	2.5	2100	2060	3.30	15	-12	2088
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	4	2.0	2073	2039	2.56	15	-8	2065
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	6	3.0	1910	1943	2.22	15	12	1922
ALVAREZ ROSET, ALFONSO	6	4.0	2048	2016	3.78	15	3	2051
ANCOS VIÑAS, JULIAN	6	3.5	1908	1933	2.40	15	17	1925
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	3	2.0	1925	1957	1.11	15	13	1938
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	6	3.0	1870	1879	2.76	15	4	1874
ARMERO GOMEZ, JOSE	2	2.0	1999	1974	1.20	15	12	2011
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	2.0	1898	1929	2.22	15	-3	1895
ASTA ANDRES, FERNANDO	1	0.0	1926	1814	0.87	15	-13	1913
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	1.5	1863	1971	0.84	15	10	1873
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	3	2.5	1957	1965	1.41	15	16	1973
BARBA CARRASCO, PABLO F.	6	3.5	2046	1983	4.44	15	-14	2032
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	5	5.0	1982	1909	3.85	15	17	1999
BAZAN RAMOS, ANTONIO	3	2.0	1897	1849	2.07	15	-1	1896
BAÑO MURCIA, FRANCISCO	6	2.5	1929	1945	2.58	15	-1	1928
BRESSERS, RENE	6	4.0	2059	2109	1.80	15	33	2092
BUSTILLO REVUELTA, HECTOR	1	0.0	1935	1957	0.41	15	-6	1929
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	5.5	2121	2056	4.50	15	15	2136
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	3.5	2119	2079	3.96	15	-7	2112
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	6	1.5	1896	1910	2.64	15	-17	1879
CASTILLO MARTIN, ANTONIO	4	1.0	1943	1965	1.64	15	-10	1933
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	2.0	2084	2096	2.70	15	-11	2073
COLETO HIGUERA, JOSE	6	2.5	2013	1993	3.48	15	-15	1998
COLL RAMON, GABRIEL	6	3.5	2000	2037	2.10	15	21	2021
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	6	3.0	2007	2049	1.98	15	15	2022
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	6	1.5	2067	2128	1.62	15	-2	2065
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	3.0	2078	2105	2.34	15	10	2088
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	6	2.0	1959	1934	3.60	15	-24	1935
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	1.5	1983	2024	2.04	15	-8	1975
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.0	2010	1993	3.42	15	-6	2004
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	3.0	1930	2009	1.26	15	26	1956
DOMENECH PONS, FRANCISCO	6	5.0	1969	1931	3.90	15	17	1986
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	1.0	1997	2035	2.10	15	-17	1980
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	3.0	1960	1990	2.28	15	11	1971
ENCINAS , PEDRO	1	1.0	1980	1990	0.46	15	8	1988
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	4.0	1989	1943	4.08	15	-1	1988
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	3.5	2118	1980	5.52	15	-30	2088
FAYOS BERNANBEU, ROBERTO	6	4.5	2069	1967	5.10	15	-9	2060
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	0.5	1957	2103	0.42	15	1	1958
FERNANDEZ RUBIO, ULPiano	6	4.0	2030	1982	4.14	15	-2	2028
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	2.0	1984	2029	1.92	15	1	1985
FERRER PULIDO, JULIO	6	4.5	2173	2084	4.92	15	-6	2167
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	6	1.5	2059	2055	3.12	15	-24	2035
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	2.5	2002	2014	2.70	15	-3	1999
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	5	4.0	2208	2115	4.15	15	-2	2206
GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	4	1.5	1874	1952	0.84	15	10	1884
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	4	3.0	2081	1983	3.36	15	-5	2076
GARCIA SIMO, TOMAS	6	2.0	1906	1947	2.04	15	-1	1905
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	3	1.5	1971	1915	2.16	15	-10	1961
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.0	2094	2100	2.82	15	18	2112
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	6	4.0	1973	1971	3.06	15	14	1987
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	3	2.0	2007	1979	1.83	15	3	2010
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	4	2.5	1973	1974	1.96	15	8	1981
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	6	5.5	2196	2110	4.86	15	10	2206

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	0.5	1950	1978	2.34	15	-28	1922
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	6	3.0	1966	1965	3.06	15	-1	1965
GRES SOLE, JOSE	2	0.0	1916	1912	1.04	15	-16	1900
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	1.5	1948	2018	1.44	15	1	1949
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	6	2.5	1970	2034	1.56	15	14	1984
HERNANDO SOLER, TOMAS	6	3.0	2007	2031	2.40	15	9	2016
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	6	4.5	2184	2107	4.68	15	-3	2181
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	6	3.5	1931	1931	3.00	15	8	1939
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	2.5	2000	2027	2.34	15	2	2002
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	5	2.0	2032	1966	3.75	15	-26	2006
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	5	3.5	1981	1984	2.45	15	16	1997
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	3.5	2044	1986	4.32	15	-12	2032
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	5.0	1897	1918	2.46	15	38	1935
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	6	3.0	2002	2024	2.46	15	8	2010
MANRESA DURAN, JAIME	6	1.0	1960	2030	1.44	15	-7	1953
MARIN DEL MORAL, CARLOS	5	3.0	1957	1981	2.00	15	15	1972
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	2.5	2158	2088	4.56	15	-31	2127
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	1.5	1875	1907	2.22	15	-11	1864
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	2	1.0	1943	1975	0.74	15	4	1947
MARTINEZ BEVIA, ALBERTO	3	2.5	2063	1970	2.49	15	0	2063
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	5	4.5	1879	1882	2.45	15	31	1910
MARTINEZ MADRID, FRANCISCO	6	1.5	1892	1896	2.88	15	-21	1871
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	4.0	1924	1911	3.30	15	11	1935
MEJIAS MARRUECOS, MIGUEL	3	0.5	1918	1927	1.38	15	-13	1905
MORANTA AULI, PEDRO	6	1.0	1984	2062	1.26	15	-4	1980
MORENO , JESUS	6	3.5	2074	2065	3.24	15	4	2078
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	1.5	1969	1998	2.28	15	-12	1957
MORENO SANCHEZ, JOSE	5	2.5	1962	2051	0.90	15	24	1986
MORENO TORRERO, JAVIER	6	3.5	2095	2077	3.42	15	1	2096
MORERA , FRANCESC	6	4.0	2021	1961	4.38	15	-6	2015
MUÑOZ MORENO, FRANCISCO JAVIER	6	5.0	2307	2088	5.94	15	-14	2293
MUÑOZ TUBET, JAVIER	3	0.5	1934	1906	1.83	15	-20	1914
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	3	1.5	1988	1937	2.10	15	-9	1979
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	5	3.5	2093	2115	2.05	15	22	2115
ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	6	3.5	2054	2046	3.18	15	5	2059
PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	3	1.0	1962	1937	1.80	15	-12	1950
PERIBAÑEZ GARCES, ANTONIO M.	5	1.5	1976	1994	2.15	15	-10	1966
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	3	1.0	1990	1960	1.86	15	-13	1977
PONS FEDELICH, SERGIO	6	3.0	1932	1957	2.40	15	9	1941
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	5	3.0	1933	1934	2.45	15	8	1941
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	2.0	2070	2071	2.94	15	-14	2056
RAMIREZ MOYANO, LEANDRO	3	1.5	2038	1944	2.49	15	-15	2023
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	6	4.0	1943	1998	1.74	15	34	1977
RICO SANCHEZ, JULIO	6	0.5	2067	2187	0.66	15	-2	2065
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	6	2.5	1901	1934	2.22	15	4	1905
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	4.5	2004	1993	3.30	15	18	2022
RODES APILLUELO, JOSE Mª	6	3.5	2002	2063	1.62	15	28	2030
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	6	1.5	1863	1880	2.58	15	-16	1847
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	6	3.5	1947	1981	2.16	15	20	1967
RODRIGUEZ ROBLEDANO, VALENTIN	2	0.0	1943	1941	1.02	15	-15	1928
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.0	2287	2081	5.88	15	-28	2259
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	1.5	2037	2106	1.44	15	1	2038
ROS TUSELL, SADURNI	4	1.0	1969	1983	1.76	15	-11	1958
RUIZ CUETOS, CESAR	1	0.0	1908	1879	0.62	15	-9	1899
RUIZ RIOS, JULIAN	6	5.0	2117	2033	4.80	15	3	2120
SAINZ OCEJO, JUAN ANTONIO	4	0.5	1925	1969	1.32	15	-12	1913
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	3	0.5	1998	1999	1.47	15	-15	1983
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.0	2047	2020	3.66	15	-10	2037

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	3.0	1814	1903	1.08	15	29	1843
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	5	4.0	2026	2009	2.85	15	17	2043
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	2.0	2055	2167	0.78	15	18	2073
SIRVENT ROMA, EMILI	6	4.0	2075	2110	2.16	15	28	2103
SOLER BERENGUER, RAFAEL	6	5.5	2092	2046	4.08	15	21	2113
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	3.5	1893	1915	2.46	15	16	1909
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	6	4.0	2140	2055	4.86	15	-13	2127
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	2.5	1918	1928	2.76	15	-4	1914
TRASMONTA LIENAS, PEDRO	6	2.5	2023	2019	3.12	15	-9	2014
VILA GOMEZ, FERNANDO	4	1.0	1924	1963	1.36	15	-5	1919
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	2.5	1936	1945	2.76	15	-4	1932
VILLENA MASIA, DONAT	3	0.5	1887	1979	0.51	15	0	1887

XIV
Alicante'1994

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Cataluña	25.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Asturias	24.5	2182	2155	2127	2100	2073	2046	2018	1991	1964
Madrid	24.5	2182	2155	2127	2100	2073	2046	2018	1991	1964
Mediterráneo	21.0	2120	2094	2067	2041	2014	1988	1961	1935	1908
Granada	20.5	2112	2086	2059	2033	2006	1980	1954	1927	1901
Kutxa	20.0	2103	2077	2050	2024	1998	1972	1945	1919	1893
Huelva y Sevilla	18.5	2076	2050	2024	1998	1972	1946	1920	1894	1868
Castilla la Mancha	18.0	2068	2042	2016	1990	1965	1939	1913	1887	1861
Ibercaja	17.5	2059	2033	2008	1982	1956	1930	1905	1879	1853
Cajasur	17.5	2059	2033	2008	1982	1956	1930	1905	1879	1853
Sa Nostra	17.5	2059	2033	2008	1982	1956	1930	1905	1879	1853
Pamplona	17.5	2059	2033	2008	1982	1956	1930	1905	1879	1853
Cantabria	16.0	2032	2007	1981	1956	1930	1905	1880	1854	1829
Sabadell	15.5	2024	1999	1973	1948	1923	1898	1872	1847	1822
Bilbao	15.0	2015	1990	1965	1939	1914	1889	1864	1839	1814
C.E.C.A.	15.0	2015	1990	1965	1939	1914	1889	1864	1839	1814
Mediterráneo - B	14.5	2006	1981	1956	1931	1906	1881	1856	1830	1805
Segovia	14.5	2006	1981	1956	1931	1906	1881	1856	1830	1805
Inmaculada	14.0	1997	1972	1947	1922	1897	1872	1847	1822	1797
Murcia	13.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ANDREU RUSO, TOMAS	1956	N
BELTRAN PALMA, TOMAS	1832	N
BERMEJO MERCADER, ALBERTO	1805	N
CORTES LOPEZ, JOSE ANTONIO	1998	N
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	1964	N
DE LA TORRE SALAS, JOSE ANGEL	1830	N
DEUTU MARTI, ANTONI	2118	N
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	2063	N
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	2165	F
GONZALEZ-SIMARRO BORRA, ENRIQUE	1930	N
JIMENEZ ROBLES, FERNANDO	1927	N
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	2130	F
PEREZ LINARES, ANTONIO	1807	N
POMARES SERVAT, JOAN	1872	N
SENTIES PASTOR, JAIME	2127	N
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	1961	N
VIEITO SORIA, LUIS MARIA	1981	N
VILLA VERDEJO, MANUEL	1920	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
 F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-5	0.52	0.48
6-8	0.53	0.47
9-10	0.54	0.46
11-13	0.55	0.45
14-15	0.56	0.44
16-18	0.57	0.43
19-20	0.58	0.42
21-23	0.59	0.41
24-25	0.60	0.40
26-28	0.61	0.39
29-31	0.62	0.38
32-33	0.63	0.37
34-36	0.64	0.36
37-38	0.65	0.35
39-41	0.66	0.34
42-44	0.67	0.33
45-47	0.68	0.32
48-49	0.69	0.31
50-52	0.70	0.30
53-55	0.71	0.29
56-58	0.72	0.28
59-61	0.73	0.27
62-64	0.74	0.26
65-67	0.75	0.25
68-71	0.76	0.24
72-74	0.77	0.23
75-77	0.78	0.22
78-81	0.79	0.21
82-84	0.80	0.20
85-88	0.81	0.19
89-92	0.82	0.18
93-95	0.83	0.17
96-99	0.84	0.16
100-104	0.85	0.15
105-108	0.86	0.14
109-113	0.87	0.13
114-118	0.88	0.12
119-123	0.89	0.11
124-129	0.90	0.10
130-135	0.91	0.09
136-141	0.92	0.08
142-149	0.93	0.07
150-157	0.94	0.06
158-167	0.95	0.05
168-178	0.96	0.04
179-193	0.97	0.03
194-214	0.98	0.02
215-254	0.99	0.01
255-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	6	3.0	2088	2143	1.74	14	18	2106
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	4	1.0	1966	1926	2.64	14	-23	1943
ALBERDI GARCIA, CARLOS	5	4.0	2070	1994	3.90	14	1	2071
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	5	1.5	2065	2061	2.60	14	-15	2050
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	3.0	2051	2064	2.70	14	4	2055
ANDREU RUSO, TOMAS	4	2.0	1956	2029	0.92	14	15	1971
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	6	2.5	1938	1924	3.36	14	-12	1926
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	6	2.0	1874	1912	2.10	14	-1	1873
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	3.5	1895	1950	1.74	14	25	1920
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	6	3.5	2064	2098	2.16	14	19	2083
BARBA CARRASCO, PABLO F.	6	3.5	2032	1943	4.92	14	-20	2012
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	6	3.0	1999	1934	4.50	14	-21	1978
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	2.0	1896	1971	1.32	14	10	1906
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	4	0.5	1944	1975	1.52	14	-14	1930
BELTRAN PALMA, TOMAS	5	1.5	1832	1871	1.70	14	-3	1829
BENITO ARRIAGA, CARLOS	3	1.5	1975	2044	0.72	14	11	1986
BERDOR GASCON, CARLOS	2	1.0	2035	2120	0.38	14	9	2044
BERMEJO MERCADER, ALBERTO	4	1.5	1805	1895	0.72	14	11	1816
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	3.5	2136	2065	4.56	14	-15	2121
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	6	1.0	1879	1918	2.04	14	-15	1864
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	5.0	2073	2037	3.84	14	16	2089
COLETO HIGUERA, JOSE	6	2.5	1998	2008	2.76	14	-4	1994
COLL RAMON, GABRIEL	6	2.5	2021	2045	2.40	14	1	2022
CORTES LOPEZ, JOSE ANTONIO	5	1.5	1998	2039	1.70	14	-3	1995
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	6	2.5	2065	2037	3.66	14	-16	2049
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	2.5	2088	2098	2.76	14	-4	2084
DE LA TORRE SALAS, JOSE ANGEL	6	4.0	1830	1916	1.14	14	40	1870
DE LA VEGA RIVER, FEDERICO	6	2.0	1935	1938	2.94	14	-13	1922
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	4	2.0	1923	1919	2.08	14	-1	1922
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	1.0	1975	2082	0.84	14	2	1977
DEUTU MARTI, ANTONI	6	4.0	2118	2009	5.22	14	-17	2101
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	5	2.0	2004	2024	2.10	14	-1	2003
DIEZ BERZAL, ANTONIO	5	1.5	1956	1962	2.35	14	-12	1944
DOMENECH PONS, FRANCISCO	5	2.5	1986	2008	2.05	14	6	1992
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	5	1.5	1980	2002	2.05	14	-8	1972
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	5	2.5	1971	2011	1.70	14	11	1982
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	6	4.0	2080	2029	4.20	14	-3	2077
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	3.0	1988	1971	3.42	14	-6	1982
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.5	2088	1995	4.98	14	7	2095
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	3.5	2060	1989	4.56	14	-15	2045
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	4.0	1958	1962	2.88	14	16	1974
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	5	2.0	2028	2000	3.05	14	-15	2013
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	3.0	1985	1960	3.60	14	-8	1977
FERRER PULIDO, JULIO	6	3.5	2167	2119	4.14	14	-9	2158
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	3.5	1999	1941	4.32	14	-11	1988
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	6	4.0	2206	2074	5.46	14	-20	2186
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	5.5	2063	1987	4.68	14	11	2074
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	5	4.0	2076	2024	3.50	14	7	2083
GARCIA SIMO, TOMAS	5	3.0	1905	1986	1.05	14	27	1932
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	2	1.5	1961	1967	0.94	14	8	1969
GARRE MURCIA, PEDRO	6	5.0	2112	2066	4.08	14	13	2125
GIL FATAS, GONZALO	2	1.0	1921	2006	0.38	14	9	1930
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	6	1.5	1987	1987	3.00	14	-21	1966
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	1	0.0	2010	2070	0.27	14	-4	2006
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	4	2.0	1981	1953	2.44	14	-6	1975
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	5	4.5	2206	2103	4.25	14	4	2210

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	3.5	1922	1934	2.70	14	11	1933
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	6	4.5	2165	2035	5.46	14	-13	2152
GONZALEZ-SIMARRO BORRA, ENRIQUE	5	1.0	1930	1995	1.25	14	-4	1926
GUILLEN GARCIA, SEBASTIAN	6	2.5	1968	1955	3.30	14	-11	1957
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	5	1.5	1949	1978	1.90	14	-6	1943
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	5	3.0	1984	1971	2.75	14	4	1988
HERNANDO SOLER, TOMAS	5	4.0	2016	1966	3.50	14	7	2023
IRIGOYEN URKIJO, PAUL	1	0.0	1905	1887	0.57	14	-8	1897
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	6	2.5	2079	2061	3.42	14	-13	2066
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	6	3.5	2181	2095	4.86	14	-19	2162
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	6	3.0	1939	1909	3.72	14	-10	1929
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	6	3.5	2006	1953	4.26	14	-11	1995
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	2.5	2032	1951	4.74	14	-31	2001
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	5	0.5	1899	1924	2.00	14	-21	1878
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	2.0	1935	1997	1.56	14	6	1941
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	6	5.0	2010	2000	3.24	14	25	2035
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	2.5	2032	1952	4.74	14	-31	2001
MANRESA DURAN, JAIME	6	2.5	1953	1948	3.12	14	-9	1944
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	4.5	1972	1993	2.46	14	29	2001
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	5	3.5	2127	2063	3.70	14	-3	2124
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	5	3.5	2130	2005	4.50	14	-14	2116
MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	6	2.0	1842	1994	0.36	14	23	1865
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	3.5	1864	1945	1.26	14	31	1895
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	1	0.0	1947	2063	0.12	14	-2	1945
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	3	1.0	1910	1910	1.50	14	-7	1903
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	5	2.5	1935	1881	3.55	14	-15	1920
MEGIAS MARRUECOS, MIGUEL	4	2.0	1905	2002	0.64	14	19	1924
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	3.0	2042	2080	2.10	14	13	2055
MONTERO PILAR, MIGUEL	6	3.0	1900	1930	2.28	14	10	1910
MORENO GARRIDO, JESUS	5	4.0	2078	2099	2.05	14	27	2105
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	5	2.5	1957	2029	1.15	14	19	1976
MORENO SANCHEZ, JOSE	5	2.0	1986	2023	1.75	14	4	1990
MORERA BARRIS, FRANCESC	6	4.5	2015	1992	3.54	14	13	2028
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	5	4.0	1979	1915	3.70	14	4	1983
ORTEGA GONZALEZ, JOSE L.	6	3.0	2059	2118	1.62	14	19	2078
ORTI PUIG, PASCUAL	3	0.5	1816	1930	0.36	14	2	1818
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	6	5.0	2076	1958	5.28	14	-4	2072
PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	5	0.5	1950	2071	0.55	14	-1	1949
PASCUAL SANTAMARIA, JOSE JESUS	6	2.0	2072	2066	3.18	14	-17	2055
PELLEJERO CERCEDA, SANTOS	6	2.5	1893	1932	2.04	14	6	1899
PELLICER SANCHO, RAFAEL	5	3.5	1998	1993	2.60	14	13	2011
PEREZ LINARES, ANTONIO	1	0.5	1807	1910	0.15	14	5	1812
PERIBAÑEZ GARCES, ANTONIO M.	6	2.5	1966	1908	4.32	14	-25	1941
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	4.0	1977	2001	2.40	14	22	1999
POMARES SERVAT, JOAN	2	0.0	1872	1967	0.34	14	-5	1867
PONS FEDELICH, SERGIO	6	3.0	1941	1994	1.74	14	18	1959
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	5	2.0	2056	2020	3.20	14	-17	2039
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	6	4.5	1977	1985	2.82	14	24	2001
RICO SANCHEZ, JULIO	6	0.5	2065	2108	1.98	14	-21	2044
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	1.5	2022	2115	1.02	14	7	2029
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	5	2.5	2030	1973	3.60	14	-15	2015
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	6	2.0	1847	1929	1.20	14	11	1858
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	5	3.0	1967	1944	2.95	14	1	1968
RODRIGUEZ TALAVERA, JUAN C.	5	4.0	2346	2142	4.90	14	-13	2333
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.0	2259	2155	5.10	14	-15	2244
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	2.0	1864	1995	0.45	14	22	1886
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.5	2038	2024	3.36	14	-12	2026
RUANO CUENCA, PAULINO	5	2.0	1985	1947	3.25	14	-18	1967

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
RUIZ LOPEZ, PEDRO ALBERTO	6	3.5	1924	2041	0.72	14	39	1963
SAENZ DE UGARTE EGUSK., JUANMA	4	1.0	1922	1955	1.48	14	-7	1915
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	6	3.0	1983	1936	4.08	14	-15	1968
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.0	2037	2089	1.80	14	17	2054
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	2.0	1843	1910	1.50	14	7	1850
SENTIES PASTOR, JAIME	4	1.5	2127	2032	3.32	14	-25	2102
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	3.0	2073	2021	4.20	14	-17	2056
SIRVENT ROMA, EMILI	6	3.5	2103	2193	1.08	14	34	2137
SOLER BERENGUER, RAFAEL	5	4.0	2113	2026	4.05	14	-1	2112
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	3.0	1909	1921	2.70	14	4	1913
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	1	0.5	1961	1979	0.43	14	1	1962
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	3.5	1971	1984	2.70	14	11	1982
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	3.5	1914	1944	2.28	14	17	1931
TORREGROSA VILANOVA, MANUEL	4	0.5	1901	1952	1.20	14	-10	1891
TORRES TORRES, MANUEL	4	2.0	2082	1978	3.40	14	-20	2062
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	5	1.5	2007	1985	2.95	14	-20	1987
VIEITO SORIA, LUIS MARIA	4	3.0	1981	2045	1.04	14	27	2008
VILA GOMEZ, FERNANDO	6	1.5	1919	1979	1.62	14	-2	1917
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	1.5	1932	2015	1.20	14	4	1936
VILLA VERDEJO, MANUEL	3	1.5	1920	1907	1.65	14	-2	1918
VILLENA MASIA, DONAT	4	2.5	1887	1934	1.28	14	17	1904

XV
Menorca'1995

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	27.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Catalunya	23.5	2153	2126	2099	2072	2045	2018	1992	1965	1938
Madrid	22.0	2133	2106	2080	2053	2026	2000	1973	1946	1920
Mediterráneo	21.0	2120	2094	2067	2041	2014	1988	1961	1935	1908
Sabadell	19.5	2100	2074	2048	2021	1995	1969	1943	1916	1890
Kutxa	19.0	2093	2067	2041	2015	1988	1962	1936	1910	1884
Cantabria	17.5	2073	2047	2021	1995	1969	1943	1918	1892	1866
Bilbao	17.0	2066	2040	2014	1989	1963	1937	1911	1885	1859
Sa Nostra	16.5	2060	2034	2009	1983	1957	1931	1906	1880	1854
Segovia	16.5	2060	2034	2009	1983	1957	1931	1906	1880	1854
Ibercaja	16.0	2053	2027	2002	1976	1950	1925	1899	1873	1848
Cajasur	16.0	2053	2027	2002	1976	1950	1925	1899	1873	1848
Castilla la Mancha	15.5	2046	2020	1995	1969	1944	1918	1893	1867	1841
Murcia	15.5	2046	2020	1995	1969	1944	1918	1893	1867	1841
Inmaculada	15.0	2040	2015	1989	1964	1938	1913	1887	1862	1836
C.E.C.A.	10.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	1859	N
CERIO ANGUIANO, FELIX	1899	N
CORCOLES LOZANO, MIGUEL	1995	N
DE ANDRES JIMENO, VICENTE	2009	N
FERNANDEZ CAMPOS, JOSE CARLOS	2063	N
GALDOS TEJEDOR, JOSE RAMON	1892	N
GARCIA SALAS, RAFAEL	1943	N
GUALDA GIL, CAYETANO	1867	N
MORALES JODAR, RAMON	2027	N
OÑATE BARBERO, AURELIO	2027	N
PEREZ PEREZ, JOSEP LLUIS	1969	N
RIAÑO PERALES, MANUEL	1963	N
SANCHEZ ROZAS, VICTOR	1976	N
ZAPIRAIN BILBAO, MIKEL	2014	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-5	0.52	0.48
6-7	0.53	0.47
8-10	0.54	0.46
11-12	0.55	0.45
13-15	0.56	0.44
16-17	0.57	0.43
18-20	0.58	0.42
21-22	0.59	0.41
23-25	0.60	0.40
26-27	0.61	0.39
28-30	0.62	0.38
31-32	0.63	0.37
33-35	0.64	0.36
36-37	0.65	0.35
38-40	0.66	0.34
41-43	0.67	0.33
44-45	0.68	0.32
46-48	0.69	0.31
49-51	0.70	0.30
52-54	0.71	0.29
55-57	0.72	0.28
58-60	0.73	0.27
61-63	0.74	0.26
64-66	0.75	0.25
67-69	0.76	0.24
70-72	0.77	0.23
73-75	0.78	0.22
76-78	0.79	0.21
79-82	0.80	0.20
83-85	0.81	0.19
86-89	0.82	0.18
90-93	0.83	0.17
94-97	0.84	0.16
98-101	0.85	0.15
102-105	0.86	0.14
106-110	0.87	0.13
111-115	0.88	0.12
116-120	0.89	0.11
121-125	0.90	0.10
126-131	0.91	0.09
132-138	0.92	0.08
139-145	0.93	0.07
146-153	0.94	0.06
154-162	0.95	0.05
163-174	0.96	0.04
175-188	0.97	0.03
189-208	0.98	0.02
209-247	0.99	0.01
248-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	6	2.5	1943	1980	2.10	13	5	1948
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	4.5	2055	2031	3.60	13	12	2067
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	4	2.0	1926	1915	2.20	13	-3	1923
ARTEAGA GARRIDO, FRANCISCO J.	5	2.0	1941	1979	1.70	13	4	1945
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	1	0.5	1973	1978	0.48	13	0	1973
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	6	2.5	2083	2123	2.04	13	6	2089
BARBA CARRASCO, PABLO F.	6	3.5	2012	1937	4.68	13	-15	1997
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	3	1.5	1978	1953	1.80	13	-4	1974
BAZAN RAMOS, ANTONIO	3	1.5	1906	1911	1.44	13	1	1907
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	6	1.5	1930	1949	2.52	13	-13	1917
BELTRAN PALMA, TOMAS	6	2.5	1829	2004	0.18	13	30	1859
BENITO ARRIAGA, CARLOS	6	1.5	1986	2016	2.28	13	-10	1976
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	5	3.0	2019	1955	3.75	13	-10	2009
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	1	0.0	1859	1978	0.11	13	-1	1858
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	4.5	2008	1973	3.84	13	9	2017
CALLEJO FERNANDEZ, JAVIER	2	1.5	1932	1979	0.62	13	11	1943
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	5.0	2121	2056	4.50	13	7	2128
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	4.5	2112	2112	3.00	13	20	2132
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	4	0.0	1864	1974	0.52	13	-7	1857
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	2.0	2089	2062	3.66	13	-22	2067
CERIO ANGUIANO, FELIX	4	2.0	1899	1949	1.20	13	10	1909
COLETO HIGUERA, JOSE	6	3.0	1994	1962	3.78	13	-10	1984
COLL RAMON, GABRIEL	4	1.0	2022	2019	2.04	13	-14	2008
CONEJERO JIMENEZ, JOSE MELCHOR	3	1.5	2048	2040	1.62	13	-2	2046
CORCOLES LOZANO, MIGUEL	4	1.0	1995	2022	1.56	13	-7	1988
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	5	1.0	2049	2118	1.20	13	-3	2046
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	2.0	2084	2048	3.90	13	-25	2059
DE LA VEGA RIVER, FEDERICO	5	3.0	1922	1941	2.10	13	12	1934
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	4	2.0	1922	1978	1.12	13	11	1933
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	2.0	1977	2077	0.90	13	14	1991
DEUTU MARTI, ANTONI	6	4.0	2101	2009	4.98	13	-13	2088
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	4.0	2003	2012	2.76	13	16	2019
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	2.0	1944	1984	2.04	13	-1	1943
DOMENECH PONS, FRANCISCO	5	1.5	1992	2035	1.65	13	-2	1990
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	2.5	2095	2010	4.86	13	-31	2064
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	5	3.0	2045	2045	2.50	13	7	2052
FERNANDEZ CAMPOS, JOSE CARLOS	5	4.0	2063	2001	3.70	13	4	2067
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	0.0	1974	1987	2.64	13	-34	1940
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	1	0.5	2013	1920	0.83	13	-4	2009
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	5	1.0	1977	1993	2.15	13	-15	1962
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	3.5	1988	1925	3.70	13	-3	1985
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	6	6.0	2186	2090	5.04	13	12	2198
GALDOS TEJEDOR, JOSE RAMON	3	0.5	1892	1988	0.48	13	0	1892
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	5.0	2074	1991	4.86	13	2	2076
GARCIA SALAS, RAFAEL	3	0.5	1943	1931	1.65	13	-15	1928
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	6	6.0	2083	2021	4.44	13	20	2103
GARCIA SIMO, TOMAS	2	1.0	1932	1899	1.28	13	-4	1928
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.0	2125	2144	2.52	13	19	2144
GIL FATAS, GONZALO	2	1.0	1930	1914	1.14	13	-2	1928
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	4	0.5	1966	2018	1.16	13	-9	1957
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	2.5	1933	1952	2.52	13	0	1933
GONZALEZ-SIMARRO BORRA, ENRIQUE	4	2.0	1926	1989	1.04	13	12	1938
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	2.5	1943	1983	2.04	13	6	1949
HERNANDO SOLER, TOMAS	6	2.0	2023	2018	3.12	13	-15	2008
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	3.0	2024	2094	1.38	13	21	2045
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	6	3.0	2162	2127	3.84	13	-11	2151

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	6	0.5	1929	1935	2.82	13	-30	1899
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	2	0.0	1995	1981	1.12	13	-15	1980
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.5	2001	1986	3.36	13	15	2016
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	3.5	1878	1918	2.04	13	19	1897
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	3.5	1941	1958	2.58	13	12	1953
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	6	2.0	2035	2035	3.00	13	-13	2022
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	4.0	2001	1976	3.60	13	5	2006
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2124	2063	4.44	13	14	2138
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	6.0	2116	1985	5.46	13	7	2123
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	2.5	1895	1940	1.92	13	8	1903
MARTINEZ BEVIA, ALBERTO	5	3.0	2063	2023	3.30	13	-4	2059
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	5	3.0	1920	1935	2.20	13	10	1930
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	1.5	2055	2115	1.62	13	-2	2053
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	1.0	1954	1973	2.52	13	-20	1934
MONTERO PILAR, MIGUEL	1	0.0	1910	1922	0.45	13	-6	1904
MORALES JODAR, RAMON	5	0.5	2027	2063	1.75	13	-16	2011
MORANTA AULI, PEDRO	5	3.0	1980	2011	1.85	13	15	1995
MORENO GARRIDO, JESUS	6	3.5	2105	2076	3.72	13	-3	2102
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	3.5	1976	1991	2.64	13	11	1987
MORENO TORRERO, JAVIER	6	4.5	2096	2065	3.78	13	9	2105
MORERA BARRIS, FRANCESC	6	4.0	2028	1953	4.68	13	-9	2019
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	2.5	2115	2092	3.60	13	-14	2101
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	5	2.5	2072	2053	2.90	13	-5	2067
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	3.5	2027	1973	4.26	13	-10	2017
PELLEJERO CERCEDA, SANTOS	5	2.0	1899	1987	0.90	13	14	1913
PEREZ PEREZ, JOSEP LLUIS	5	3.0	1969	1973	2.40	13	8	1977
PERIBAÑEZ GARCES, ANTONIO M.	6	3.5	1941	1913	3.72	13	-3	1938
PIZA MUT, MATIAS	3	1.5	1909	1944	1.08	13	5	1914
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	5	2.0	1999	2000	2.45	13	-6	1993
PONS FEDELICH, SERGIO	2	2.0	1959	1875	1.62	13	5	1964
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	5	2.0	2039	2025	2.80	13	-10	2029
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	6	2.5	2001	1958	4.02	13	-20	1981
RIAÑO PERALES, MANUEL	4	1.5	1963	1984	1.64	13	-2	1961
RICO SANCHEZ, JULIO	5	3.5	2044	2018	3.05	13	6	2050
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	6	3.0	1905	1941	2.10	13	12	1917
ROBLED O ARTAGOITIA, PABLO	5	4.0	2029	2048	2.10	13	25	2054
RODES APILLUELO, JOSE Mª	6	4.0	2015	1991	3.60	13	5	2020
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	4	0.5	1858	1947	0.72	13	-3	1855
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.0	2244	2111	5.52	13	-20	2224
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	1.5	1886	1916	1.90	13	-5	1881
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.0	2026	2073	1.86	13	2	2028
RUIZ LOPEZ, PEDRO ALBERTO	6	2.5	1963	2036	1.32	13	15	1978
RUIZ RIOS, JULIAN	6	4.5	2120	2038	4.80	13	-4	2116
SANCHEZ ROZAS, VICTOR	3	2.0	1976	1966	1.62	13	5	1981
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	4	3.0	1968	1923	2.72	13	4	1972
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.5	2054	2042	3.30	13	3	2057
SANZ DE CASTRO, JOSE Mª	5	2.5	1868	1958	0.85	13	21	1889
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	0.5	1850	1913	1.56	13	-14	1836
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2043	2017	3.66	13	4	2047
SIRVENT ROMA, EMILI	6	2.5	2137	2144	2.82	13	-4	2133
SOLER BERENGUER, RAFAEL	5	1.5	2112	2082	3.10	13	-21	2091
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	4.0	1913	1950	2.10	13	25	1938
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	6	4.5	2127	2021	5.22	13	-9	2118
TOMAS MARTINEZ, JOAN	5	2.5	1931	2016	0.95	13	20	1951
VALDEHITA ESTEBAN, PEDRO	2	1.5	1912	1924	0.90	13	8	1920
VANRELL PORQUER, SALVADOR	5	2.0	1902	1959	1.40	13	8	1910
VILA GOMEZ, FERNANDO	4	0.5	1917	1981	1.00	13	-7	1910
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	5	1.5	1936	1906	3.10	13	-21	1915

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
VILLENA MASIA, DONAT	1	0.0	1904	1912	0.46	13	-6	1898
ZAPIRAIN BILBAO, MIKEL	6	4.0	2014	2020	2.82	13	15	2029

XVI
Barcelona'1996

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	28.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Catalunya	22.5	2124	2097	2071	2044	2018	1991	1965	1938	1912
Sabadell	21.5	2112	2086	2059	2033	2006	1980	1954	1927	1901
Mediterráneo	21.0	2105	2079	2052	2026	2000	1973	1947	1921	1895
Kutxa	19.5	2086	2060	2034	2008	1982	1956	1930	1903	1877
Granada	18.5	2074	2048	2022	1996	1970	1944	1918	1893	1867
Cajasur	18.0	2068	2042	2016	1990	1965	1939	1913	1887	1861
Bilbao	17.5	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
Sa Nostra	17.0	2055	2029	2004	1978	1952	1927	1901	1875	1850
Huelva y Sevilla	16.5	2049	2023	1998	1972	1947	1921	1895	1870	1844
Segovia	16.5	2049	2023	1998	1972	1947	1921	1895	1870	1844
Murcia	16.0	2042	2016	1991	1965	1940	1914	1889	1863	1838
C.E.C.A.	16.0	2042	2016	1991	1965	1940	1914	1889	1863	1838
Inmaculada	15.0	2030	2005	1979	1954	1929	1903	1878	1852	1827
Combinado	13.0	2005	1980	1955	1930	1905	1880	1855	1830	1805
Castilla la Mancha	11.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	2130	F
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	2018	N
MAISANAVA CASADO, CESAR	1878	N
MERINO POZUELO, FERNANDO	2016	N
SANTOS MORENO, CARMEN	1856	N
SASTRE MOYA, JUAN	1850	N
TABERNEO PORTERO, ANGEL	1980	N
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	1852	N
VALERO MARTINEZ, LUIS	1881	N
VILLA GUTIERREZ, MANUEL	1921	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.	
-----	-----	-----
0-0	0.50	0.50
1-3	0.51	0.49
4-5	0.52	0.48
6-7	0.53	0.47
8-10	0.54	0.46
11-12	0.55	0.45
13-15	0.56	0.44
16-17	0.57	0.43
18-20	0.58	0.42
21-22	0.59	0.41
23-25	0.60	0.40
26-27	0.61	0.39
28-30	0.62	0.38
31-32	0.63	0.37
33-35	0.64	0.36
36-37	0.65	0.35
38-40	0.66	0.34
41-43	0.67	0.33
44-45	0.68	0.32
46-48	0.69	0.31
49-51	0.70	0.30
52-54	0.71	0.29
55-56	0.72	0.28
57-59	0.73	0.27
60-62	0.74	0.26
63-65	0.75	0.25
66-68	0.76	0.24
69-72	0.77	0.23
73-75	0.78	0.22
76-78	0.79	0.21
79-82	0.80	0.20
83-85	0.81	0.19
86-89	0.82	0.18
90-93	0.83	0.17
94-97	0.84	0.16
98-101	0.85	0.15
102-105	0.86	0.14
106-110	0.87	0.13
111-114	0.88	0.12
115-119	0.89	0.11
120-125	0.90	0.10
126-131	0.91	0.09
132-137	0.92	0.08
138-144	0.93	0.07
145-153	0.94	0.06
154-162	0.95	0.05
163-173	0.96	0.04
174-187	0.97	0.03
188-208	0.98	0.02
209-246	0.99	0.01
247-999	1.00	0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	2	2.0	1990	1992	0.98	12	12	2002
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	6	2.0	2050	2034	3.42	12	-17	2033
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	4.5	2067	2045	3.54	12	12	2079
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	6	3.5	1923	1958	2.16	12	16	1939
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	3.0	1873	1919	1.86	12	14	1887
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	3	1.5	2130	2026	2.58	12	-13	2117
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	4.0	1973	1931	4.02	12	0	1973
BARBA CARRASCO, PABLO F.	6	5.0	1997	1892	5.16	12	-2	1995
BAZAN RAMOS, ANTONIO	2	1.0	1907	1931	0.80	12	2	1909
BELDA MENDOZA, IGNACIO	6	0.5	2061	2110	1.80	12	-16	2045
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	5	0.5	1917	1971	1.45	12	-11	1906
BELTRAN PALMA, TOMAS	6	2.5	1859	2010	0.36	12	26	1885
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	6	2.5	2009	1962	4.14	12	-20	1989
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	4	2.0	1858	1941	0.76	12	15	1873
BUTRON CAYUELAS, MANUEL	5	2.0	1990	1997	2.35	12	-4	1986
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	6.0	2128	2051	4.74	12	15	2143
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	4.5	2132	2092	3.96	12	6	2138
CARBO FERNANDEZ, JORGE	6	5.0	2032	2003	3.72	12	15	2047
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	4	0.5	1857	1992	0.32	12	2	1859
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.5	2067	2048	3.48	12	0	2067
COLETO HIGUERA, JOSE	6	4.0	1984	1925	4.38	12	-5	1979
COLL RAMON, GABRIEL	5	3.0	2008	2064	1.40	12	19	2027
CONEJERO JIMENEZ, JOSE MELCHOR	6	3.5	2046	2066	2.52	12	12	2058
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	6	3.0	1988	1978	3.24	12	-3	1985
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	4	0.5	1964	2033	0.92	12	-5	1959
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	4.5	2059	2040	3.48	12	12	2071
DE LA VEGA RIVER, FEDERICO	5	2.0	1934	1943	2.30	12	-4	1930
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	5	2.5	1991	2024	1.80	12	8	1999
DEUTU MARTI, ANTONI	6	4.0	2088	1943	5.64	12	-20	2068
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	4.0	2019	2018	3.06	12	11	2030
DIEZ BERZAL, ANTONIO	5	1.5	1943	1971	1.90	12	-5	1938
DOMENECH PONS, FRANCISCO	5	1.5	1990	1992	2.45	12	-11	1979
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.0	2064	1995	4.62	12	5	2069
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	3.0	2052	1995	4.38	12	-17	2035
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	2.5	1940	1960	2.52	12	0	1940
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	5.0	2009	1969	3.96	12	12	2021
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	2.0	1985	1953	3.78	12	-21	1964
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	4.5	2076	1986	4.98	12	-6	2070
GARCIA SIMO, TOMAS	6	3.0	1928	1951	2.40	12	7	1935
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	2	0.5	1957	2031	0.44	12	1	1958
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	6	5.0	2006	1951	4.32	12	8	2014
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	2	1.0	1933	1855	1.58	12	-7	1926
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	6	4.0	2152	1991	5.70	12	-20	2132
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	4.5	1949	1921	3.72	12	9	1958
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	6	2.5	2066	2077	2.70	12	-2	2064
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	5	4.0	1980	1937	3.35	12	8	1988
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.0	2018	1968	4.20	12	-2	2016
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	3.0	1897	1982	1.14	12	22	1919
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	3.0	1953	1988	2.16	12	10	1963
MAISANA CASADO, CESAR	6	0.5	1878	1939	1.56	12	-13	1865
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	3.5	2001	2008	2.82	12	8	2009
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	4.0	2138	2047	4.98	12	-12	2126
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	2.5	1903	1936	2.16	12	4	1907
MARTINEZ GALLEGU, JUAN	6	2.0	1903	1909	2.82	12	-10	1893
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	2.5	1930	1944	2.64	12	-2	1928
MERINO POZUELO, FERNANDO	6	1.0	2016	2007	3.24	12	-27	1989

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
MIRALLES SALAS, ANTONIO	5	2.0	2053	2115	1.30	12	8	2061
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	2.0	1934	1930	3.12	12	-13	1921
MORANTA AULI, PEDRO	5	3.0	1995	1947	3.45	12	-5	1990
MORENO GARRIDO, JESUS	6	3.5	2102	2034	4.56	12	-13	2089
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	3.0	1987	1973	3.36	12	-4	1983
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	4.5	1990	1972	3.48	12	12	2002
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	6	3.5	1983	1943	3.96	12	-6	1977
NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	2	0.0	1861	1879	0.84	12	-10	1851
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	5	2.5	2101	2106	2.40	12	1	2102
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	6	4.0	2067	1954	5.28	12	-15	2052
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	2.5	2017	2003	3.36	12	-10	2007
PEREZ PEREZ, JOSEP LLUIS	3	2.0	1977	2000	1.20	12	10	1987
PERIBAÑEZ GARCES, ANTONIO M.	6	1.0	1938	1953	2.64	12	-20	1918
PIZA MUT, MATIAS	4	2.5	1914	2018	0.56	12	23	1937
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	2.5	1993	2011	2.52	12	0	1993
POMARES SERVAT, JOAN	2	0.0	1867	1973	0.26	12	-3	1864
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	6	4.5	1972	1914	4.38	12	1	1973
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.0	2029	2047	2.52	12	6	2035
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	6	3.0	1981	1989	2.76	12	3	1984
RIAÑO PERALES, MANUEL	6	2.0	1961	1986	2.40	12	-5	1956
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	4	3.0	1917	1886	2.52	12	6	1923
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	2.0	2054	2054	3.00	12	-12	2042
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	4.0	2020	1993	3.66	12	4	2024
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	5	2.5	1855	1934	1.00	12	18	1873
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	5.5	2224	2091	5.52	12	0	2224
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	6	3.0	1881	1973	1.02	12	24	1905
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.0	2028	2069	1.98	12	0	2028
SANTOS MORENO, CARMEN	6	0.5	1856	1923	1.44	12	-11	1845
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.0	2057	2027	3.72	12	3	2060
SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	5	1.0	1889	1963	1.10	12	-1	1888
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	1.5	1836	1952	0.66	12	10	1846
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.5	2047	2046	3.06	12	17	2064
SASTRE MOYA, JUAN	4	0.0	1850	1910	1.04	12	-12	1838
SIRVENT ROMA, EMILI	6	2.0	2133	2116	3.42	12	-17	2116
SOLER JIMENEZ, JAIME	5	2.0	1938	1974	1.75	12	3	1941
TABERNERO PORTERO, ANGEL	6	1.0	1980	2030	1.80	12	-10	1970
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	3.5	1962	1940	3.54	12	0	1962
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	3.0	1982	2049	1.44	12	19	2001
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	6	3.0	1852	1918	1.44	12	19	1871
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	3.0	1951	1963	2.70	12	4	1955
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	3.0	1987	1992	2.88	12	1	1988
VALERO MARTINEZ, LUIS	6	2.0	1881	1911	2.28	12	-3	1878
VANRELL PORQUER, SALVADOR	5	2.0	1910	1928	2.10	12	-1	1909
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	2.5	1915	1914	3.06	12	-7	1908
VILLA GUTIERREZ, MANUEL	6	1.0	1921	1952	2.22	12	-15	1906
VILLA SIERRA, JOSE LUIS	4	2.5	1986	1937	2.80	12	-4	1982
VILLA VERDEJO, MANUEL	6	2.0	1918	1947	2.28	12	-3	1915
VILLENA MASIA, DONAT	3	1.5	1898	1966	0.72	12	9	1907

XVII
Córdoba'1997

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	27.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Catalunya	27.0	2192	2165	2137	2110	2082	2055	2028	2000	1973
Mediterráneo	22.0	2121	2094	2068	2041	2015	1988	1962	1935	1909
Sabadell	18.5	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
Inmaculada	18.5	2072	2046	2020	1994	1968	1943	1917	1891	1865
Huelva y Sevilla	18.0	2065	2039	2013	1988	1962	1936	1910	1884	1859
Kutxa	17.5	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
Cajasur	17.5	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
Bilbao	17.5	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
Castilla la Mancha	17.0	2050	2024	1999	1973	1948	1922	1896	1871	1845
Madrid	16.0	2036	2011	1985	1960	1934	1909	1883	1858	1832
Sa Nostra	16.0	2036	2011	1985	1960	1934	1909	1883	1858	1832
Segovia	16.0	2036	2011	1985	1960	1934	1909	1883	1858	1832
Granada	15.0	2022	1997	1971	1946	1921	1896	1870	1845	1820
Murcia	12.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782
C.E.C.A.	12.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
AGUILAR MARTI, ALBERTO	1943	N
ARNAL TEJERO, JOSE LUIS	1917	N
CABALLERO PRIETO, JOSE LUIS	1852	N
LEAL GARVI, MANUEL	1948	N
RUIZ BEJERANO, DIEGO	1883	N
TRUJILLO MORALES, JOSE	1904	N
VEGA HOLM, FERNANDO	2420	F

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-13	0.55-0.45
14-15	0.56-0.44
16-18	0.57-0.43
19-20	0.58-0.42
21-23	0.59-0.41
24-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-35	0.64-0.36
36-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-44	0.67-0.33
45-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-55	0.71-0.29
56-58	0.72-0.28
59-61	0.73-0.27
62-64	0.74-0.26
65-67	0.75-0.25
68-70	0.76-0.24
71-73	0.77-0.23
74-76	0.78-0.22
77-80	0.79-0.21
81-83	0.80-0.20
84-87	0.81-0.19
88-91	0.82-0.18
92-95	0.83-0.17
96-99	0.84-0.16
100-103	0.85-0.15
104-107	0.86-0.14
108-112	0.87-0.13
113-117	0.88-0.12
118-122	0.89-0.11
123-128	0.90-0.10
129-134	0.91-0.09
135-140	0.92-0.08
141-148	0.93-0.07
149-156	0.94-0.06
157-165	0.95-0.05
166-177	0.96-0.04
178-191	0.97-0.03
192-212	0.98-0.02
213-252	0.99-0.01
253-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AGUILAR MARTI, ALBERTO	5	2.5	1943	1942	2.55	11	-1	1942
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	4	1.5	1981	1956	2.40	11	-10	1971
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	5	0.0	2033	2091	1.40	11	-15	2018
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	4.5	2079	2072	3.18	11	15	2094
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	4	1.5	1939	1936	2.04	11	-6	1933
ARNAL TEJERO, JOSE LUIS	4	1.5	1917	1918	1.96	11	-5	1912
ARTEAGA GARRIDO, FRANCISCO J.	6	3.5	1945	1938	3.18	11	4	1949
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	2.5	1887	1965	1.26	11	14	1901
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	6	4.0	2117	2039	4.74	11	-8	2109
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	3	1.0	1973	1968	1.56	11	-6	1967
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	3.0	1909	1938	2.28	11	8	1917
BELDA MENDOZA, IGNACIO	6	0.5	2045	1921	5.40	11	-54	1991
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	6	1.5	1906	1932	2.34	11	-9	1897
BELTRAN PALMA, TOMAS	6	1.0	1885	2027	0.42	11	6	1891
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	4	3.0	1989	1879	3.48	11	-5	1984
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	1	0.5	1873	1943	0.24	11	3	1876
CABALLERO PRIETO, JOSE LUIS	1	0.5	1852	1941	0.18	11	4	1856
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	3.5	2017	1963	4.26	11	-8	2009
CALLEJO FERNANDEZ, JAVIER	3	0.5	1943	1920	1.77	11	-14	1929
CALVO CANTERO, JORGE J.	5	5.0	2143	2050	4.15	11	9	2152
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	4.0	2138	2116	3.54	11	5	2143
CARBO FERNANDEZ, JORGE	6	2.5	2047	2037	3.24	11	-8	2039
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	4	1.0	1859	1962	0.60	11	4	1863
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.5	2067	2054	3.30	11	2	2069
COLETO HIGUERA, JOSE	3	2.0	1979	1944	1.92	11	1	1980
COLL RAMON, GABRIEL	6	3.5	2027	2021	3.18	11	4	2031
CONEJERO JIMENEZ, JOSE MELCHOR	5	1.0	2058	2153	0.85	11	2	2060
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	5	0.5	1985	2113	0.50	11	0	1985
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	5.0	1959	1968	2.76	11	25	1984
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	5	4.0	2071	2051	2.90	11	12	2083
DE LA VEGA RIVER, FEDERICO	5	1.0	1930	1989	1.35	11	-4	1926
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	2.5	1999	1985	3.36	11	-9	1990
DEUTU MARTI, ANTONI	6	5.5	2068	1952	5.28	11	2	2070
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	2.0	2030	2030	3.00	11	-11	2019
DIEZ BERZAL, ANTONIO	5	1.0	1938	1982	1.65	11	-7	1931
DOMENECH PONS, FRANCISCO	6	3.0	1979	2011	2.22	11	9	1988
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	2	1.5	2077	2067	1.08	11	5	2082
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.5	2069	1987	4.80	11	8	2077
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	4.0	2035	1988	4.14	11	-2	2033
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	2.5	1940	1957	2.58	11	-1	1939
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	3.0	2021	1971	4.20	11	-13	2008
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	3.5	1964	2019	1.74	11	19	1983
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	5.0	2070	1969	5.10	11	-1	2069
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	3	1.0	2103	2045	2.16	11	-13	2090
GARCIA SIMO, TOMAS	2	0.5	1935	1967	0.74	11	-3	1932
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.0	2144	2052	4.98	11	-11	2133
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	2.5	1958	1952	3.18	11	-7	1951
IGLESIAS MONTES, FELIPE	5	2.5	2045	2046	2.45	11	1	2046
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	6	1.0	2064	2123	1.62	11	-7	2057
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	6	3.5	2151	2137	3.36	11	2	2153
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	3.5	2002	1954	4.14	11	-7	1995
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	5	3.0	1988	1913	3.90	11	-10	1978
LEON AYLLON, FRANCISCO	2	1.0	1928	1921	1.06	11	-1	1927
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.0	2016	2055	2.04	11	22	2038
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	1.5	1919	1994	1.32	11	2	1921
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	6	0.5	1963	1979	2.58	11	-23	1940

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	6	2.5	2022	2020	3.06	11	-6	2016
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	3.0	2006	2002	3.12	11	-1	2005
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	4.0	2009	1984	3.60	11	4	2013
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	4.5	2126	2069	4.32	11	2	2128
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	4.5	2123	2043	4.74	11	-3	2120
MARTIN TORIL, SANTIAGO	5	3.5	1907	1916	2.30	11	13	1920
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	6	2.0	1945	1972	2.34	11	-4	1941
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	1	0.5	1893	1941	0.31	11	2	1895
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	4.0	1928	1927	3.06	11	10	1938
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	2.0	2061	2070	2.76	11	-8	2053
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	3.0	1921	1960	2.04	11	11	1932
MONTERO PILAR, MIGUEL	3	0.0	1904	1913	1.38	11	-15	1889
MORANTA AULI, PEDRO	6	1.5	1990	1959	3.78	11	-25	1965
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	2.5	1983	2008	2.40	11	1	1984
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.5	2002	1967	3.84	11	-4	1998
MORENO TORRERO, JAVIER	3	2.0	2105	2003	2.55	11	-6	2099
MORERA BARRIS, FRANCESC	6	4.0	2019	2012	3.18	11	9	2028
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	6	3.5	1977	1964	3.30	11	2	1979
NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	6	2.5	1851	1923	1.38	11	12	1863
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	3	2.0	1892	1947	0.87	11	12	1904
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	5	1.0	2102	2113	2.25	11	-14	2088
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	6	5.5	2052	1997	4.26	11	14	2066
OÑATE BARBERO, AURELIO	4	2.5	2007	1934	3.08	11	-6	2001
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	4	3.0	1990	1948	2.68	11	4	1994
PERIBAÑEZ GARCES, ANTONIO M.	2	0.0	1918	2005	0.38	11	-4	1914
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	5	1.0	1993	2004	2.25	11	-14	1979
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	2.5	2035	2051	2.58	11	-1	2034
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	5	4.0	1984	1946	3.25	11	8	1992
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	2.0	1956	1962	2.35	11	-4	1952
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	6	3.0	1923	1921	3.06	11	-1	1922
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	2.5	2042	2091	1.86	11	7	2049
RODES APILLUELO, JOSE Mª	3	1.0	2024	2019	1.56	11	-6	2018
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	5	1.5	1873	1954	1.00	11	6	1879
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	5.0	2224	2105	5.34	11	-4	2220
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	3.5	1905	1969	1.30	11	24	1929
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	5	2.0	2028	2085	1.40	11	7	2035
RUANO CUENCA, PAULINO	6	3.0	1967	2000	2.22	11	9	1976
RUIZ BEJERANO, DIEGO	3	1.0	1883	1896	1.35	11	-4	1879
RUIZ PARDO, MANUEL	6	2.5	1893	1934	2.04	11	5	1898
SANTOS MORENO, CARMEN	2	0.5	1845	1927	0.40	11	1	1846
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.5	2060	2073	2.70	11	20	2080
SANZ DE CASTRO, JOSE Mª	5	3.0	1888	1925	1.75	11	14	1902
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	1.5	1846	1936	1.08	11	5	1851
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	5	2.5	2064	2011	3.55	11	-12	2052
SASTRE MOYA, JUAN	3	0.5	1838	1949	0.39	11	1	1839
SIRVENT ROMA, EMILI	6	4.0	2116	2147	2.22	11	20	2136
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	3.5	1941	1932	3.24	11	3	1944
TABERNEO PORTERO, ANGEL	2	1.0	1970	1898	1.54	11	-6	1964
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	4	2.5	1962	1955	2.12	11	4	1966
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	2.0	2001	2029	2.34	11	-4	1997
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	4	2.5	1871	1895	1.60	11	10	1881
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	3.5	1955	1985	2.28	11	13	1968
TRUJILLO MORALES, JOSE	2	1.5	1904	1894	1.08	11	5	1909
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	4	2.0	1988	1962	2.44	11	-5	1983
VALERO MARTINEZ, LUIS	2	0.0	1878	1939	0.54	11	-6	1872
VANRELL PORQUER, SALVADOR	3	2.0	1909	1912	1.47	11	6	1915
VEGA HOLM, FERNANDO	3	3.0	2420	2167	3.00	11	0	2420
VILLA VERDEJO, MANUEL	3	2.0	1915	1966	0.90	11	12	1927

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
VILLENA MASIA, DONAT	6	1.5	1907	1979	1.38	11	1	1908

XVIII
Sabadell'1998

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Catalunya	25.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Asturias	23.5	2167	2140	2113	2086	2059	2032	2004	1977	1950
Kutxa	20.5	2118	2092	2065	2039	2012	1986	1959	1933	1906
Mediterráneo	20.0	2110	2084	2057	2031	2005	1978	1952	1925	1899
Huelva y Sevilla	19.5	2102	2076	2049	2023	1997	1971	1944	1918	1892
Sabadell	19.5	2102	2076	2049	2023	1997	1971	1944	1918	1892
Sa Nostra	19.5	2102	2076	2049	2023	1997	1971	1944	1918	1892
Cajasur	19.0	2094	2068	2042	2015	1989	1963	1937	1911	1885
Inmaculada	19.0	2094	2068	2042	2015	1989	1963	1937	1911	1885
Bilbao	17.0	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
Granada	17.0	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
C.E.C.A.	14.0	2012	1987	1962	1937	1911	1886	1861	1836	1811
Castilla la Mancha	14.0	2012	1987	1962	1937	1911	1886	1861	1836	1811
Girona	13.5	2004	1979	1954	1929	1904	1879	1854	1829	1804
Combinado	13.5	2004	1979	1954	1929	1904	1879	1854	1829	1804
Murcia	12.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
BUSQUETS FONT, JAUME	1904	N
CLAPERA CASTANY, CARLES	2004	N
COBO SERRANO, FERNANDO	2068	N
DIVI DESVILAR, RAMON	1854	N
GARCIA BUSQUETS, JORDI	2004	N
GIFREU BATLLE, ANTONI	1954	N
IGLESIAS ALBERTI, JOAN	1929	N
LLAGOSTERA FONT, DAVID	1879	N
LLUSSA COROMINAS, JOSEP	1979	N
MARIN LOZA, ANGEL	1856	N
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	1937	N
MERCADER SOLA, JOAQUIM	1879	N
NAVOZ ALVAREZ, ANTONIO	1918	N
PAGES NOGUE, JOAN	1929	N
PEREZ GOMEZ, VICTOR	2035	N
PUIG COSTA, LLUIS	1904	N
RUIZ SANZ, MANEL	1904	N
SERRADELL PACAREU, VICENS	1879	N
TEIXIDOR BANUS, JOSEP M ^a	1979	N
VILANOVA MITJANAS, SALVADOR	1954	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-7	0.53-0.47
8-10	0.54-0.46
11-12	0.55-0.45
13-15	0.56-0.44
16-17	0.57-0.43
18-20	0.58-0.42
21-22	0.59-0.41
23-25	0.60-0.40
26-27	0.61-0.39
28-30	0.62-0.38
31-32	0.63-0.37
33-35	0.64-0.36
36-37	0.65-0.35
38-40	0.66-0.34
41-43	0.67-0.33
44-45	0.68-0.32
46-48	0.69-0.31
49-51	0.70-0.30
52-54	0.71-0.29
55-57	0.72-0.28
58-60	0.73-0.27
61-63	0.74-0.26
64-66	0.75-0.25
67-69	0.76-0.24
70-72	0.77-0.23
73-75	0.78-0.22
76-79	0.79-0.21
80-82	0.80-0.20
83-86	0.81-0.19
87-89	0.82-0.18
90-93	0.83-0.17
94-97	0.84-0.16
98-101	0.85-0.15
102-105	0.86-0.14
106-110	0.87-0.13
111-115	0.88-0.12
116-120	0.89-0.11
121-125	0.90-0.10
126-131	0.91-0.09
132-138	0.92-0.08
139-145	0.93-0.07
146-153	0.94-0.06
154-163	0.95-0.05
164-174	0.96-0.04
175-188	0.97-0.03
189-208	0.98-0.02
209-248	0.99-0.01
249-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AGUILAR MARTI, ALBERTO	5	3.5	1942	1976	1.80	10	17	1959
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	4	2.5	2106	2114	1.84	10	7	2113
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	6	3.5	2002	2010	2.76	10	7	2009
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	6	4.0	2018	2064	1.86	10	21	2039
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	3.0	2094	2061	3.84	10	-8	2086
ARBAIZA OLABARRI, MIKEL	4	0.5	1928	1986	1.08	10	-6	1922
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	5	2.0	1933	1964	1.85	10	1	1934
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	3.0	1901	1971	1.38	10	16	1917
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	6	3.0	2109	2108	3.06	10	-1	2108
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	4	3.0	1967	1977	1.84	10	12	1979
BAZAN RAMOS, ANTONIO	2	1.0	1917	1949	0.74	10	3	1920
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	5	2.5	1984	1994	2.30	10	2	1986
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	3	0.5	1876	1901	1.20	10	-7	1869
BUSQUETS FONT, JAUME	3	0.0	1904	1931	1.17	10	-12	1892
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	2.5	2143	2077	4.50	10	-20	2123
CARBO FERNANDEZ, JORGE	5	2.5	2039	2067	1.90	10	6	2045
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	2.0	2069	2050	3.48	10	-15	2054
CLAPERA CASTANY, CARLES	3	1.0	2004	2073	0.72	10	3	2007
COBO SERRANO, FERNANDO	5	1.5	2068	2005	3.70	10	-22	2046
COLETO HIGUERA, JOSE	6	3.0	1980	1934	4.14	10	-11	1969
COLL RAMON, GABRIEL	6	3.5	2031	2028	3.06	10	4	2035
CONEJERO JIMENEZ, JOSE MELCHOR	6	3.0	2060	2024	3.90	10	-9	2051
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	5	1.5	1985	2055	1.15	10	4	1989
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	2.5	1984	1932	4.26	10	-18	1966
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	2.5	2083	2107	2.40	10	1	2084
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	3.0	1990	2014	2.40	10	6	1996
DEUTU MARTI, ANTONI	2	2.0	2070	1956	1.76	10	2	2072
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.5	2019	2056	2.10	10	14	2033
DOMENECH PONS, FRANCISCO	6	2.5	1988	1981	3.18	10	-7	1981
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	5	3.5	2082	2040	3.35	10	1	2083
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	6	5.0	2077	1993	4.86	10	1	2078
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	4.0	2033	1975	4.38	10	-4	2029
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	4.0	1939	1977	2.04	10	20	1959
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	2.5	2008	1970	3.96	10	-15	1993
FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	6	0.5	1890	1960	1.38	10	-9	1881
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	3.0	1983	2007	2.40	10	6	1989
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	4.5	2069	1986	4.86	10	-4	2065
GARCIA BUSQUETS, JORDI	2	1.5	2004	2042	0.68	10	8	2012
GARCIA SIMO, TOMAS	4	3.0	1932	1931	2.04	10	10	1942
GARRE MURCIA, PEDRO	6	2.0	2133	2069	4.50	10	-25	2108
GIFREU BATLLE, ANTONI	3	1.0	1954	1986	1.11	10	-1	1953
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	4	1.5	1958	1956	2.04	10	-5	1953
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	1.0	1926	1951	2.40	10	-14	1912
GRES SOLE, JOSEP	3	0.0	1900	1953	0.87	10	-9	1891
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	4.0	1951	1913	3.96	10	0	1951
IGLESIAS ALBERTI, JOAN	3	1.5	1929	1954	1.20	10	3	1932
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	4.0	2046	2007	3.96	10	0	2046
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	1	0.5	1899	2008	0.13	10	4	1903
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	3.5	1995	1984	3.30	10	2	1997
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	6	3.5	1978	1971	3.18	10	3	1981
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	3.5	1927	1956	2.28	10	12	1939
LLAGOSTERA FONT, DAVID	1	0.0	1879	1951	0.23	10	-2	1877
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	3.5	2038	2036	3.06	10	4	2042
LLUSSA COROMINAS, JOSEP	3	0.5	1979	2017	1.02	10	-5	1974
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	2	0.5	1921	1985	0.50	10	0	1921
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	3.5	2005	2027	2.46	10	10	2015

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
MARIN LOZA, ANGEL	6	1.0	1856	1907	1.80	10	-8	1848
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	3.5	2128	2053	4.68	10	-12	2116
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.5	2120	2015	5.16	10	3	2123
MARTIN TORIL, SANTIAGO	5	3.0	1920	1921	2.45	10	5	1925
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	6	1.5	1937	1951	2.64	10	-11	1926
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	5	4.5	1895	1942	1.55	10	30	1925
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	3.5	1938	1929	3.24	10	3	1941
MERCADER SOLA, JOAQUIM	3	2.0	1879	1880	1.47	10	5	1884
MIRALLES SALAS, ANTONIO	5	3.0	2053	2076	2.00	10	10	2063
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	4.0	1932	1999	1.44	10	26	1958
MONTERO PILAR, MIGUEL E.	5	3.5	1889	1904	2.20	10	13	1902
MORANTA AULI, PEDRO	5	2.5	1965	1948	2.85	10	-4	1961
MORENO GARRIDO, JESUS	5	4.0	2089	2005	4.05	10	0	2089
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.5	1998	1966	3.78	10	-3	1995
MORERA BARRIS, FRANCESC	5	4.0	2028	1959	3.80	10	2	2030
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	6	1.0	1979	1981	2.94	10	-19	1960
NAVOZ ALVAREZ, ANTONIO	5	1.5	1918	1895	3.00	10	-15	1903
NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	6	3.0	1863	1916	1.74	10	13	1876
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	4	2.0	1904	1947	1.32	10	7	1911
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	5	4.5	2088	2076	2.75	10	18	2106
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	6	4.0	2066	2028	3.96	10	0	2066
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	3.0	2001	1944	4.32	10	-13	1988
PAGES NOGUE, JOAN	3	1.0	1929	1947	1.26	10	-3	1926
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	5	2.5	1994	2038	1.60	10	9	2003
PEREZ GOMEZ, VICTOR	5	4.0	2035	2023	2.75	10	13	2048
PEREZ PEREZ, JOSEP LLUIS	5	2.0	1987	1978	2.70	10	-7	1980
PIZA MUT, MATIAS	5	3.0	1937	1958	2.05	10	10	1947
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	5	2.5	1979	1980	2.45	10	0	1979
PUIG COSTA, LLUIS	1	0.0	1904	1863	0.67	10	-7	1897
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	6	3.0	1973	1934	3.96	10	-10	1963
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.0	2034	2041	2.82	10	2	2036
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	5	2.5	1992	2004	2.25	10	3	1995
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	1.5	1952	2026	1.10	10	4	1956
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	2	0.5	1922	1891	1.26	10	-8	1914
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	1.5	2049	2066	2.58	10	-11	2038
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	2.5	2018	2041	2.40	10	1	2019
ROIZ BAZTAN, DAVID	5	3.5	2220	2095	4.50	10	-10	2210
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	4.0	2035	2019	3.42	10	6	2041
RUANO CUENCA, PAULINO	4	1.5	1976	1995	1.68	10	-2	1974
RUIZ PARDO, MANUEL	6	0.5	1898	1948	1.80	10	-13	1885
RUIZ SANZ, MANEL	1	0.0	1904	1942	0.34	10	-3	1901
SANTOS MORENO, CARMEN	4	1.0	1846	1892	1.24	10	-2	1844
SANTOS RAMOS, CARLOS	5	3.0	2080	2008	3.85	10	-9	2071
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	1.5	1851	1903	1.74	10	-2	1849
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	5	2.0	2052	2056	2.40	10	-4	2048
SASTRE MOYA, JUAN	3	1.5	1839	1908	0.72	10	8	1847
SERRADELL PACAREU, VICENS	3	2.0	1879	1912	1.08	10	9	1888
SIRVENT ROMA, EMILI	6	4.5	2136	2104	3.78	10	7	2143
TABERNERO PORTERO, ANGEL	5	2.0	1964	1905	3.65	10	-17	1947
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	4.0	1966	1960	3.18	10	8	1974
TEIXIDOR BANUS, JOSEP M ^a	2	0.0	1979	2012	0.72	10	-7	1972
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	4	1.0	1997	2030	1.44	10	-4	1993
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	6	2.5	1881	1946	1.50	10	10	1891
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	3.5	1968	1949	3.48	10	0	1968
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	4	3.0	1983	1976	2.12	10	9	1992
VALERO MARTINEZ, LUIS	2	0.0	1872	1965	0.34	10	-3	1869
VANRELL PORQUER, SALVADOR	6	3.0	1915	1900	3.36	10	-4	1911
VILANOVA MITJANAS, SALVADOR	3	1.0	1954	1931	1.80	10	-8	1946

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
VILLA VERDEJO, MANUEL	4	2.5	1927	1991	1.00	10	15	1942
VILLENA MASIA, DONAT	3	1.0	1908	1964	0.84	10	2	1910

XIX
Benalmádena'1999

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Catalunya	29.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Mediterráneo	26.0	2162	2135	2108	2081	2054	2027	2000	1973	1946
Asturias	21.5	2105	2079	2052	2026	2000	1973	1947	1921	1895
Kutxa	20.0	2086	2060	2034	2008	1982	1956	1930	1903	1877
Huelva y Sevilla	19.0	2074	2048	2022	1996	1970	1944	1918	1893	1867
Granada	18.5	2068	2042	2016	1990	1965	1939	1913	1887	1861
Inmaculada	17.5	2055	2029	2004	1978	1952	1927	1901	1875	1850
Sabadell	17.0	2049	2023	1998	1972	1947	1921	1895	1870	1844
Unicaja	17.0	2049	2023	1998	1972	1947	1921	1895	1870	1844
Sa Nostra	16.5	2042	2016	1991	1965	1940	1914	1889	1863	1838
C.E.C.A.	16.0	2036	2011	1985	1960	1934	1909	1883	1858	1832
Castilla la Mancha	16.0	2036	2011	1985	1960	1934	1909	1883	1858	1832
Cajasur	14.5	2017	1992	1967	1941	1916	1891	1866	1841	1815
Bilbao	14.5	2017	1992	1967	1941	1916	1891	1866	1841	1815
Combinado	13.5	2005	1980	1955	1930	1905	1880	1855	1830	1805
Murcia	11.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ALFARO BERRUGA, FERNANDO	1858	N
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	1940	F
BERNABE RUIZ, COSME	1856	N
FERNANDEZ CORTES, MIGUEL	1844	N
GARCIA MOLINA, ALFONSO C.	1844	N
GARCIA PENIT, CARLOS	1844	N
LOPEZ BALBOA, JESUS	1870	N
MENDEZ MODELO, FRANCISCO	1895	N
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	1965	N
SANCHEZ GARCIA, BARTOLOME	1972	N
ZAZO ORELLANA, EMILIO	1921	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-7	0.53-0.47
8-10	0.54-0.46
11-12	0.55-0.45
13-15	0.56-0.44
16-17	0.57-0.43
18-20	0.58-0.42
21-22	0.59-0.41
23-25	0.60-0.40
26-27	0.61-0.39
28-30	0.62-0.38
31-32	0.63-0.37
33-35	0.64-0.36
36-37	0.65-0.35
38-40	0.66-0.34
41-43	0.67-0.33
44-45	0.68-0.32
46-48	0.69-0.31
49-51	0.70-0.30
52-54	0.71-0.29
55-56	0.72-0.28
57-59	0.73-0.27
60-62	0.74-0.26
63-65	0.75-0.25
66-68	0.76-0.24
69-72	0.77-0.23
73-75	0.78-0.22
76-78	0.79-0.21
79-82	0.80-0.20
83-85	0.81-0.19
86-89	0.82-0.18
90-93	0.83-0.17
94-97	0.84-0.16
98-101	0.85-0.15
102-105	0.86-0.14
106-110	0.87-0.13
111-114	0.88-0.12
115-120	0.89-0.11
121-125	0.90-0.10
126-131	0.91-0.09
132-137	0.92-0.08
138-145	0.93-0.07
146-153	0.94-0.06
154-162	0.95-0.05
163-173	0.96-0.04
174-188	0.97-0.03
189-208	0.98-0.02
209-247	0.99-0.01
248-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
AGUILAR MARTI, ALBERTO	6	2.0	1959	1960	2.94	15	-14	1945
AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	3	0.5	1815	1957	0.21	15	4	1819
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	6	3.5	2113	2111	3.06	15	7	2120
ALFARO BERRUGA, FERNANDO	4	2.0	1858	1930	0.92	15	16	1874
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	6	2.0	2039	2099	1.56	15	7	2046
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	4.5	2086	2061	3.60	15	13	2099
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	4	2.0	1934	1942	1.84	15	2	1936
ARNAL TEJERO, JOSE LUIS	3	1.5	1912	1978	0.72	15	12	1924
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	3.5	1917	1926	2.76	15	11	1928
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	6	4.0	2108	2099	3.24	15	11	2119
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	3.5	1979	2009	2.28	15	18	1997
BAZAN RAMOS, ANTONIO	5	1.5	1920	1910	2.70	15	-18	1902
BELDA MENDOZA, IGNACIO	2	1.0	1991	1883	1.74	15	-11	1980
BELTRAN PALMA, TOMAS	6	3.5	1891	1971	1.20	15	35	1926
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	6	2.5	1940	2048	0.78	15	26	1966
BERNABE RUIZ, COSME	6	0.5	1856	1905	1.80	15	-20	1836
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	6	3.5	1986	1999	2.64	15	13	1999
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	5.0	2009	1956	4.26	15	11	2020
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	4.0	2123	2101	3.54	15	7	2130
CARBO FERNANDEZ, JORGE	6	2.5	2045	2043	3.06	15	-8	2037
CASTILLO MARTIN, ANTONIO	4	2.5	1933	1955	1.64	15	13	1946
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.5	2054	1992	4.44	15	-14	2040
COLL RAMON, GABRIEL	6	2.5	2035	2027	3.24	15	-11	2024
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	2.0	1966	1984	2.52	15	-8	1958
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	6	2.5	2022	2040	2.52	15	0	2022
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	2.5	2084	2102	2.52	15	0	2084
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	1.5	1996	2098	0.84	15	10	2006
DEUTU MARTI, ANTONI	5	3.5	2072	1996	3.95	15	-7	2065
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	2.5	2033	1987	4.14	15	-25	2008
DOMENECH PONS, FRANCISCO	6	2.5	1981	1966	3.36	15	-13	1968
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	5	3.0	2078	1981	4.20	15	-18	2060
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	3.5	2029	2009	3.48	15	0	2029
FERNANDEZ CORTES, MIGUEL	4	1.0	1844	1923	0.80	15	3	1847
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	3.0	1959	1964	2.88	15	2	1961
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	4.0	1993	1994	2.94	15	16	2009
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	5	1.5	1962	2010	1.55	15	-1	1961
FRIAS REDONDO, SANTIAGO	6	1.0	1844	2022	0.18	15	12	1856
FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	4	0.0	1881	1938	1.08	15	-16	1865
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	2.5	1989	2041	1.74	15	11	2000
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	5.0	2065	1965	5.10	15	-1	2064
GARCIA SIMO, TOMAS	6	1.5	1942	1954	2.70	15	-18	1924
GARRE MURCIA, PEDRO	6	5.5	2108	2055	4.26	15	19	2127
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	3	2.0	1953	1945	1.62	15	6	1959
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	6	3.5	2014	1973	4.02	15	-8	2006
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	2	1.0	1912	1946	0.72	15	4	1916
GRES SOLE, JOSEP	2	0.5	1891	1961	0.46	15	1	1892
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	4.5	1951	1936	3.36	15	17	1968
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	2.0	2046	2025	3.54	15	-23	2023
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	6	3.0	2057	2075	2.52	15	7	2064
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	0.5	1997	1995	3.06	15	-38	1959
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	6	3.0	1981	1931	4.20	15	-18	1963
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	3.5	1939	1947	2.76	15	11	1950
LEON AYLLON, JOSE LUIS	6	1.5	1854	1977	0.60	15	14	1868
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	5.0	2042	2048	2.82	15	33	2075
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.5	2016	1941	4.68	15	-3	2013
LOPEZ BALBOA, JESUS	1	0.0	1870	1951	0.20	15	-3	1867

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	2.0	1921	1998	1.26	15	11	1932
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	3.0	2015	2005	3.24	15	-4	2011
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	4.5	2013	1994	3.48	15	15	2028
MARIN LOZA, ANGEL	6	1.0	1848	1940	1.02	15	0	1848
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	3.5	2116	2074	4.02	15	-8	2108
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.0	2123	2004	5.34	15	-5	2118
MARTIN TORIL, SANTIAGO	6	2.5	1925	1939	2.64	15	-2	1923
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	6	2.0	1941	2021	1.20	15	12	1953
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	5	1.0	1926	1951	2.00	15	-15	1911
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	6	2.5	1925	1934	2.76	15	-4	1921
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	3.0	1941	1929	3.30	15	-4	1937
MENDEZ MODELO, FRANCISCO	1	1.0	1895	1891	0.52	15	7	1902
MERINO POZUELO, FERNANDO	6	1.5	1989	1936	4.26	15	-41	1948
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	2.0	2063	2062	3.06	15	-16	2047
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	4.0	1958	1951	3.18	15	12	1970
MONTERO PILAR, MIGUEL E.	6	3.5	1902	1928	2.34	15	17	1919
MORANTA AULI, PEDRO	6	4.0	1961	1927	3.84	15	2	1963
MORENO GARRIDO, JESUS	6	4.0	2089	1995	5.04	15	-16	2073
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.0	1995	1978	3.42	15	-6	1989
MORERA BARRIS, FRANCESC	5	3.5	2030	1954	3.95	15	-7	2023
MUÑOZ MORENO, FRANCISCO JAVIER	6	5.0	2293	2092	5.88	15	-13	2280
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	5	2.0	1960	1923	3.25	15	-19	1941
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	5	2.5	1965	1954	2.75	15	-4	1961
NAVOZ ALVAREZ, ANTONIO	6	2.5	1903	1918	2.64	15	-2	1901
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	5	1.0	1911	1957	1.55	15	-8	1903
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.5	2106	2068	3.96	15	8	2114
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	5	3.5	2003	2005	2.45	15	16	2019
PEREZ GOMEZ, VICTOR	6	3.5	2048	2006	4.02	15	-8	2040
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	3.5	1979	2001	2.46	15	16	1995
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.0	2036	1965	4.62	15	-24	2012
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	1	0.5	1914	1933	0.42	15	1	1915
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	2.5	2038	2092	1.74	15	11	2049
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	4	2.5	2019	2029	1.84	15	10	2029
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	3.0	2210	2137	4.68	15	-25	2185
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	1.0	2041	2003	3.96	15	-44	1997
SANCHEZ GARCIA, BARTOLOME	1	0.0	1972	2013	0.33	15	-5	1967
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.0	2071	2020	4.20	15	-18	2053
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	5	4.0	1849	1892	1.65	15	35	1884
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	2.5	2048	2030	3.48	15	-15	2033
SASTRE MOYA, JUAN	5	2.5	1847	1920	1.10	15	21	1868
SIRVENT ROMA, EMILI	5	5.0	2143	2102	3.35	15	25	2168
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	2.0	1944	1919	3.60	15	-24	1920
TABERNO PORTERO, ANGEL	6	2.5	1947	1930	3.42	15	-14	1933
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	5.0	1974	1986	2.70	15	35	2009
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	6	2.0	1891	1922	2.22	15	-3	1888
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	0.5	1968	1965	3.06	15	-38	1930
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	4.5	1992	1964	3.72	15	12	2004
VALERO MARTINEZ, LUIS	3	1.5	1869	1927	0.81	15	10	1879
VANRELL PORQUER, SALVADOR	4	2.0	1911	1895	2.28	15	-4	1907
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	6	2.0	1908	1944	2.10	15	-2	1906
VILLA VERDEJO, MANUEL	1	0.0	1942	1974	0.37	15	-6	1936
VILLENA MASIA, DONAT	5	4.0	1910	1921	2.25	15	26	1936
ZAZO ORELLANA, EMILIO	5	3.5	1921	1965	1.60	15	29	1950

XX
Bilbao'2000

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	29.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Mediterráneo	22.5	2122	2095	2069	2042	2016	1989	1963	1936	1910
Catalunya	21.5	2110	2084	2057	2031	2005	1978	1952	1925	1899
Cajasur	19.5	2087	2061	2035	2009	1983	1957	1930	1904	1878
Inmaculada	19.0	2081	2055	2029	2003	1977	1951	1925	1899	1873
Kutxa	18.5	2075	2049	2023	1997	1971	1945	1919	1893	1868
Sabadell	18.0	2069	2043	2017	1991	1966	1940	1914	1888	1862
Granada	17.5	2063	2037	2011	1986	1960	1934	1908	1882	1857
Bilbao	17.5	2063	2037	2011	1986	1960	1934	1908	1882	1857
Castilla la Mancha	17.0	2057	2031	2006	1980	1954	1928	1903	1877	1851
Sa Nostra	17.0	2057	2031	2006	1980	1954	1928	1903	1877	1851
Murcia	13.5	2015	1990	1965	1939	1914	1889	1864	1839	1814
C.E.C.A.	11.0	1985	1960	1935	1911	1886	1861	1836	1811	1787
Combinado	10.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
-----	-----	-----
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	2253	F
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	2078	F
CABRERA CHECA, MANUEL	2009	N
CAMILO PIRIS, EMILIO	1831	N
DIAZ SUAREZ, HUGO	2169	F
ORTIZ SAMANIEGO, MIKEL	1779	N
PIJUAN HERRANZ, MANUEL	2261	F

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-13	0.55-0.45
14-15	0.56-0.44
16-18	0.57-0.43
19-20	0.58-0.42
21-23	0.59-0.41
24-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-36	0.64-0.36
37-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-44	0.67-0.33
45-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-55	0.71-0.29
56-58	0.72-0.28
59-61	0.73-0.27
62-64	0.74-0.26
65-67	0.75-0.25
68-70	0.76-0.24
71-73	0.77-0.23
74-77	0.78-0.22
78-80	0.79-0.21
81-84	0.80-0.20
85-87	0.81-0.19
88-91	0.82-0.18
92-95	0.83-0.17
96-99	0.84-0.16
100-103	0.85-0.15
104-108	0.86-0.14
109-112	0.87-0.13
113-117	0.88-0.12
118-122	0.89-0.11
123-128	0.90-0.10
129-134	0.91-0.09
135-141	0.92-0.08
142-148	0.93-0.07
149-156	0.94-0.06
157-166	0.95-0.05
167-177	0.96-0.04
178-192	0.97-0.03
193-213	0.98-0.02
214-253	0.99-0.01
254-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	5.0	2253	2062	5.82	15	-12	2241
AGUILAR MARTI, ALBERTO	6	3.5	1945	1955	2.76	15	11	1956
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	6	3.5	2120	2116	3.12	15	6	2126
ALFARO BERRUGA, FERNANDO	3	0.5	1874	1906	1.11	15	-9	1865
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	5.0	2099	2016	4.80	15	3	2102
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	5	1.5	1936	2013	1.10	15	6	1942
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	6	2.0	2078	2099	2.46	15	-7	2071
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	3.0	1928	1948	2.52	15	7	1935
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	4.5	1997	1975	3.54	15	14	2011
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	1.0	1902	1948	1.92	15	-14	1888
BELDA MENDOZA, IGNACIO	4	0.0	1980	1992	1.80	15	-27	1953
BELTRAN PALMA, TOMAS	6	3.5	1926	1950	2.40	15	17	1943
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	6	5.5	1966	1938	3.66	15	28	1994
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	2	1.5	1869	1927	0.56	15	14	1883
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	5	2.5	2020	2002	2.85	15	-5	2015
CABRERA CHECA, MANUEL	6	3.5	2009	1990	3.48	15	0	2009
CAMILO PIRIS, EMILIO	3	0.0	1831	1930	0.48	15	-7	1824
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	4.0	2130	2077	4.26	15	-4	2126
COLETO HIGUERA, JOSE	6	2.0	1969	1949	3.48	15	-22	1947
COLL RAMON, GABRIEL	6	2.5	2024	2068	1.98	15	8	2032
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	6	4.0	1989	1899	4.92	15	-14	1975
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	2.0	2084	2063	3.54	15	-23	2061
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	3.0	2006	2055	1.86	15	17	2023
DEUTU MARTI, ANTONI	6	3.5	2065	2016	4.14	15	-10	2055
DIAZ SUAREZ, HUGO	6	5.5	2169	2034	5.52	15	0	2169
DOMENECH PONS, FRANCISCO	5	3.0	1968	1990	2.05	15	14	1982
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	2.5	2029	2033	2.88	15	-6	2023
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	5	1.5	1961	1981	2.10	15	-9	1952
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	4	1.5	2009	2034	1.60	15	-2	2007
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	5	1.0	1961	1976	2.20	15	-18	1943
FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	6	0.5	1865	1935	1.44	15	-14	1851
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	1.5	2000	2045	1.60	15	-2	1998
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	3.5	2064	1991	4.62	15	-17	2047
GARCIA SIMO, TOMAS	3	1.5	1924	1948	1.20	15	5	1929
GARRE MURCIA, PEDRO	6	3.5	2127	2073	4.26	15	-11	2116
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	4	1.5	1959	1975	1.72	15	-3	1956
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	5	1.5	1916	1935	2.10	15	-9	1907
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	6	3.5	2132	1985	5.58	15	-31	2101
GRES SOLE, JOSEP	1	0.0	1892	1888	0.52	15	-8	1884
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	2.0	1968	1970	2.94	15	-14	1954
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	3.5	2023	2057	2.16	15	20	2043
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	4	1.0	1963	2028	1.00	15	0	1963
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.0	2075	2066	3.24	15	11	2086
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.5	2013	2002	3.30	15	18	2031
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	2.0	1932	1977	1.92	15	1	1933
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	2.5	2011	2039	2.34	15	2	2013
MANRESA DURAN, JAIME	4	1.0	1944	2027	0.80	15	3	1947
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	3.5	2028	1970	4.32	15	-12	2016
MARIN LOZA, ANGEL	6	1.0	1848	1922	1.32	15	-5	1843
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	4.0	2108	1992	5.28	15	-19	2089
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	6.0	2118	1952	5.70	15	4	2122
MARKINA AMUTXASTEGUI, FERNANDO	1	0.0	1951	2099	0.07	15	-1	1950
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	6	4.5	1911	1927	2.58	15	29	1940
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	5	1.5	1921	1937	2.15	15	-10	1911
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	3.5	1937	1969	2.22	15	19	1956
MERINO POZUELO, FERNANDO	6	0.0	1948	2008	1.62	15	-24	1924

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	1.5	2047	2103	1.68	15	-3	2044
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	4.0	1970	1970	3.00	15	15	1985
MONTERO PILAR, MIGUEL E.	6	2.5	1919	2029	0.78	15	26	1945
MORANTA AULI, PEDRO	6	4.5	1963	1999	2.16	15	35	1998
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.5	1989	2011	2.46	15	16	2005
MORERA BARRIS, FRANCESC	6	2.5	2023	1985	3.90	15	-21	2002
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	5	1.5	1941	1960	2.10	15	-9	1932
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	3.5	1961	1938	3.54	15	-1	1960
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	3	2.0	1903	1938	1.08	15	14	1917
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	4	2.5	2114	2094	2.32	15	3	2117
ORTIZ SAMANIEGO, MIKEL	1	0.5	1779	1907	0.10	15	6	1785
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	4.0	1988	1999	2.70	15	19	2007
PEREZ GOMEZ, VICTOR	6	3.0	2040	2058	2.58	15	6	2046
PIJUAN HERRANZ, MANUEL	6	5.0	2261	2121	5.52	15	-8	2253
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	2.5	1995	2017	2.46	15	1	1996
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	6	2.5	1963	1936	3.66	15	-17	1946
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	5.0	2012	2000	3.30	15	26	2038
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	5	2.5	1995	2007	2.25	15	4	1999
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	4.5	1956	1958	2.45	15	31	1987
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	3	1.5	1915	1917	1.47	15	0	1915
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	2.0	2049	2049	3.00	15	-15	2034
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	3.5	2029	1998	3.78	15	-4	2025
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	5.0	2185	2118	4.50	15	8	2193
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	0.0	1929	2029	0.75	15	-11	1918
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	3.5	1997	2042	1.92	15	24	2021
SANLLEHI SORIANO, GERARD	6	2.5	1943	1990	1.86	15	10	1953
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.5	2053	1990	4.44	15	1	2054
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	2.0	1884	1918	2.16	15	-2	1882
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	4	2.5	2033	2024	2.16	15	5	2038
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	4	2.5	2056	2021	2.56	15	-1	2055
SIRVENT ROMA, EMILI	6	3.0	2168	2118	4.20	15	-18	2150
SOLER JIMENEZ, JAIME	5	2.0	1920	1977	1.40	15	9	1929
TABERNEO PORTERO, ANGEL	3	1.0	1933	1950	1.29	15	-4	1929
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	2.5	2009	2021	2.70	15	-3	2006
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	6	3.5	1888	1963	1.32	15	33	1921
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	3.5	1930	1946	2.58	15	14	1944
VALERO MARTINEZ, LUIS	2	0.0	1879	1971	0.34	15	-5	1874
VANRELL PORQUER, SALVADOR	6	2.5	1907	1961	1.74	15	11	1918
VILLENA MASIA, DONAT	5	1.0	1936	1941	2.40	15	-21	1915
ZAPIRAIN BILBAO, MIKEL	5	2.5	2029	2089	1.35	15	17	2046

XXI
Zaragoza'2001

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Catalunya	24.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Asturias	23.0	2184	2157	2129	2102	2075	2048	2020	1993	1966
Mediterráneo	20.5	2146	2119	2092	2066	2039	2012	1985	1958	1931
Sabadell	20.5	2146	2119	2092	2066	2039	2012	1985	1958	1931
Inmaculada	20.0	2139	2112	2086	2059	2032	2005	1979	1952	1925
Kutxa	19.5	2131	2104	2078	2051	2024	1998	1971	1945	1918
Granada	18.5	2116	2090	2063	2037	2010	1984	1957	1931	1904
Huelva y Sevilla	18.0	2108	2082	2055	2029	2003	1976	1950	1924	1897
Cajasur	17.5	2101	2075	2048	2022	1996	1970	1943	1917	1891
Castilla la Mancha	17.0	2093	2067	2041	2015	1988	1962	1936	1910	1884
Bilbao	15.0	2063	2037	2011	1986	1960	1934	1908	1882	1857
Sa Nostra	15.0	2063	2037	2011	1986	1960	1934	1908	1882	1857
C.E.C.A.	14.0	2048	2022	1997	1971	1946	1920	1894	1869	1843
Murcia	9.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
BAIGORRI NAVARRO, FRANCISCO J.	2228	F
MUÑOZ MUÑOZ, JUAN CARLOS	2223	F
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	2130	F
PEÑALVER SANCHEZ, JUAN	1856	N
SANCHEZ-MATA. GONZALEZ, JOAQUIN	1976	N

- (1).- N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-13	0.55-0.45
14-15	0.56-0.44
16-18	0.57-0.43
19-20	0.58-0.42
21-23	0.59-0.41
24-26	0.60-0.40
27-28	0.61-0.39
29-31	0.62-0.38
32-33	0.63-0.37
34-36	0.64-0.36
37-39	0.65-0.35
40-41	0.66-0.34
42-44	0.67-0.33
45-47	0.68-0.32
48-50	0.69-0.31
51-53	0.70-0.30
54-56	0.71-0.29
57-59	0.72-0.28
60-62	0.73-0.27
63-65	0.74-0.26
66-68	0.75-0.25
69-71	0.76-0.24
72-74	0.77-0.23
75-78	0.78-0.22
79-81	0.79-0.21
82-85	0.80-0.20
86-88	0.81-0.19
89-92	0.82-0.18
93-96	0.83-0.17
97-100	0.84-0.16
101-104	0.85-0.15
105-109	0.86-0.14
110-114	0.87-0.13
115-119	0.88-0.12
120-124	0.89-0.11
125-130	0.90-0.10
131-136	0.91-0.09
137-142	0.92-0.08
143-150	0.93-0.07
151-158	0.94-0.06
159-168	0.95-0.05
169-179	0.96-0.04
180-194	0.97-0.03
195-215	0.98-0.02
216-256	0.99-0.01
257-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	5.0	2241	2050	5.82	15	-12	2229
AGUILAR MARTI, ALBERTO	2	0.0	1956	2033	0.44	15	-7	1949
AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	4	2.0	1819	1957	0.32	15	25	1844
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	5	2.5	2126	2130	2.40	15	2	2128
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	6	4.5	2009	2011	2.94	15	23	2032
ALFARO BERRUGA, FERNANDO	1	0.0	1865	1945	0.21	15	-3	1862
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	6	2.0	2046	1970	4.68	15	-40	2006
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	4.0	2102	2063	3.90	15	2	2104
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	3	1.5	1942	1932	1.62	15	-2	1940
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	6	4.5	2071	2017	4.26	15	4	2075
ARNAL TEJERO, JOSE LUIS	1	1.0	1924	1946	0.41	15	9	1933
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	6	3.0	1935	1990	1.74	15	19	1954
BAIGORRI NAVARRO, FRANCISCO J.	6	2.5	2228	2095	5.46	15	-44	2184
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	6	3.0	2119	2061	4.32	15	-20	2099
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	3.0	2011	1976	3.84	15	-13	1998
BAZAN RAMOS, ANTONIO	3	1.0	1888	1965	0.66	15	5	1893
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	6	2.5	1994	2000	2.82	15	-5	1989
BENITO ARRIAGA, CARLOS	5	0.5	1976	2017	1.70	15	-18	1958
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	4	3.0	1999	1990	2.16	15	13	2012
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	3	1.0	1883	2014	0.27	15	11	1894
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	2.5	2015	2033	2.58	15	-1	2014
CABRERA CHECA, MANUEL	5	5.0	2009	1933	3.90	15	17	2026
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	2.5	2126	2125	3.06	15	-8	2118
COLETO HIGUERA, JOSE	3	0.5	1947	1933	1.68	15	-18	1929
COLL RAMON, GABRIEL	5	3.0	2032	1997	3.20	15	-3	2029
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	3	0.5	1958	1910	2.07	15	-24	1934
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	4.0	2061	2005	4.26	15	-4	2057
DEUTU MARTI, ANTONI	6	5.0	2055	1968	4.86	15	2	2057
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	4.0	2008	2040	2.22	15	27	2035
DOMENECH PONS, FRANCISCO	5	2.0	1982	1961	2.95	15	-14	1968
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	3.5	2023	2030	2.82	15	10	2033
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	1.5	1952	1981	2.28	15	-12	1940
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	3.0	2007	1986	3.54	15	-8	1999
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	4	2.5	1943	1998	1.16	15	20	1963
FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	6	0.5	1851	2025	0.24	15	4	1855
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	1.5	1998	2154	0.30	15	18	2016
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	3.0	2047	1976	4.56	15	-23	2024
GARCIA SIMO, TOMAS	4	1.0	1929	1994	1.04	15	-1	1928
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.0	2116	2088	3.66	15	5	2121
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	4	3.0	1956	1929	2.44	15	8	1964
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	4	2.5	2006	1984	2.36	15	2	2008
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	4.5	1907	1932	2.40	15	32	1939
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	1	1.0	1965	1856	0.86	15	2	1967
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	1.0	1954	1965	2.70	15	-26	1928
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	6	1.5	1959	2054	1.02	15	7	1966
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	5	2.5	1963	1964	2.45	15	1	1964
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	1.5	1950	1992	1.98	15	-7	1943
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	6	1.5	1933	1994	1.62	15	-2	1931
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	3.5	2086	2078	3.18	15	5	2091
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	3.0	2013	2041	2.34	15	10	2023
MANRESA DURAN, JAIME	6	3.0	1947	1955	2.82	15	3	1950
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	3.0	2016	1970	4.08	15	-16	2000
MARIN LOZA, ANGEL	6	1.0	1843	1945	0.90	15	2	1845
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.0	2089	2005	4.80	15	3	2092
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	6	2.5	1953	2027	1.38	15	17	1970
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	4	3.0	1940	1929	2.20	15	12	1952

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	2	0.0	1911	2027	0.24	15	-4	1907
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	4.5	1956	1982	2.40	15	32	1988
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	2.0	2044	2054	2.76	15	-11	2033
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	2	0.0	1985	1975	1.08	15	-16	1969
MONTERO PILAR, MIGUEL E.	4	1.0	1945	1971	1.60	15	-9	1936
MORANTA AULI, PEDRO	5	1.5	1998	1976	2.95	15	-22	1976
MORENO GARRIDO, JESUS	6	4.5	2073	2015	4.32	15	3	2076
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	4.0	2005	1991	3.36	15	10	2015
MUÑOZ MUÑOZ, JUAN CARLOS	6	4.5	2223	2116	5.16	15	-10	2213
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	3	1.5	1932	1900	1.89	15	-6	1926
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	3.5	1960	1921	3.90	15	-6	1954
NAVOZ ALVAREZ, ANTONIO	4	1.5	1901	1917	1.72	15	-3	1898
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	3	1.0	1917	1973	0.87	15	2	1919
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	5	4.0	2117	2005	4.35	15	-5	2112
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	6	3.5	2130	2048	4.80	15	-20	2110
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	6	2.5	2019	2079	1.62	15	13	2032
PEÑALVER SANCHEZ, JUAN	6	1.5	1856	1937	1.26	15	4	1860
PEREZ GOMEZ, VICTOR	6	3.0	2046	2064	2.58	15	6	2052
PIJUAN HERRANZ, MANUEL	6	4.0	2253	2144	5.16	15	-17	2236
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	4	2.5	1996	1990	2.12	15	6	2002
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	2	1.0	1941	1986	0.64	15	5	1946
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	3	1.5	1946	1877	2.28	15	-12	1934
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	2.0	2038	2029	3.24	15	-19	2019
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	3	0.5	1999	2055	0.87	15	-6	1993
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	2.0	1987	2016	1.90	15	2	1989
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	6	2.5	1915	1899	3.42	15	-14	1901
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	3.0	2034	2070	2.16	15	13	2047
RODES APILLUELO, JOSE Mª	6	2.5	2025	2000	3.60	15	-17	2008
ROIZ BAZTAN, DAVID	5	3.5	2193	2135	3.60	15	-2	2191
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	3	2.5	1918	1911	1.59	15	14	1932
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	6	2.0	2021	2069	1.86	15	2	2023
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	4	1.5	1976	1928	2.76	15	-19	1957
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.0	2054	2062	2.82	15	18	2072
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	2.0	1882	1981	0.96	15	16	1898
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	4	2.5	2038	1992	2.72	15	-3	2035
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	5	2.0	2055	2142	0.95	15	16	2071
SIRVENT ROMA, EMILI	6	4.0	2150	2176	2.40	15	24	2174
SOLER JIMENEZ, JAIME	4	2.0	1929	1950	1.64	15	5	1934
TABERNERO PORTERO, ANGEL	5	2.5	1929	1966	1.75	15	11	1940
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	3.0	2006	1988	3.42	15	-6	2000
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	3.5	1993	2008	2.64	15	13	2006
TOMAS MARTINEZ, JOAN	4	1.5	1944	1984	1.36	15	2	1946
TRASMONTE LIENAS, PEDRO	6	4.0	2014	1955	4.32	15	-5	2009
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	5.5	2004	2008	2.88	15	39	2043
VANRELL PORQUER, SALVADOR	5	1.5	1918	1929	2.25	15	-11	1907
VILLENA MASIA, DONAT	1	0.0	1915	2011	0.17	15	-3	1912

XXII
Gijón'2002

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	27.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Cajasur	26.0	2179	2152	2125	2097	2070	2043	2016	1988	1961
Kutxa	19.5	2090	2064	2038	2012	1986	1959	1933	1907	1881
Inmaculada	19.0	2083	2057	2031	2005	1979	1953	1927	1901	1875
Sabadell	19.0	2083	2057	2031	2005	1979	1953	1927	1901	1875
Catalunya	17.5	2062	2036	2010	1985	1959	1933	1907	1882	1856
Mediterráneo	17.5	2062	2036	2010	1985	1959	1933	1907	1882	1856
Sa Nostra	17.0	2055	2029	2004	1978	1952	1927	1901	1875	1850
Huelva y Sevilla	17.0	2055	2029	2004	1978	1952	1927	1901	1875	1850
Bilbao	16.5	2048	2022	1997	1971	1946	1920	1894	1869	1843
Combinado	15.5	2035	2010	1984	1959	1933	1908	1882	1857	1832
Castilla la Mancha	15.0	2028	2003	1977	1952	1927	1901	1876	1851	1825
C.E.C.A.	13.5	2007	1982	1957	1932	1907	1882	1856	1831	1806
Granada	11.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
-----	-----	-----
GONZALEZ HUETE, JESUS	1856	N
HIDALGO DOMINGUEZ, JOSE D.	1881	F
TORRES CORONAS, CARLES	1895	F
TUR FERRER, VICENTE	1903	F

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-13	0.55-0.45
14-15	0.56-0.44
16-18	0.57-0.43
19-20	0.58-0.42
21-23	0.59-0.41
24-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-31	0.62-0.38
32-33	0.63-0.37
34-36	0.64-0.36
37-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-44	0.67-0.33
45-47	0.68-0.32
48-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-55	0.71-0.29
56-58	0.72-0.28
59-61	0.73-0.27
62-64	0.74-0.26
65-67	0.75-0.25
68-71	0.76-0.24
72-74	0.77-0.23
75-77	0.78-0.22
78-81	0.79-0.21
82-84	0.80-0.20
85-88	0.81-0.19
89-91	0.82-0.18
92-95	0.83-0.17
96-99	0.84-0.16
100-104	0.85-0.15
105-108	0.86-0.14
109-113	0.87-0.13
114-118	0.88-0.12
119-123	0.89-0.11
124-129	0.90-0.10
130-135	0.91-0.09
136-141	0.92-0.08
142-149	0.93-0.07
150-157	0.94-0.06
158-167	0.95-0.05
168-178	0.96-0.04
179-193	0.97-0.03
194-214	0.98-0.02
215-254	0.99-0.01
255-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	6	2.0	1993	1953	3.96	15	-29	1964
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	4.5	2229	2067	5.70	15	-18	2211
AGUILAR MARTI, ALBERTO	4	1.5	1949	1974	1.60	15	-2	1947
AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	3	1.0	1844	1944	0.45	15	8	1852
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	6	3.5	2128	2080	4.14	15	-10	2118
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	2.0	2104	2031	4.62	15	-39	2065
ANCOS VIÑAS, JULIAN	3	2.0	1925	1896	1.86	15	2	1927
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	6	4.0	2075	2039	3.84	15	2	2077
BAIGORRI NAVARRO, FRANCISCO J.	6	4.5	2184	2090	4.98	15	-7	2177
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	3.0	1998	1991	3.18	15	-3	1995
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	3.5	1893	1985	1.02	15	37	1930
BENITO ARRIAGA, CARLOS	6	1.5	1958	2008	1.80	15	-5	1953
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	6	3.5	2012	1971	3.96	15	-7	2005
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	4	3.0	1894	1883	2.20	15	12	1906
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	1.5	2014	1999	3.36	15	-28	1986
CABRERA CHECA, MANUEL	6	5.0	2026	1943	4.80	15	3	2029
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	4.5	2118	2095	3.54	15	14	2132
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	4.5	2040	2072	2.22	15	34	2074
COBO SERRANO, FERNANDO	6	4.5	2046	1992	4.26	15	4	2050
COLL RAMON, GABRIEL	6	3.0	2029	2058	2.28	15	11	2040
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	6	3.5	2057	2081	2.40	15	17	2074
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	2.5	2023	2087	1.56	15	14	2037
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.0	2035	1997	3.90	15	-14	2021
DIAZ SUAREZ, HUGO	6	4.5	2169	2061	5.16	15	-10	2159
DOMENECH PONS, FRANCISCO	3	1.0	1968	1998	1.14	15	-2	1966
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	2.5	2033	2059	2.34	15	2	2035
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	6	3.5	1940	2027	1.14	15	35	1975
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	2.5	1999	1984	3.36	15	-13	1986
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	4.0	1963	1981	2.58	15	21	1984
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	1.5	2016	2092	1.32	15	3	2019
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	2.5	2024	1968	4.32	15	-27	1997
GARCIA SIMO, TOMAS	6	4.5	1928	1927	3.06	15	22	1950
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.0	2121	2105	3.42	15	9	2130
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	5	0.5	2008	2000	2.65	15	-32	1976
GONZALEZ HUETE, JESUS	6	0.0	1856	1912	1.68	15	-25	1831
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	2.0	1939	1963	2.40	15	-6	1933
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	5	4.0	2101	1999	4.25	15	-4	2097
GRES SOLE, JOSEP	2	0.5	1884	1907	0.82	15	-5	1879
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	1.5	1928	2034	0.84	15	10	1938
HIDALGO DOMINGUEZ, JOSE D.	6	3.0	1881	2023	0.42	15	39	1920
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1	1.0	1905	1934	0.38	15	9	1914
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	2	1.5	1903	2006	0.30	15	18	1921
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	3	1.0	1964	1932	1.89	15	-13	1951
LEON AYLLON, FRANCISCO	5	2.5	1943	1946	2.45	15	1	1944
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.0	2091	2061	3.72	15	4	2095
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	3.0	2023	2054	2.28	15	11	2034
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	5.0	2000	1994	3.18	15	27	2027
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.0	2092	1977	5.28	15	-4	2088
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	4.0	2122	1985	5.52	15	-23	2099
MARTIN TORIL, SANTIAGO	2	1.0	1923	1991	0.48	15	8	1931
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	5	2.0	1907	1958	1.50	15	8	1915
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	2.5	1988	1965	3.54	15	-16	1972
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	4.0	2033	2083	1.80	15	33	2066
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	3.5	1969	1959	3.24	15	4	1973
MORANTA AULI, PEDRO	6	1.5	1976	1961	3.36	15	-28	1948
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	1.5	2015	2018	2.94	15	-22	1993

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
NAVARRO CARRILLO, FRANCISCO	6	3.5	1954	1942	3.30	15	3	1957
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.0	2112	2028	4.80	15	-12	2100
ORTI PUIG, PASCUAL	6	2.0	1818	1964	0.42	15	24	1842
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	5	4.5	2110	1969	4.60	15	-2	2108
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	3.5	2007	1990	3.42	15	1	2008
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	5	2.0	2032	2075	1.65	15	5	2037
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	1.5	2052	2083	2.28	15	-12	2040
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	5	2.5	2002	1990	2.75	15	-4	1998
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	5	1.0	1946	1930	2.85	15	-28	1918
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	6	0.0	1934	1957	2.46	15	-37	1897
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	4.0	2019	1970	4.14	15	-2	2017
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	5	3.0	1993	1992	2.55	15	7	2000
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	0.5	1989	2002	2.25	15	-26	1963
RICO SANCHEZ, JULIO	6	3.5	2050	2083	2.22	15	19	2069
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	6	3.0	1901	1935	2.16	15	13	1914
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	2.0	2047	2047	3.00	15	-15	2032
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.0	2191	2121	4.56	15	-8	2183
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	2.5	1932	1961	1.90	15	9	1941
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	4	0.5	1957	1980	1.64	15	-17	1940
SANLLEHI SORIANO, GERARD	6	4.0	1953	1998	1.92	15	31	1984
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.0	2072	2065	3.18	15	-3	2069
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	1.0	1898	1946	1.86	15	-13	1885
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2035	1986	4.14	15	-2	2033
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	1.5	2071	2123	1.80	15	-5	2066
SIRVENT ROMA, EMILI	6	3.5	2174	2071	5.10	15	-24	2150
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	4.5	1934	1956	2.46	15	31	1965
TABERNEO PORTERO, ANGEL	5	2.5	1940	1957	2.15	15	5	1945
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	2.5	2000	2005	2.88	15	-6	1994
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	5	3.0	2006	1968	3.25	15	-4	2002
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	6	2.5	1921	1974	1.74	15	11	1932
TORRES CORONAS, CARLES	6	3.5	1895	1987	1.02	15	37	1932
TRASMONTA LIENAS, PEDRO	6	3.5	2009	2006	3.06	15	7	2016
TUR FERRER, VICENTE	3	0.0	1903	2055	0.18	15	-3	1900
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	5	1.5	2043	2052	2.30	15	-12	2031
VANRELL PORQUER, SALVADOR	6	3.0	1907	1957	1.80	15	18	1925
VILLA VERDEJO, MANUEL	4	3.5	1936	1912	2.40	15	17	1953
VILLENA MASIA, DONAT	6	1.0	1912	1951	2.04	15	-16	1896

XXIII
Jerez'2003

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	25.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Cajasur	22.5	2158	2131	2104	2077	2050	2023	1996	1969	1942
Catalunya	21.0	2138	2111	2085	2058	2031	2004	1978	1951	1924
Sabadell	20.5	2131	2104	2078	2051	2024	1998	1971	1945	1918
Navarra	20.0	2124	2097	2071	2044	2018	1991	1965	1938	1912
Kutxa	19.0	2110	2084	2057	2031	2005	1978	1952	1925	1899
Huelva y Sevilla	18.5	2103	2077	2050	2024	1998	1972	1945	1919	1893
Bilbao	17.5	2090	2064	2038	2012	1986	1959	1933	1907	1881
Granada	16.5	2076	2050	2024	1998	1972	1946	1920	1894	1868
Castilla la Mancha	15.0	2055	2029	2004	1978	1952	1927	1901	1875	1850
Combinado	10.5	1993	1968	1943	1918	1893	1868	1844	1819	1794
C.E.C.A.	9.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ARDURA MARTIN, JULIAN	1875	N
BENAVENTE GOMEZ, FELIX MANUEL	1919	N
FALCON EZPELETA, CARLOS	1991	N
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	1924	F
LORCA CLEMENTE, JULIO	1868	N
MARTI SOLE, VALENTI	1971	N
MENOYO ALONSO, ISABEL	1848	F
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	1885	F
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	1965	N

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop.Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-13	0.55-0.45
14-15	0.56-0.44
16-17	0.57-0.43
18-20	0.58-0.42
21-23	0.59-0.41
24-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-35	0.64-0.36
36-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-43	0.67-0.33
44-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-55	0.71-0.29
56-57	0.72-0.28
58-60	0.73-0.27
61-63	0.74-0.26
64-67	0.75-0.25
68-70	0.76-0.24
71-73	0.77-0.23
74-76	0.78-0.22
77-80	0.79-0.21
81-83	0.80-0.20
84-87	0.81-0.19
88-90	0.82-0.18
91-94	0.83-0.17
95-98	0.84-0.16
99-102	0.85-0.15
103-107	0.86-0.14
108-111	0.87-0.13
112-116	0.88-0.12
117-122	0.89-0.11
123-127	0.90-0.10
128-133	0.91-0.09
134-140	0.92-0.08
141-147	0.93-0.07
148-155	0.94-0.06
156-165	0.95-0.05
166-176	0.96-0.04
177-191	0.97-0.03
192-211	0.98-0.02
212-251	0.99-0.01
252-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	6	2.5	1964	1961	3.06	15	-8	1956
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	5.0	2211	2067	5.58	15	-9	2202
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	5	2.5	2118	2111	2.65	15	-2	2116
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	6	2.0	2006	2061	1.74	15	4	2010
ANCOS VIÑAS, JULIAN	6	3.0	1927	1956	2.28	15	11	1938
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	6	4.0	1940	1951	2.70	15	20	1960
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	6	4.0	2077	1968	5.22	15	-18	2059
ARDURA MARTIN, JULIAN	1	0.0	1875	1944	0.24	15	-4	1871
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	4.0	1920	1976	1.68	15	35	1955
BAIGORRI NAVARRO, FRANCISCO J.	6	4.5	2177	2060	5.34	15	-13	2164
BAZAN RAMOS, ANTONIO	7	2.0	1930	1985	2.03	15	0	1930
BELDA MENDOZA, IGNACIO	4	0.0	1953	2019	1.00	15	-15	1938
BENAVENTE GOMEZ, FELIX MANUEL	1	0.0	1919	1934	0.44	15	-7	1912
BENITO ARRIAGA, CARLOS	6	2.0	1953	1995	1.98	15	0	1953
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	6	3.0	2005	1960	4.08	15	-16	1989
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	6	4.0	1906	1962	1.68	15	35	1941
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	2.5	1986	2024	2.10	15	6	1992
CABRERA CHECA, MANUEL	6	4.5	2029	1929	5.10	15	-9	2020
CANOVAS PARDO, ALBERT	5	3.0	2132	2074	3.65	15	-10	2122
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.0	2074	2063	3.30	15	-5	2069
COBO SERRANO, FERNANDO	6	5.0	2050	1940	5.22	15	-3	2047
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	2.5	1934	1955	2.46	15	1	1935
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	3.0	2037	2005	3.78	15	-12	2025
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	2.5	2021	1966	4.26	15	-26	1995
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	1.5	1972	2024	1.80	15	-5	1967
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	3.5	1982	1974	3.18	15	5	1987
FALCON EZPELETA, CARLOS	4	2.0	1991	1936	2.84	15	-13	1978
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	3.5	1986	1973	3.30	15	3	1989
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	1.0	2019	2069	1.50	15	-8	2011
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	3.0	1997	1991	3.18	15	-3	1994
GARCIA SIMO, TOMAS	5	2.5	1950	1940	2.70	15	-3	1947
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	4	3.0	1964	1907	2.88	15	2	1966
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	6	2.5	1933	1992	1.62	15	13	1946
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	3	1.5	1867	1985	0.33	15	18	1885
GRES SOLE, JOSEP	3	0.0	1879	1937	0.81	15	-12	1867
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	3.0	1938	1935	3.06	15	-1	1937
HIDALGO DOMINGUEZ, JOSE D.	3	3.0	1920	1981	0.78	15	33	1953
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	6	5.0	1924	2038	0.72	15	64	1988
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	5	2.0	1951	2049	0.80	15	18	1969
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	3.5	1944	1968	2.40	15	17	1961
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.0	2095	2078	3.42	15	9	2104
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	3.0	2027	1971	4.32	15	-20	2007
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	4.0	2088	1995	4.98	15	-15	2073
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.5	2099	1982	5.34	15	2	2101
MARTI SOLE, VALENTI	5	3.5	1971	1943	3.05	15	7	1978
MARTIN TORIL, SANTIAGO	2	1.5	1931	1990	0.54	15	14	1945
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	6	2.0	1915	2000	1.14	15	13	1928
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	3.5	1972	1945	3.66	15	-2	1970
MENOYO ALONSO, ISABEL	5	2.0	1848	1963	0.60	15	21	1869
MERINO POZUELO, FERNANDO	6	0.5	1924	1961	2.10	15	-24	1900
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.0	1993	1955	3.90	15	-14	1979
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	4	1.5	1926	1972	1.28	15	3	1929
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	2.5	1957	1927	3.72	15	-18	1939
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.0	2100	2081	3.48	15	8	2108
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	6	5.0	2078	2047	3.78	15	18	2096
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	1.5	2008	1998	3.24	15	-26	1982

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	5	1.5	2037	2059	2.05	15	-8	2029
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	3.5	2040	2023	3.42	15	1	2041
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	2.5	1998	2006	2.82	15	-5	1993
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	5	3.0	2017	1976	3.30	15	-5	2012
RIAÑO PERALES, MANUEL	4	2.0	1963	1978	1.76	15	4	1967
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	2	0.5	1914	1947	0.74	15	-4	1910
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	3.0	2032	2035	2.94	15	1	2033
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	5.0	2183	2093	4.92	15	1	2184
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	6	1.0	1941	2094	0.36	15	10	1951
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	6	5.0	1885	1950	1.50	15	53	1938
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	4	2.5	1940	1934	2.12	15	6	1946
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.5	2069	2056	3.30	15	3	2072
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	6	0.0	1885	1956	1.38	15	-21	1864
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	2.0	2033	1995	3.90	15	-29	2004
SIRVENT ROMA, EMILI	6	3.5	2150	2116	3.84	15	-5	2145
TABERNERO PORTERO, ANGEL	5	2.0	1945	1933	2.75	15	-11	1934
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	3.5	2002	1986	3.42	15	1	2003
TOMAS MARTINEZ, JOAN	3	2.0	1946	1939	1.59	15	6	1952
TORRES CORONAS, CARLES	6	3.0	1932	1975	1.98	15	15	1947
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	7	2.5	1965	1916	4.83	15	-35	1930
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	2.5	2031	2053	2.46	15	1	2032
VALERO MARTINEZ, LUIS	2	0.0	1874	1955	0.40	15	-6	1868
VILLA VERDEJO, MANUEL	5	2.0	1953	1912	3.30	15	-20	1933
VILLENA MASIA, DONAT	5	0.0	1896	2005	0.65	15	-10	1886

XXIV
Granada'2004

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	27.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Catalunya	23.0	2147	2120	2093	2066	2040	2013	1986	1959	1932
Mediterráneo	21.5	2130	2103	2077	2050	2024	1997	1970	1944	1917
Kutxa	21.0	2124	2097	2071	2044	2018	1991	1965	1938	1912
Navarra	19.0	2101	2075	2048	2022	1996	1970	1943	1917	1891
Sabadell	18.0	2090	2064	2038	2012	1986	1959	1933	1907	1881
Inmaculada	17.5	2084	2058	2032	2006	1980	1954	1928	1902	1876
Bilbao	17.0	2078	2052	2026	2000	1974	1948	1922	1896	1870
Sa Nostra	17.0	2078	2052	2026	2000	1974	1948	1922	1896	1870
Granada	17.0	2078	2052	2026	2000	1974	1948	1922	1896	1870
Castilla la Mancha	16.0	2066	2040	2014	1989	1963	1937	1911	1885	1859
Cajasur	14.0	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
Combinado	13.0	2032	2007	1981	1956	1930	1905	1880	1854	1829
C.E.C.A.	8.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)
CEREZO CAMACHO, ANTONIO	1753 F
DUEÑAS DELGADO, MAXIMILIANO	1779 F

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-13	0.55-0.45
14-15	0.56-0.44
16-18	0.57-0.43
19-20	0.58-0.42
21-23	0.59-0.41
24-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-36	0.64-0.36
37-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-44	0.67-0.33
45-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-55	0.71-0.29
56-58	0.72-0.28
59-61	0.73-0.27
62-64	0.74-0.26
65-67	0.75-0.25
68-70	0.76-0.24
71-73	0.77-0.23
74-76	0.78-0.22
77-80	0.79-0.21
81-83	0.80-0.20
84-87	0.81-0.19
88-91	0.82-0.18
92-95	0.83-0.17
96-99	0.84-0.16
100-103	0.85-0.15
104-107	0.86-0.14
108-112	0.87-0.13
113-117	0.88-0.12
118-122	0.89-0.11
123-128	0.90-0.10
129-134	0.91-0.09
135-140	0.92-0.08
141-148	0.93-0.07
149-156	0.94-0.06
157-165	0.95-0.05
166-177	0.96-0.04
178-191	0.97-0.03
192-212	0.98-0.02
213-252	0.99-0.01
253-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	4.5	2202	2049	5.64	15	-17	2185
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	4	2.0	2116	2029	3.24	15	-19	2097
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	6	4.5	2010	1975	3.84	15	10	2020
ALVAREZ ROSET, ALFONS	6	5.5	2065	1999	4.50	15	15	2080
ANCOS VIÑAS, JULIAN	2	0.0	1938	1977	0.68	15	-10	1928
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	4	2.5	1960	1980	1.68	15	12	1972
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	4	2.0	2059	2027	2.52	15	-8	2051
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	3.5	1955	1976	2.46	15	16	1971
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	3.0	1995	1969	3.66	15	-10	1985
BAZAN RAMOS, ANTONIO	5	4.5	1930	1940	2.30	15	33	1963
BELDA MENDOZA, IGNACIO	3	0.0	1938	1981	0.99	15	-15	1923
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	5	0.5	1989	2096	0.70	15	-3	1986
BENITO ARRIAGA, CARLOS	6	2.0	1953	1969	2.58	15	-9	1944
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	5	3.0	1989	2002	2.25	15	11	2000
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	2	1.0	1941	1992	0.60	15	6	1947
CABALLERO PRIETO, JOSE LUIS	6	2.5	1856	1923	1.50	15	15	1871
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	0.5	1992	2041	1.86	15	-20	1972
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	3.5	2122	2061	4.38	15	-13	2109
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	4.5	2069	2023	4.08	15	6	2075
CEREZO CAMACHO, ANTONIO	6	1.0	1753	1905	0.36	15	10	1763
COBO SERRANO, FERNANDO	6	1.5	2047	1977	4.56	15	-46	2001
COLL RAMON, GABRIEL	4	1.0	2040	2016	2.40	15	-21	2019
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	5	3.0	1935	1991	1.40	15	24	1959
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	5	2.5	2074	2096	2.05	15	7	2081
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	6	1.5	2025	2029	2.88	15	-21	2004
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	0.5	1995	1987	3.18	15	-40	1955
DOMENECH PONS, FRANCISCO	4	2.5	1966	1955	2.20	15	5	1971
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	3.0	1967	2012	1.92	15	16	1983
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	1.0	1987	2039	1.80	15	-12	1975
DUEÑAS DELGADO, MAXIMILIANO	6	1.0	1779	1975	0.12	15	13	1792
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	6	5.0	1982	1963	3.48	15	23	2005
FALCON EZPELETA, CARLOS	4	1.5	1978	1940	2.60	15	-17	1961
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	4.5	2035	2068	2.22	15	34	2069
FERNANDEZ CAMPOS, JOSE CARLOS	5	2.0	2067	2023	3.35	15	-20	2047
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	2.0	1989	2026	2.10	15	-2	1987
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	4.0	2011	2093	1.20	15	42	2053
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	3.5	1994	1937	4.32	15	-12	1982
GARCIA SIMO, TOMAS	2	0.5	1947	2039	0.34	15	2	1949
GARRE MURCIA, PEDRO	6	3.0	2130	2091	3.96	15	-14	2116
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	3	1.0	1885	1886	1.47	15	-7	1878
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	6	2.5	1937	2021	1.14	15	20	1957
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	3.0	2043	2048	2.88	15	2	2045
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	6	3.0	1988	2037	1.86	15	17	2005
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.5	2104	2063	3.96	15	8	2112
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	5.0	2031	1987	4.02	15	15	2046
MACHIN TORREA, EDUARDO	6	4.0	2034	1995	3.96	15	1	2035
MANRESA DURAN, JAIME	6	3.0	1950	1953	2.94	15	1	1951
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	4.0	2007	1938	4.56	15	-8	1999
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	4.5	2073	1992	4.80	15	-5	2068
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.5	2101	2031	4.56	15	14	2115
MARTI SOLE, VALENTI	5	0.5	1978	1976	2.55	15	-31	1947
MARTIN TORIL, SANTIAGO	3	0.5	1945	1917	1.83	15	-20	1925
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	6	4.0	1952	1968	2.58	15	21	1973
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	4	1.5	1928	2034	0.56	15	14	1942
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	3.5	1970	1948	3.54	15	-1	1969
MENOYO ALONSO, ISABEL	4	0.5	1869	1913	1.32	15	-12	1857

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
MERINO POZUELO, FERNANDO	3	0.5	1900	1955	0.87	15	-6	1894
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	4.0	2066	2093	2.34	15	25	2091
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	6	3.0	1973	1929	4.02	15	-15	1958
MORANTA AULI, PEDRO	5	1.5	1948	2021	1.15	15	5	1953
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	2.0	1979	1957	3.54	15	-23	1956
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	5	1.0	1929	1949	2.10	15	-17	1912
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	3.0	1939	1910	3.72	15	-11	1928
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.5	2108	2018	4.92	15	-6	2102
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	6	3.5	2096	2070	3.66	15	-2	2094
ORTI PUIG, PASCUAL	5	2.0	1842	1907	1.25	15	11	1853
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	5	4.5	2108	1948	4.75	15	-4	2104
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	2.0	1982	1955	3.66	15	-25	1957
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	2.5	2041	2043	2.94	15	-7	2034
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	5	2.0	1993	1946	3.45	15	-22	1971
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	5	4.0	1918	1958	1.70	15	35	1953
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.5	2012	2083	1.38	15	32	2044
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	1.5	1967	2077	0.65	15	13	1980
RICO SANCHEZ, JULIO	6	3.5	2069	2012	4.32	15	-12	2057
RODES APILLUELO, JOSE M ^a	6	3.5	2008	2040	2.22	15	19	2027
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.5	2184	2069	5.28	15	-12	2172
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	2.0	1951	2021	1.20	15	12	1963
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	5.0	2072	1985	4.86	15	2	2074
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	5	1.0	1864	1964	0.75	15	4	1868
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2004	1988	3.42	15	9	2013
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	3.0	2066	2079	2.70	15	5	2071
SIRVENT ROMA, EMILI	6	3.0	2145	2055	4.92	15	-29	2116
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	4.0	1965	1969	2.88	15	17	1982
TABERNEO PORTERO, ANGEL	4	2.0	1934	1887	2.76	15	-11	1923
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	2.5	1994	1981	3.30	15	-12	1982
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	6	3.5	1932	1893	3.96	15	-7	1925
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	2.5	1952	1959	2.82	15	-5	1947
TORRES CORONAS, CARLES	6	3.5	1947	1987	2.04	15	22	1969
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	5	2.0	1930	1967	1.75	15	4	1934
VALERO MARTINEZ, LUIS	3	1.5	1868	1943	0.66	15	13	1881
VANRELL PORQUER, SALVADOR	5	1.0	1925	1909	2.85	15	-28	1897
VILLENA MASIA, DONAT	3	1.5	1886	1949	0.78	15	11	1897

XXV
Benidorm'2005

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Catalunya	23.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Kutxa	22.0	2178	2151	2124	2096	2069	2042	2015	1987	1960
Mediterráneo	20.5	2145	2118	2091	2065	2038	2011	1984	1957	1931
Huelva y Sevilla	19.0	2112	2086	2059	2033	2006	1980	1954	1927	1901
Sabadell	18.5	2101	2075	2048	2022	1996	1970	1943	1917	1891
Cajasur	18.5	2101	2075	2048	2022	1996	1970	1943	1917	1891
Navarra	17.0	2068	2042	2016	1990	1965	1939	1913	1887	1861
Granada	15.0	2024	1999	1973	1948	1923	1898	1872	1847	1822
Castilla la Mancha	13.5	1991	1966	1941	1916	1891	1867	1842	1817	1792
Bilbao	13.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	2048	N
DIAZ RUBIO, JOSE ANTONIO	2075	N
JUARISTI , JOSE IGNACIO	1987	N
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	1965	N

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-12	0.55-0.45
13-15	0.56-0.44
16-17	0.57-0.43
18-20	0.58-0.42
21-22	0.59-0.41
23-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-35	0.64-0.36
36-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-43	0.67-0.33
44-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-54	0.71-0.29
55-57	0.72-0.28
58-60	0.73-0.27
61-63	0.74-0.26
64-66	0.75-0.25
67-69	0.76-0.24
70-73	0.77-0.23
74-76	0.78-0.22
77-79	0.79-0.21
80-83	0.80-0.20
84-86	0.81-0.19
87-90	0.82-0.18
91-94	0.83-0.17
95-98	0.84-0.16
99-102	0.85-0.15
103-107	0.86-0.14
108-111	0.87-0.13
112-116	0.88-0.12
117-121	0.89-0.11
122-127	0.90-0.10
128-133	0.91-0.09
134-139	0.92-0.08
140-147	0.93-0.07
148-155	0.94-0.06
156-164	0.95-0.05
165-176	0.96-0.04
177-190	0.97-0.03
191-211	0.98-0.02
212-250	0.99-0.01
251-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	6	3.5	1956	1932	3.60	15	-2	1954
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	5	2.0	2020	2063	1.65	15	5	2025
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	6	4.5	1972	1930	4.02	15	7	1979
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	1.5	1971	2025	1.74	15	-4	1967
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	4.0	1985	1959	3.66	15	5	1990
BAZAN RAMOS, ANTONIO	5	1.0	1963	1978	2.20	15	-18	1945
BENITO ARRIAGA, CARLOS	5	1.0	1944	2008	1.25	15	-4	1940
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	4	2.0	2000	1966	2.56	15	-8	1992
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	1.5	1972	2054	1.20	15	5	1977
CABRERA CHECA, MANUEL	6	5.0	2020	1965	4.32	15	10	2030
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	5.5	2109	2047	4.44	15	16	2125
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.0	2075	2074	3.06	15	-1	2074
COBO SERRANO, FERNANDO	6	3.0	2001	1968	3.78	15	-12	1989
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	6	2.5	1975	1983	2.82	15	-5	1970
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	6	2.5	2048	1989	4.38	15	-28	2020
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	3.0	1955	2011	1.68	15	20	1975
DIAZ RUBIO, JOSE ANTONIO	6	2.0	2075	2058	3.42	15	-21	2054
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	3.5	1983	2003	2.52	15	15	1998
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	4.5	1975	1987	2.70	15	27	2002
FALCON EZPELETA, CARLOS	4	0.5	1961	1941	2.32	15	-27	1934
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	4.0	2069	2046	3.60	15	6	2075
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	2.0	1984	2007	2.40	15	-6	1978
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	4	1.5	2053	2048	2.08	15	-9	2044
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	4.5	1982	1980	3.06	15	22	2004
GARCIA SIMO, TOMAS	4	0.5	1949	2009	1.08	15	-9	1940
GARRE MURCIA, PEDRO	4	3.0	2116	2025	3.32	15	-5	2111
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	1	0.0	1878	1969	0.17	15	-3	1875
HIDALGO DOMINGUEZ, JOSE D.	6	0.5	1953	2061	0.78	15	-4	1949
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	6	3.0	2005	2012	2.82	15	3	2008
LEON AYLLON, FRANCISCO	4	3.5	1961	1964	1.96	15	23	1984
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	4.5	2112	2041	4.62	15	-2	2110
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.0	2046	1998	4.14	15	-2	2044
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	2.5	1999	2014	2.64	15	-2	1997
MARTI SOLE, VALENTI	6	4.0	1947	1965	2.52	15	22	1969
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	4	1.5	1942	1967	1.60	15	-2	1940
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	5.0	1969	1954	3.36	15	25	1994
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.5	1956	2015	1.62	15	28	1984
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	5	1.0	1912	1973	1.30	15	-5	1907
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	2.0	1928	1940	2.70	15	-11	1917
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.5	2102	2053	4.14	15	5	2107
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	6	4.0	2094	2025	4.56	15	-8	2086
ORTI PUIG, PASCUAL	2	0.0	1853	1964	0.26	15	-4	1849
ORTIZ SAMANIEGO, MIKEL	2	0.0	1785	1931	0.14	15	-2	1783
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	3.0	1957	1998	2.04	15	14	1971
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	6	2.5	2029	2023	3.18	15	-10	2019
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	3.0	2034	1995	3.96	15	-14	2020
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	4	1.5	1965	1941	2.40	15	-14	1951
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	6	3.0	1971	1991	2.52	15	7	1978
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	3	1.0	1953	1968	1.32	15	-5	1948
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.5	2044	1983	4.44	15	-14	2030
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	2	2.0	2000	1965	1.28	15	11	2011
RIAÑO PERALES, MANUEL	6	1.5	1980	2044	1.50	15	0	1980
RICO SANCHEZ, JULIO	6	3.0	2057	2037	3.48	15	-7	2050
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	4.0	2033	2018	3.36	15	10	2043
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	5	1.0	1963	1989	1.95	15	-14	1949
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.0	2074	2039	3.84	15	2	2076

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2013	2000	3.36	15	10	2023
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	2.0	2071	2060	3.30	15	-20	2051
SIRVENT ROMA, EMILI	5	3.5	2116	2081	3.20	15	5	2121
TABERNERO PORTERO, ANGEL	3	0.0	1923	1955	1.11	15	-17	1906
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	2.5	1982	1969	3.36	15	-13	1969
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	4.5	2003	1985	3.48	15	15	2018
TOMAS MARTINEZ, JOAN	4	0.5	1947	1980	1.48	15	-15	1932
TORRES CORONAS, CARLES	6	3.0	1969	1986	2.58	15	6	1975
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	4	1.5	1934	1941	1.88	15	-6	1928
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	3.0	2032	1995	3.90	15	-14	2018
VILLA VERDEJO, MANUEL	6	5.0	1933	1923	3.24	15	26	1959
VILLENA MASIA, DONAT	3	0.5	1897	1963	0.75	15	-4	1893

XXVI
Toledo'2006

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	26.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Mediterráneo	25.0	2184	2157	2129	2102	2075	2048	2020	1993	1966
Cajasur	21.0	2121	2094	2068	2041	2015	1988	1962	1935	1909
Catalunya	18.0	2074	2048	2022	1996	1970	1944	1918	1893	1867
Bilbao	18.0	2074	2048	2022	1996	1970	1944	1918	1893	1867
Kutxa	18.0	2074	2048	2022	1996	1970	1944	1918	1893	1867
Castilla la Mancha	17.0	2058	2032	2007	1981	1955	1929	1904	1878	1852
Sabadell	16.5	2050	2024	1999	1973	1948	1922	1896	1871	1845
Huelva y Sevilla	16.0	2042	2016	1991	1965	1940	1914	1889	1863	1838
Segovia	15.5	2035	2010	1984	1959	1933	1908	1882	1857	1832
Navarra	13.0	1995	1970	1945	1920	1895	1870	1845	1820	1796
Granada	12.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
-----	-----	-----
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	1856	N
MINGUEZ PALACIOS, RICARDO	1857	N
RIBA FERRE, EUSEBI	1896	N

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-12	0.55-0.45
13-15	0.56-0.44
16-17	0.57-0.43
18-20	0.58-0.42
21-22	0.59-0.41
23-25	0.60-0.40
26-28	0.61-0.39
29-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-35	0.64-0.36
36-38	0.65-0.35
39-41	0.66-0.34
42-43	0.67-0.33
44-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-52	0.70-0.30
53-54	0.71-0.29
55-57	0.72-0.28
58-60	0.73-0.27
61-63	0.74-0.26
64-66	0.75-0.25
67-69	0.76-0.24
70-73	0.77-0.23
74-76	0.78-0.22
77-79	0.79-0.21
80-83	0.80-0.20
84-86	0.81-0.19
87-90	0.82-0.18
91-94	0.83-0.17
95-98	0.84-0.16
99-102	0.85-0.15
103-107	0.86-0.14
108-111	0.87-0.13
112-116	0.88-0.12
117-121	0.89-0.11
122-127	0.90-0.10
128-133	0.91-0.09
134-139	0.92-0.08
140-147	0.93-0.07
148-155	0.94-0.06
156-164	0.95-0.05
165-176	0.96-0.04
177-190	0.97-0.03
191-211	0.98-0.02
212-250	0.99-0.01
251-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	3	1.0	1954	1946	1.59	15	-9	1945
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	5	3.0	2185	2084	4.25	15	-19	2166
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	4	1.0	2025	2116	0.68	15	5	2030
ALVAREZ ROSET, ALFONS	3	1.0	2080	2014	2.25	15	-19	2061
ANCOS VIÑAS, JULIAN	6	3.0	1928	1933	2.88	15	2	1930
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	6	3.0	1979	1958	3.54	15	-8	1971
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	5	2.0	2051	2020	3.15	15	-17	2034
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	2.5	1967	1976	2.76	15	-4	1963
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	4.5	1990	1926	4.50	15	0	1990
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	2.5	1945	1962	2.58	15	-1	1944
BELDA MENDOZA, IGNACIO	3	1.0	1923	1964	1.02	15	0	1923
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	6	2.0	1986	2107	0.66	15	20	2006
BENITO ARRIAGA, CARLOS	5	2.5	1940	1994	1.45	15	16	1956
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	6	2.0	1992	2016	2.40	15	-6	1986
BRESSERS, RENE ADRIANUS	6	5.5	2092	2085	3.18	15	35	2127
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	2.5	1977	2042	1.50	15	15	1992
CABRERA CHECA, MANUEL	6	5.0	2030	1949	4.80	15	3	2033
CALVO CANTERO, JORGE J.	5	4.5	2152	2063	4.10	15	6	2158
CANOVAS PARDO, ALBERT	5	3.5	2125	2100	3.00	15	8	2133
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	1	1.0	1863	1951	0.18	15	12	1875
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.5	2074	2014	4.38	15	-13	2061
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	4	3.0	1959	1979	1.68	15	20	1979
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	6	2.0	1926	1945	2.52	15	-8	1918
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	3	2.0	2020	1911	2.61	15	-9	2011
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	2.5	1975	1984	2.76	15	-4	1971
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	0.0	1931	1965	2.16	15	-32	1899
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	2.0	1998	2069	1.38	15	9	2007
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	2.5	2002	2000	3.06	15	-8	1994
FALCON EZPELETA, CARLOS	6	3.5	1934	1909	3.60	15	-2	1932
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	2.0	2075	2026	4.14	15	-32	2043
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	6	3.5	1987	2000	2.64	15	13	2000
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	3.0	1978	1985	2.82	15	3	1981
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	2.0	2044	2065	2.05	15	-1	2043
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	3	2.0	2004	1966	1.95	15	1	2005
GARCIA SIMO, TOMAS	4	1.5	1940	1967	1.56	15	-1	1939
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.0	2111	2095	3.42	15	9	2120
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	2	1.0	1976	1961	1.12	15	-2	1974
GRES SOLE, JOSEP	3	1.0	1867	1966	0.45	15	8	1875
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1	0.0	1914	1980	0.25	15	-4	1910
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	6	3.0	2008	2007	3.06	15	-1	2007
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	3	2.5	1969	1891	2.37	15	2	1971
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	6	1.0	1856	1971	0.72	15	4	1860
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	2.0	2110	2056	4.26	15	-34	2076
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	5.0	2044	1957	4.92	15	1	2045
LORCA CLEMENTE, JULIO	3	0.0	1868	1950	0.60	15	-9	1859
MARIN DEL MORAL, CARLOS	4	2.0	1997	2026	1.52	15	7	2004
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2068	2013	4.32	15	18	2086
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.0	2115	2034	4.80	15	3	2118
MARTI SOLE, VALENTI	6	2.0	1969	1983	2.64	15	-10	1959
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	5	2.0	1940	1979	1.70	15	5	1945
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	4.0	1994	1949	4.08	15	-1	1993
MENOYO ALONSO, ISABEL	6	3.5	1857	1955	0.96	15	38	1895
MINGUEZ PALACIOS, RICARDO	3	2.0	1857	1889	1.11	15	13	1870
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	3.0	1984	2014	2.28	15	11	1995
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	3.0	1984	2018	2.16	15	13	1997
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	2	0.5	1907	2048	0.14	15	5	1912

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	2.5	1917	1992	1.32	15	18	1935
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.0	2107	2059	4.14	15	-2	2105
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	6	1.5	2086	2094	2.82	15	-20	2066
OÑATE BARBERO, AURELIO	5	2.0	1971	1999	1.95	15	1	1972
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	6	3.0	2019	2008	3.30	15	-5	2014
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	4	1.5	1951	1915	2.60	15	-17	1934
PIJUAN HERRANZ, MANEL	6	4.5	2236	2080	5.70	15	-18	2218
POMARES SERVAT, JOAN	5	0.5	1864	1920	1.40	15	-14	1850
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	2.5	2030	2042	2.70	15	-3	2027
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	3	0.5	2011	1964	2.07	15	-24	1987
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	3.5	1980	1956	3.00	15	8	1988
RIBA FERRE, EUSEBI	1	1.0	1896	1946	0.30	15	11	1907
RICO SANCHEZ, JULIO	6	5.0	2050	2017	3.78	15	18	2068
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	1.5	2043	2097	1.74	15	-4	2039
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	6	0.5	1879	1933	1.74	15	-19	1860
ROIZ BAZTAN, DAVID	4	4.0	2172	2090	3.20	15	12	2184
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	3	2.0	1949	1908	1.98	15	0	1949
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	6	1.0	1946	1939	3.18	15	-33	1913
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	3.5	2076	2005	4.62	15	-17	2059
SANZ DE CASTRO, JOSE M ^a	2	1.5	1902	1949	0.62	15	13	1915
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	5.5	2023	2027	2.88	15	39	2062
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	2.0	2051	2083	2.22	15	-3	2048
SIRVENT ROMA, EMILI	5	3.5	2121	2067	3.55	15	-1	2120
TABERNERO PORTERO, ANGEL	2	0.0	1906	1995	0.36	15	-5	1901
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	5	1.5	2018	2057	1.70	15	-3	2015
TORRES CORONAS, CARLES	6	3.5	1975	1986	2.70	15	12	1987
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	6	1.5	1928	1960	2.22	15	-11	1917
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	4.5	2018	1993	3.60	15	14	2032
VILLA VERDEJO, MANUEL	6	3.0	1959	1982	2.40	15	9	1968

XXVII
Lanzarote'2007

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Mediterráneo	26.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Asturias	25.5	2188	2161	2133	2106	2079	2051	2024	1997	1969
Kutxa	23.0	2158	2131	2104	2077	2050	2023	1996	1969	1942
Catalunya	21.5	2140	2113	2087	2060	2033	2006	1980	1953	1926
Cajasur	20.0	2122	2095	2069	2042	2016	1989	1963	1936	1910
Sa Nostra	18.5	2104	2078	2051	2025	1999	1973	1946	1920	1894
Bilbao	17.0	2087	2061	2035	2009	1983	1957	1930	1904	1878
Segovia	17.0	2087	2061	2035	2009	1983	1957	1930	1904	1878
Sabadell	17.0	2087	2061	2035	2009	1983	1957	1930	1904	1878
Cajasol	16.5	2081	2055	2029	2003	1977	1951	1925	1899	1873
Castilla la Mancha	14.5	2057	2031	2006	1980	1954	1928	1903	1877	1851
Navarra	13.5	2045	2019	1994	1968	1943	1917	1892	1866	1841
Granada	13.5	2045	2019	1994	1968	1943	1917	1892	1866	1841
Combinado	8.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ACEBAL MUÑIZ, CONCECION	1969	N
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	1994	N
CABALLERO CHAPARRO, LEONARDO	1989	N
DEL VALLE SOTO, MARIA ISABEL	1997	N
ROIZ DEL VALLE, DAVID	1942	N
SANCHEZ SORIA, FRANCISCO	1765	F

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Esp.
-----	-----
0-0	0.50-0.50
1-3	0.51-0.49
4-5	0.52-0.48
6-8	0.53-0.47
9-10	0.54-0.46
11-12	0.55-0.45
13-15	0.56-0.44
16-17	0.57-0.43
18-20	0.58-0.42
21-22	0.59-0.41
23-25	0.60-0.40
26-27	0.61-0.39
28-30	0.62-0.38
31-33	0.63-0.37
34-35	0.64-0.36
36-38	0.65-0.35
39-40	0.66-0.34
41-43	0.67-0.33
44-46	0.68-0.32
47-49	0.69-0.31
50-51	0.70-0.30
52-54	0.71-0.29
55-57	0.72-0.28
58-60	0.73-0.27
61-63	0.74-0.26
64-66	0.75-0.25
67-69	0.76-0.24
70-72	0.77-0.23
73-76	0.78-0.22
77-79	0.79-0.21
80-83	0.80-0.20
84-86	0.81-0.19
87-90	0.82-0.18
91-94	0.83-0.17
95-98	0.84-0.16
99-102	0.85-0.15
103-106	0.86-0.14
107-111	0.87-0.13
112-116	0.88-0.12
117-121	0.89-0.11
122-126	0.90-0.10
127-132	0.91-0.09
133-139	0.92-0.08
140-146	0.93-0.07
147-154	0.94-0.06
155-164	0.95-0.05
165-175	0.96-0.04
176-190	0.97-0.03
191-210	0.98-0.02
211-250	0.99-0.01
251-999	1.00-0.00

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	6	1.0	1945	1977	2.22	15	-18	1927
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	4.5	2166	2023	5.58	15	-16	2150
ACEBAL MUÑIZ, CONCECION	6	1.0	1969	1911	4.38	15	-51	1918
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	4	0.5	1994	2013	1.68	15	-18	1976
ANCOS VIÑAS, JULIAN	5	0.5	1930	1938	2.35	15	-28	1902
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	4	2.5	1971	1941	2.48	15	0	1971
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	1.5	1963	1974	2.70	15	-18	1945
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	5	2.5	1990	2007	2.15	15	5	1995
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	3.0	1944	2043	0.90	15	32	1976
BELDA MENDOZA, IGNACIO	2	0.0	1923	2093	0.08	15	-1	1922
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	6	1.5	2006	2089	1.20	15	5	2011
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	4	0.0	1986	2046	1.08	15	-16	1970
CABALLERO CHAPARRO, LEONARDO	6	4.5	1989	1951	3.90	15	9	1998
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	3.5	1992	2003	2.70	15	12	2004
CALVO CANTERO, JORGE J.	6	5.0	2158	2037	5.34	15	-5	2153
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	4.0	2061	2031	3.72	15	4	2065
COBO SERRANO, FERNANDO	6	2.5	1989	1953	3.90	15	-21	1968
COLL RAMON, GABRIEL	6	4.5	2019	1969	4.20	15	5	2024
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	4.5	1979	1933	4.08	15	6	1985
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	6	2.5	1918	1985	1.44	15	16	1934
DEL VALLE SOTO, MARIA ISABEL	3	0.0	1997	1950	2.07	15	-31	1966
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	6	4.0	2011	1978	3.78	15	3	2014
DIEZ BERZAL, ANTONIO	6	4.0	1899	1964	1.50	15	38	1937
DOMENECH PONS, FRANCISCO	6	2.5	1971	1998	2.34	15	2	1973
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	5	0.5	2007	1973	3.20	15	-41	1966
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	2.0	1994	2007	2.64	15	-10	1984
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	6	5.0	2004	1942	4.44	15	8	2012
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	6	4.0	2057	1986	4.62	15	-9	2048
FALCON EZPELETA, CARLOS	5	1.5	1932	1977	1.60	15	-2	1930
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	4.5	2043	2005	3.90	15	9	2052
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	2.5	1981	1963	3.48	15	-15	1966
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	2.0	2043	2042	3.06	15	-16	2027
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	5.0	2005	2001	3.12	15	28	2033
GARCIA SIMO, TOMAS	5	1.0	1939	2014	1.10	15	-2	1937
GARRE MURCIA, PEDRO	6	4.5	2120	2059	4.44	15	1	2121
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	1	0.0	1974	2158	0.03	15	0	1974
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	4	1.5	1875	1946	0.92	15	9	1884
GRES SOLE, JOSEP	3	1.0	1875	1966	0.51	15	7	1882
IGLESIAS MONTES, FELIPE	5	4.0	2045	1961	4.05	15	-1	2044
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	6	3.0	2007	2007	3.00	15	0	2007
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	4	1.0	1971	1960	2.20	15	-18	1953
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	4.5	1984	1945	3.96	15	8	1992
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	5	1.5	1860	2011	0.30	15	18	1878
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	5.5	2045	1990	4.32	15	18	2063
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	3.5	2004	1975	3.72	15	-3	2001
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2086	1969	5.34	15	2	2088
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	4.0	2118	1975	5.58	15	-24	2094
MARTI SOLE, VALENTI	6	4.0	1959	2031	1.38	15	39	1998
MARTINEZ GALLEGU, JUAN	5	1.5	1945	1978	1.85	15	-5	1940
MENOYO ALONSO, ISABEL	6	4.0	1895	1979	1.14	15	43	1938
MINGUEZ PALACIOS, RICARDO	6	1.5	1870	1938	1.44	15	1	1871
MIRALLES SALAS, ANTONIO	6	3.5	2091	2043	4.14	15	-10	2081
MORENO GARRIDO, JESUS	6	3.5	2076	2039	3.90	15	-6	2070
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	6	2.5	1995	2017	2.46	15	1	1996
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	2.5	1997	2083	1.14	15	20	2017
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	3	0.0	1912	2085	0.12	15	-2	1910

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	5.5	2105	2060	4.08	15	21	2126
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	6	3.0	2066	2081	2.64	15	5	2071
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	6	2.5	2104	2016	4.92	15	-36	2068
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	3.5	1972	1996	2.40	15	17	1989
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	6	1.0	2014	2100	1.14	15	-2	2012
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	4.0	2020	1954	4.50	15	-8	2012
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	4	1.5	1934	1994	1.08	15	6	1940
PIJUAN HERRANZ, MANEL	6	5.5	2218	2053	5.76	15	-4	2214
PIZA MUT, MATIAS	6	2.5	1947	1960	2.64	15	-2	1945
POMARES SERVAT, JOAN	6	0.5	1850	1996	0.42	15	1	1851
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.0	2027	2053	2.34	15	10	2037
RIAÑO PERALES, MANUEL	4	1.0	1988	1930	2.92	15	-29	1959
RIBA FERRE, EUSEBI	6	3.0	1907	1928	2.46	15	8	1915
RICO SANCHEZ, JULIO	5	2.0	2068	2003	3.75	15	-26	2042
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	4.5	2039	1960	4.74	15	-4	2035
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	5	0.5	1860	1959	0.75	15	-4	1856
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.5	2184	2089	5.04	15	-8	2176
ROIZ DEL VALLE, DAVID	6	1.5	1942	1922	3.48	15	-30	1912
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	3	0.5	1949	1991	0.99	15	-7	1942
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	5	2.5	1938	1977	1.70	15	12	1950
SANCHEZ SORIA, FRANCISCO	6	2.5	1765	1963	0.12	15	36	1801
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	6	2.5	1913	1955	1.98	15	8	1921
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.0	2059	2063	2.88	15	17	2076
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	5.0	2062	2015	4.14	15	13	2075
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	1.5	2048	2105	1.68	15	-3	2045
SIRVENT ROMA, EMILI	6	5.0	2120	2057	4.44	15	8	2128
SOLER JIMENEZ, JAIME	6	3.5	1982	1957	3.60	15	-2	1980
TABERNEO PORTERO, ANGEL	6	2.5	1901	1954	1.74	15	11	1912
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	4	2.5	1969	1969	2.00	15	8	1977
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	4.0	2015	1976	3.96	15	1	2016
TOMAS MARTINEZ, JOAN	6	2.5	1932	1953	2.46	15	1	1933
TORRES CORONAS, CARLES	6	4.0	1987	1945	4.02	15	0	1987
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	2.0	2032	2028	3.12	15	-17	2015
VANRELL PORQUER, SALVADOR	6	2.0	1897	1982	1.14	15	13	1910
VILLA VERDEJO, MANUEL	6	2.5	1968	1972	2.88	15	-6	1962

XXVIII
Donostia'2008

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	28.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Mediterráneo	22.0	2126	2099	2073	2046	2020	1993	1967	1940	1913
Catalunya	21.0	2114	2088	2061	2035	2008	1982	1955	1929	1903
Granada	19.5	2096	2070	2044	2017	1991	1965	1939	1913	1886
Kutxa	18.5	2083	2057	2031	2005	1979	1953	1927	1901	1875
BBK	17.5	2071	2045	2019	1993	1967	1942	1916	1890	1864
Cajasur	17.5	2071	2045	2019	1993	1967	1942	1916	1890	1864
Navarra	17.0	2065	2039	2013	1988	1962	1936	1910	1884	1859
Sa Nostra	15.5	2047	2021	1996	1970	1945	1919	1893	1868	1842
Sabadell	15.0	2041	2015	1990	1964	1939	1913	1888	1862	1837
CCM	14.5	2035	2010	1984	1959	1933	1908	1882	1857	1832
Cajasol	10.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
MARTIN DONAMARIA, JOSE JAVIER	2013	N
OLIVA JUANMARTI, DAVID	2182	F
SANTAMARIA MENDIA, UNAI	1859	N

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Espe.	Dif. Rat	Prop. Espe.	Dif. Rat	Prop. Espe.
0-0	0.500-0.500	71-71	0.767-0.233	142-142	0.928-0.072
1-1	0.503-0.497	72-72	0.770-0.230	143-143	0.929-0.071
2-2	0.507-0.493	73-73	0.773-0.227	144-144	0.931-0.069
3-3	0.511-0.489	74-74	0.776-0.224	145-145	0.932-0.068
4-4	0.515-0.485	75-75	0.779-0.221	146-146	0.934-0.066
5-5	0.519-0.481	76-76	0.782-0.218	147-147	0.935-0.065
6-6	0.523-0.477	77-77	0.785-0.215	148-148	0.936-0.064
7-7	0.527-0.473	78-78	0.788-0.212	149-149	0.937-0.063
8-8	0.531-0.469	79-79	0.791-0.209	150-150	0.939-0.061
9-9	0.535-0.465	80-80	0.794-0.206	151-151	0.940-0.060
10-10	0.539-0.461	81-81	0.797-0.203	152-152	0.941-0.059
11-11	0.544-0.456	82-82	0.800-0.200	153-153	0.942-0.058
12-12	0.548-0.452	83-83	0.803-0.197	154-154	0.944-0.056
13-13	0.552-0.448	84-84	0.806-0.194	155-155	0.945-0.055
14-14	0.556-0.444	85-85	0.808-0.192	156-156	0.946-0.054
15-15	0.560-0.440	86-86	0.811-0.189	157-157	0.947-0.053
16-16	0.564-0.436	87-87	0.814-0.186	158-158	0.948-0.052
17-17	0.568-0.432	88-88	0.817-0.183	159-159	0.949-0.051
18-18	0.572-0.428	89-89	0.820-0.180	160-160	0.950-0.050
19-19	0.576-0.424	90-90	0.822-0.178	161-161	0.951-0.049
20-20	0.580-0.420	91-91	0.825-0.175	162-162	0.952-0.048
21-21	0.584-0.416	92-92	0.828-0.172	163-163	0.953-0.047
22-22	0.588-0.412	93-93	0.830-0.170	164-164	0.954-0.046
23-23	0.592-0.408	94-94	0.833-0.167	165-165	0.955-0.045
24-24	0.596-0.404	95-95	0.835-0.165	166-166	0.956-0.044
25-25	0.600-0.400	96-96	0.838-0.162	167-167	0.957-0.043
26-26	0.604-0.396	97-97	0.840-0.160	168-168	0.958-0.042
27-27	0.608-0.392	98-98	0.843-0.157	169-169	0.959-0.041
28-28	0.612-0.388	99-99	0.845-0.155	170-170	0.960-0.040
29-29	0.616-0.384	100-100	0.848-0.152	171-171	0.961-0.039
30-30	0.620-0.380	101-101	0.850-0.150	172-172	0.962-0.038
31-31	0.624-0.376	102-102	0.853-0.147	173-173	0.963-0.037
32-32	0.628-0.372	103-103	0.855-0.145	174-175	0.964-0.036
33-33	0.632-0.368	104-104	0.857-0.143	176-176	0.965-0.035
34-34	0.635-0.365	105-105	0.860-0.140	177-177	0.966-0.034
35-35	0.639-0.361	106-106	0.862-0.138	178-178	0.967-0.033
36-36	0.643-0.357	107-107	0.864-0.136	179-180	0.968-0.032
37-37	0.647-0.353	108-108	0.866-0.134	181-181	0.969-0.031
38-38	0.651-0.349	109-109	0.869-0.131	182-183	0.970-0.030
39-39	0.655-0.345	110-110	0.871-0.129	184-184	0.971-0.029
40-40	0.658-0.342	111-111	0.873-0.127	185-186	0.972-0.028
41-41	0.662-0.338	112-112	0.875-0.125	187-187	0.973-0.027
42-42	0.666-0.334	113-113	0.877-0.123	188-189	0.974-0.026
43-43	0.670-0.330	114-114	0.879-0.121	190-190	0.975-0.025
44-44	0.673-0.327	115-115	0.881-0.119	191-192	0.976-0.024
45-45	0.677-0.323	116-116	0.883-0.117	193-194	0.977-0.023
46-46	0.681-0.319	117-117	0.885-0.115	195-196	0.978-0.022
47-47	0.685-0.315	118-118	0.887-0.113	197-197	0.979-0.021
48-48	0.688-0.312	119-119	0.889-0.111	198-199	0.980-0.020
49-49	0.692-0.308	120-120	0.891-0.109	200-201	0.981-0.019
50-50	0.695-0.305	121-121	0.893-0.107	202-204	0.982-0.018
51-51	0.699-0.301	122-122	0.895-0.105	205-206	0.983-0.017
52-52	0.703-0.297	123-123	0.897-0.103	207-208	0.984-0.016
53-53	0.706-0.294	124-124	0.899-0.101	209-211	0.985-0.015
54-54	0.710-0.290	125-125	0.901-0.099	212-213	0.986-0.014
55-55	0.713-0.287	126-126	0.902-0.098	214-216	0.987-0.013
56-56	0.717-0.283	127-127	0.904-0.096	217-219	0.988-0.012
57-57	0.720-0.280	128-128	0.906-0.094	220-222	0.989-0.011
58-58	0.724-0.276	129-129	0.908-0.092	223-226	0.990-0.010
59-59	0.727-0.273	130-130	0.909-0.091	227-230	0.991-0.009
60-60	0.731-0.269	131-131	0.911-0.089	231-234	0.992-0.008
61-61	0.734-0.266	132-132	0.913-0.087	235-239	0.993-0.007
62-62	0.737-0.263	133-133	0.914-0.086	240-244	0.994-0.006
63-63	0.741-0.259	134-134	0.916-0.084	245-250	0.995-0.005
64-64	0.744-0.256	135-135	0.918-0.082	251-257	0.996-0.004
65-65	0.747-0.253	136-136	0.919-0.081	258-267	0.997-0.003
66-66	0.751-0.249	137-137	0.921-0.079	268-279	0.998-0.002
67-67	0.754-0.246	138-138	0.922-0.078	280-300	0.999-0.001
68-68	0.757-0.243	139-139	0.924-0.076	301-999	1.000-0.000
69-69	0.760-0.240	140-140	0.925-0.075		
70-70	0.763-0.237	141-141	0.927-0.073		

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	5.0	2150	2053	4.77	15	3	2153
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	6	2.5	1976	1943	3.72	15	-18	1958
ALVAREZ ROSET, ALFONS	2	0.0	2061	1989	1.46	15	-22	2039
ANCOS VIÑAS, JULIAN	2	1.0	1902	1925	0.82	15	3	1905
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	2	1.0	1971	2005	0.74	15	4	1975
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	1.0	1945	2059	0.98	15	0	1945
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	4.0	1995	1965	3.56	15	7	2002
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	3.5	1976	1962	3.10	15	6	1982
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	6	1.0	2011	2055	2.29	15	-19	1992
BENITO ARRIAGA, CARLOS	4	1.0	1956	2013	1.20	15	-3	1953
CABALLERO CHAPARRO, LEONARDO	6	1.5	1998	2119	0.88	15	9	2007
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	4	1.5	2004	2018	1.87	15	-6	1998
CABRERA CHECA, MANUEL	6	4.0	2033	1946	4.70	15	-11	2022
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	6	3.0	2065	2033	3.63	15	-10	2055
COLL RAMON, GABRIEL	6	2.5	2024	2029	2.89	15	-6	2018
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	3.5	1985	1991	2.85	15	10	1995
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	6	4.0	2014	2015	2.97	15	15	2029
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	5	1.5	1971	2048	1.30	15	3	1974
DOMENECH PONS, FRANCISCO	4	1.5	1973	2021	1.47	15	0	1973
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	3	2.0	1984	1944	1.91	15	1	1985
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	6	3.5	2012	1944	4.31	15	-12	2000
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	6	3.0	2048	2020	3.53	15	-8	2040
FALCON EZPELETA, CARLOS	4	2.5	1930	1982	1.32	15	18	1948
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	1	0.5	2000	1910	0.82	15	-5	1995
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	4	0.5	1966	2059	0.92	15	-6	1960
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	3	0.5	2027	2067	1.03	15	-8	2019
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	6	4.0	2033	2000	3.76	15	4	2037
GARCIA SIMO, TOMAS	2	1.5	1937	1961	0.82	15	10	1947
GARRE MURCIA, PEDRO	5	2.5	2121	2061	3.52	15	-15	2106
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	3	0.5	1884	1994	0.40	15	2	1886
IGLESIAS MONTES, FELIPE	5	2.0	2044	2044	2.49	15	-7	2037
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1	0.0	1910	1953	0.33	15	-5	1905
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	6	3.5	2007	1984	3.24	15	4	2011
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	3	1.0	1953	1936	1.70	15	-10	1943
LEON AYLLON, FRANCISCO	6	2.5	1992	1951	3.85	15	-20	1972
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	5	1.5	1878	1923	1.68	15	-3	1875
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	6	2.5	2076	2058	3.33	15	-13	2063
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	3.5	2063	2072	2.88	15	9	2072
MARIN DEL MORAL, CARLOS	5	3.0	2001	2031	1.94	15	16	2017
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2088	1976	5.16	15	5	2093
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	4.5	2094	2013	4.69	15	-3	2091
MARRUGAT VALL, JAUME	6	2.0	1865	1978	0.76	15	19	1884
MARTI SOLE, VALENTI	6	1.5	1998	2024	2.40	15	-14	1984
MARTIN DONAMARIA, JOSE JAVIER	5	1.0	2013	2059	1.73	15	-11	2002
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	5	3.5	1973	1961	2.73	15	12	1985
MARTINEZ GALLEGU, JUAN	2	0.0	1940	1921	1.15	15	-17	1923
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	4.0	1993	1961	3.60	15	6	1999
MIRALLES SALAS, ANTONIO	5	3.0	2081	2043	3.23	15	-3	2078
MORANTA AULI, PEDRO	5	1.5	1953	2029	1.16	15	5	1958
MORENO SANCHEZ, JOSE	5	3.5	2017	2020	2.49	15	15	2032
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	4	2.5	1910	1987	0.97	15	23	1933
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	3.5	2126	2035	4.71	15	-18	2108
OLIVA JUANMARTI, DAVID	6	5.0	2182	2035	5.32	15	-5	2177
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	4	2.5	2071	2055	2.28	15	3	2074
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	6	5.5	2068	2070	2.89	15	39	2107
OÑATE BARBERO, AURELIO	6	4.0	1989	1989	3.04	15	14	2003

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	4.0	2012	2006	3.13	15	13	2025
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	4	1.5	1940	1980	1.38	15	2	1942
PIJUAN HERRANZ, MANEL	5	4.0	2214	2085	4.33	15	-5	2209
PIZA MUT, MATIAS	3	1.0	1945	1930	1.65	15	-10	1935
POMARES SERVAT, JOAN	6	3.5	1851	1938	1.29	15	33	1884
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	2	1.5	1948	1894	1.41	15	1	1949
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	3.0	2037	1994	3.95	15	-14	2023
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	3	1.5	1987	1977	1.58	15	-1	1986
RIAÑO PERALES, MANUEL	6	2.5	1959	2012	2.01	15	7	1966
RICO SANCHEZ, JULIO	6	4.0	2042	2026	3.38	15	9	2051
ROBLED0 ARTAGOITIA, PABLO	6	5.0	2035	1990	3.63	15	21	2056
ROIZ BAZTAN, DAVID	5	3.5	2176	2091	3.77	15	-4	2172
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	4	1.0	1942	1987	1.34	15	-5	1937
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	4	2.0	1950	2055	0.73	15	19	1969
SANCHEZ SORIA, FRANCISCO	4	0.0	1801	2008	0.08	15	-1	1800
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	6	1.0	1921	1932	2.76	15	-26	1895
SANTAMARIA MENDIA, UNAI	1	0.0	1859	2033	0.04	15	-1	1858
SANTOS RAMOS, CARLOS	5	1.0	2076	2074	2.65	15	-25	2051
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	3.0	2075	2073	3.09	15	-1	2074
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	3.0	2045	2107	1.88	15	17	2062
SIRVENT ROMA, EMILI	6	3.5	2128	2065	4.08	15	-9	2119
SOLER JIMENEZ, JAIME	5	0.5	1980	1988	2.34	15	-28	1952
TABERNEO PORTERO, ANGEL	2	0.5	1912	1865	1.37	15	-13	1899
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	2.0	1977	1992	2.64	15	-10	1967
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	6	3.0	2016	2013	3.08	15	-1	2015
TORRES CORONAS, CARLES	4	2.5	1987	1997	1.85	15	10	1997
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	3	2.5	1917	2019	0.53	15	30	1947
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	3.5	2015	1938	4.39	15	-13	2002
VANRELL PORQUER, SALVADOR	6	3.5	1910	1943	2.35	15	17	1927

XXIX
Punta Umbria'2009

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	30.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Cajasol	21.0	2095	2069	2043	2016	1990	1964	1938	1912	1886
Mediterráneo	21.0	2095	2069	2043	2016	1990	1964	1938	1912	1886
BBK	18.0	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
CCM	17.0	2049	2023	1998	1972	1947	1921	1895	1870	1844
Granada	16.5	2043	2017	1992	1966	1941	1915	1890	1864	1839
Kutxa	16.0	2037	2012	1986	1961	1935	1910	1884	1859	1833
Navarra	15.5	2032	2007	1981	1956	1930	1905	1880	1854	1829
Sabadell	12.0	1991	1966	1941	1916	1891	1867	1842	1817	1792
Combinado	11.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)	
ALCAIDE GOMEZ, FERNANDO	2045	F
SUAREZ REYES, ANTONIO	2187	F

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif. Rat	Prop. Espe.	Dif. Rat	Prop. Espe.	Dif. Rat	Prop. Espe.
0-0	0.500-0.500	71-71	0.766-0.234	142-142	0.928-0.072
1-1	0.503-0.497	72-72	0.770-0.230	143-143	0.929-0.071
2-2	0.507-0.493	73-73	0.773-0.227	144-144	0.931-0.069
3-3	0.511-0.489	74-74	0.776-0.224	145-145	0.932-0.068
4-4	0.515-0.485	75-75	0.779-0.221	146-146	0.933-0.067
5-5	0.519-0.481	76-76	0.782-0.218	147-147	0.935-0.065
6-6	0.523-0.477	77-77	0.785-0.215	148-148	0.936-0.064
7-7	0.527-0.473	78-78	0.788-0.212	149-149	0.937-0.063
8-8	0.531-0.469	79-79	0.791-0.209	150-150	0.939-0.061
9-9	0.535-0.465	80-80	0.794-0.206	151-151	0.940-0.060
10-10	0.539-0.461	81-81	0.797-0.203	152-152	0.941-0.059
11-11	0.544-0.456	82-82	0.800-0.200	153-153	0.942-0.058
12-12	0.548-0.452	83-83	0.803-0.197	154-154	0.943-0.057
13-13	0.552-0.448	84-84	0.805-0.195	155-155	0.945-0.055
14-14	0.556-0.444	85-85	0.808-0.192	156-156	0.946-0.054
15-15	0.560-0.440	86-86	0.811-0.189	157-157	0.947-0.053
16-16	0.564-0.436	87-87	0.814-0.186	158-158	0.948-0.052
17-17	0.568-0.432	88-88	0.817-0.183	159-159	0.949-0.051
18-18	0.572-0.428	89-89	0.819-0.181	160-160	0.950-0.050
19-19	0.576-0.424	90-90	0.822-0.178	161-161	0.951-0.049
20-20	0.580-0.420	91-91	0.825-0.175	162-162	0.952-0.048
21-21	0.584-0.416	92-92	0.827-0.173	163-163	0.953-0.047
22-22	0.588-0.412	93-93	0.830-0.170	164-164	0.954-0.046
23-23	0.592-0.408	94-94	0.833-0.167	165-165	0.955-0.045
24-24	0.596-0.404	95-95	0.835-0.165	166-166	0.956-0.044
25-25	0.600-0.400	96-96	0.838-0.162	167-167	0.957-0.043
26-26	0.604-0.396	97-97	0.840-0.160	168-168	0.958-0.042
27-27	0.608-0.392	98-98	0.843-0.157	169-169	0.959-0.041
28-28	0.612-0.388	99-99	0.845-0.155	170-170	0.960-0.040
29-29	0.616-0.384	100-100	0.848-0.152	171-171	0.961-0.039
30-30	0.620-0.380	101-101	0.850-0.150	172-172	0.962-0.038
31-31	0.624-0.376	102-102	0.852-0.148	173-174	0.963-0.037
32-32	0.628-0.372	103-103	0.855-0.145	175-175	0.964-0.036
33-33	0.631-0.369	104-104	0.857-0.143	176-176	0.965-0.035
34-34	0.635-0.365	105-105	0.859-0.141	177-177	0.966-0.034
35-35	0.639-0.361	106-106	0.862-0.138	178-179	0.967-0.033
36-36	0.643-0.357	107-107	0.864-0.136	180-180	0.968-0.032
37-37	0.647-0.353	108-108	0.866-0.134	181-181	0.969-0.031
38-38	0.651-0.349	109-109	0.868-0.132	182-183	0.970-0.030
39-39	0.655-0.345	110-110	0.871-0.129	184-184	0.971-0.029
40-40	0.658-0.342	111-111	0.873-0.127	185-186	0.972-0.028
41-41	0.662-0.338	112-112	0.875-0.125	187-187	0.973-0.027
42-42	0.666-0.334	113-113	0.877-0.123	188-189	0.974-0.026
43-43	0.670-0.330	114-114	0.879-0.121	190-190	0.975-0.025
44-44	0.673-0.327	115-115	0.881-0.119	191-192	0.976-0.024
45-45	0.677-0.323	116-116	0.883-0.117	193-194	0.977-0.023
46-46	0.681-0.319	117-117	0.885-0.115	195-196	0.978-0.022
47-47	0.684-0.316	118-118	0.887-0.113	197-198	0.979-0.021
48-48	0.688-0.312	119-119	0.889-0.111	199-200	0.980-0.020
49-49	0.692-0.308	120-120	0.891-0.109	201-202	0.981-0.019
50-50	0.695-0.305	121-121	0.893-0.107	203-204	0.982-0.018
51-51	0.699-0.301	122-122	0.895-0.105	205-206	0.983-0.017
52-52	0.702-0.298	123-123	0.897-0.103	207-208	0.984-0.016
53-53	0.706-0.294	124-124	0.899-0.101	209-211	0.985-0.015
54-54	0.710-0.290	125-125	0.900-0.100	212-214	0.986-0.014
55-55	0.713-0.287	126-126	0.902-0.098	215-216	0.987-0.013
56-56	0.717-0.283	127-127	0.904-0.096	217-219	0.988-0.012
57-57	0.720-0.280	128-128	0.906-0.094	220-223	0.989-0.011
58-58	0.723-0.277	129-129	0.907-0.093	224-226	0.990-0.010
59-59	0.727-0.273	130-130	0.909-0.091	227-230	0.991-0.009
60-60	0.730-0.270	131-131	0.911-0.089	231-234	0.992-0.008
61-61	0.734-0.266	132-132	0.913-0.087	235-239	0.993-0.007
62-62	0.737-0.263	133-133	0.914-0.086	240-244	0.994-0.006
63-63	0.740-0.260	134-134	0.916-0.084	245-250	0.995-0.005
64-64	0.744-0.256	135-135	0.917-0.083	251-258	0.996-0.004
65-65	0.747-0.253	136-136	0.919-0.081	259-267	0.997-0.003
66-66	0.750-0.250	137-137	0.920-0.080	268-280	0.998-0.002
67-67	0.754-0.246	138-138	0.922-0.078	281-300	0.999-0.001
68-68	0.757-0.243	139-139	0.923-0.077	301-999	1.000-0.000
69-69	0.760-0.240	140-140	0.925-0.075		
70-70	0.763-0.237	141-141	0.926-0.074		

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	5	4.0	2153	1996	4.56	15	-8	2145
ACEBAL MUÑIZ, NELA	5	1.5	1918	1951	1.92	15	-6	1912
ALCAIDE GOMEZ, FERNANDO	4	1.5	2045	2071	1.64	15	-2	2043
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	6	1.5	1958	1938	3.36	15	-28	1930
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	5	3.0	2030	1985	3.34	15	-5	2025
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	5	1.0	1945	1976	1.96	15	-14	1931
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	3.5	2002	1941	4.30	15	-12	1990
BAZAN RAMOS, ANTONIO	5	2.0	1982	1986	2.43	15	-6	1976
BENITO ARRIAGA, CARLOS	3	2.0	1953	1899	1.93	15	1	1954
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	1.5	1998	2040	2.19	15	-10	1988
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	5.0	1995	1958	3.83	15	18	2013
DELGADO PUENTES, RAFAEL	5	4.0	2081	1977	4.04	15	-1	2080
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	6	1.5	1966	2052	1.34	15	2	1968
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	2.0	1985	2002	2.52	15	-8	1977
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	5	2.0	2000	2049	1.60	15	6	2006
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	4	2.0	2083	2093	1.84	15	2	2085
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	2	0.5	1995	2009	0.91	15	-6	1989
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	3.5	1960	1958	3.14	15	5	1965
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	2.5	2019	2088	1.57	15	14	2033
GARCIA SIMO, TOMAS	5	2.0	1947	2009	1.39	15	9	1956
GARRE MURCIA, PEDRO	6	3.5	2106	2045	4.13	15	-9	2097
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	6	1.5	1886	1983	1.31	15	3	1889
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	5	2.0	1905	1977	1.17	15	12	1917
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	6	0.5	1943	2044	1.03	15	-8	1935
LEON AYLLON, FRANCISCO	3	2.0	1972	1966	1.58	15	6	1978
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	6	2.5	1875	1987	1.26	15	19	1894
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.0	2072	1975	4.72	15	-11	2061
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	4.5	2017	1991	3.61	15	13	2030
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.0	2093	1962	5.39	15	-6	2087
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.5	2091	2007	4.65	15	13	2104
MARRUGAT VALL, JAUME	6	1.0	1884	1959	1.38	15	-6	1878
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	6	2.5	1985	1997	2.72	15	-3	1982
MARTINEZ GALLEGU, JUAN	5	2.0	1923	1994	1.42	15	9	1932
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	5	2.0	1999	2023	2.19	15	-3	1996
MENOYO ALONSO, ISABEL	6	4.5	1938	1958	2.55	15	29	1967
MORENO SANCHEZ, JOSE	4	1.0	2032	2032	2.11	15	-17	2015
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	5	1.5	1935	1973	1.79	15	-4	1931
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	4	2.0	1919	1958	1.44	15	8	1927
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	3.5	2108	2034	4.36	15	-13	2095
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	3	2.5	2074	2034	1.96	15	8	2082
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	6	5.0	2107	2046	4.21	15	12	2119
ORTIZ SAMANIEGO, MIKEL	5	1.0	1783	1956	0.21	15	12	1795
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	5	2.5	2012	1986	3.00	15	-7	2005
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	5	2.0	1942	1998	1.95	15	1	1943
PIJUAN HERRANZ, MANEL	5	4.5	2209	2076	4.14	15	5	2214
POMARES SERVAT, JOAN	6	0.0	1884	1992	1.23	15	-18	1866
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	6	4.0	2023	1933	4.84	15	-13	2010
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	6	2.0	1986	1992	2.91	15	-14	1972
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	2.0	1966	2062	1.04	15	14	1980
RIBA FERRE, EUSEBI	6	2.5	1915	1942	2.38	15	2	1917
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	6	3.5	2055	1951	4.94	15	-22	2033
ROIZ BAZTAN, DAVID	5	3.5	2172	2102	3.53	15	0	2172
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	5	2.0	1969	1990	2.15	15	-2	1967
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	5.5	2051	2012	3.78	15	26	2077
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	5	4.0	2074	2026	3.33	15	10	2084
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	1.0	2062	2105	2.25	15	-19	2043

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
SUAREZ REYES, ANTONIO	4	2.0	2187	2102	2.86	15	-13	2174
TABERNEO PORTERO, ANGEL	5	2.0	1899	1951	1.62	15	6	1905
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	4.5	1967	1954	3.14	15	20	1987
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	4	3.0	2015	1942	3.08	15	-1	2014
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	6	3.0	1947	1964	2.73	15	4	1951
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	6	3.0	2002	2013	2.73	15	4	2006
VILLA VERDEJO, MANUEL	3	1.5	1962	1973	1.41	15	1	1963

XXX
Pamplona'2010

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	29.5	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Mediterráneo	22.5	2118	2092	2065	2039	2012	1986	1959	1933	1906
Navarra	19.0	2078	2052	2026	2000	1974	1948	1922	1896	1870
Kutxa	17.5	2061	2035	2009	1984	1958	1932	1906	1881	1855
BBK	17.0	2055	2029	2004	1978	1952	1927	1901	1875	1850
Sabadell	14.5	2026	2001	1975	1950	1925	1899	1874	1849	1823
CCM	13.5	2014	1989	1964	1938	1913	1888	1863	1838	1813
Granada	10.5	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

NINGUNO

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop. Espe.	Dif.Rat	Prop. Espe.	Dif.Rat	Prop. Espe.
0-0	0.500-0.500	70-70	0.764-0.236	140-140	0.925-0.075
1-1	0.503-0.497	71-71	0.767-0.233	141-141	0.927-0.073
2-2	0.507-0.493	72-72	0.770-0.230	142-142	0.928-0.072
3-3	0.511-0.489	73-73	0.773-0.227	143-143	0.930-0.070
4-4	0.515-0.485	74-74	0.776-0.224	144-144	0.931-0.069
5-5	0.519-0.481	75-75	0.779-0.221	145-145	0.932-0.068
6-6	0.523-0.477	76-76	0.782-0.218	146-146	0.934-0.066
7-7	0.527-0.473	77-77	0.785-0.215	147-147	0.935-0.065
8-8	0.531-0.469	78-78	0.788-0.212	148-148	0.936-0.064
9-9	0.535-0.465	79-79	0.791-0.209	149-149	0.938-0.062
10-10	0.540-0.460	80-80	0.794-0.206	150-150	0.939-0.061
11-11	0.544-0.456	81-81	0.797-0.203	151-151	0.940-0.060
12-12	0.548-0.452	82-82	0.800-0.200	152-152	0.941-0.059
13-13	0.552-0.448	83-83	0.803-0.197	153-153	0.943-0.057
14-14	0.556-0.444	84-84	0.806-0.194	154-154	0.944-0.056
15-15	0.560-0.440	85-85	0.809-0.191	155-155	0.945-0.055
16-16	0.564-0.436	86-86	0.811-0.189	156-156	0.946-0.054
17-17	0.568-0.432	87-87	0.814-0.186	157-157	0.947-0.053
18-18	0.572-0.428	88-88	0.817-0.183	158-158	0.948-0.052
19-19	0.576-0.424	89-89	0.820-0.180	159-159	0.949-0.051
20-20	0.580-0.420	90-90	0.822-0.178	160-160	0.950-0.050
21-21	0.584-0.416	91-91	0.825-0.175	161-161	0.951-0.049
22-22	0.588-0.412	92-92	0.828-0.172	162-162	0.953-0.047
23-23	0.592-0.408	93-93	0.830-0.170	163-163	0.954-0.046
24-24	0.596-0.404	94-94	0.833-0.167	164-164	0.955-0.045
25-25	0.600-0.400	95-95	0.835-0.165	165-166	0.956-0.044
26-26	0.604-0.396	96-96	0.838-0.162	167-167	0.957-0.043
27-27	0.608-0.392	97-97	0.841-0.159	168-168	0.958-0.042
28-28	0.612-0.388	98-98	0.843-0.157	169-169	0.959-0.041
29-29	0.616-0.384	99-99	0.846-0.154	170-170	0.960-0.040
30-30	0.620-0.380	100-100	0.848-0.152	171-171	0.961-0.039
31-31	0.624-0.376	101-101	0.850-0.150	172-172	0.962-0.038
32-32	0.628-0.372	102-102	0.853-0.147	173-173	0.963-0.037
33-33	0.632-0.368	103-103	0.855-0.145	174-175	0.964-0.036
34-34	0.636-0.364	104-104	0.857-0.143	176-176	0.965-0.035
35-35	0.639-0.361	105-105	0.860-0.140	177-177	0.966-0.034
36-36	0.643-0.357	106-106	0.862-0.138	178-178	0.967-0.033
37-37	0.647-0.353	107-107	0.864-0.136	179-180	0.968-0.032
38-38	0.651-0.349	108-108	0.867-0.133	181-181	0.969-0.031
39-39	0.655-0.345	109-109	0.869-0.131	182-182	0.970-0.030
40-40	0.659-0.341	110-110	0.871-0.129	183-184	0.971-0.029
41-41	0.662-0.338	111-111	0.873-0.127	185-185	0.972-0.028
42-42	0.666-0.334	112-112	0.875-0.125	186-187	0.973-0.027
43-43	0.670-0.330	113-113	0.877-0.123	188-189	0.974-0.026
44-44	0.674-0.326	114-114	0.879-0.121	190-190	0.975-0.025
45-45	0.677-0.323	115-115	0.882-0.118	191-192	0.976-0.024
46-46	0.681-0.319	116-116	0.884-0.116	193-194	0.977-0.023
47-47	0.685-0.315	117-117	0.886-0.114	195-195	0.978-0.022
48-48	0.688-0.312	118-118	0.888-0.112	196-197	0.979-0.021
49-49	0.692-0.308	119-119	0.890-0.110	198-199	0.980-0.020
50-50	0.696-0.304	120-120	0.891-0.109	200-201	0.981-0.019
51-51	0.699-0.301	121-121	0.893-0.107	202-203	0.982-0.018
52-52	0.703-0.297	122-122	0.895-0.105	204-206	0.983-0.017
53-53	0.706-0.294	123-123	0.897-0.103	207-208	0.984-0.016
54-54	0.710-0.290	124-124	0.899-0.101	209-211	0.985-0.015
55-55	0.713-0.287	125-125	0.901-0.099	212-213	0.986-0.014
56-56	0.717-0.283	126-126	0.903-0.097	214-216	0.987-0.013
57-57	0.720-0.280	127-127	0.904-0.096	217-219	0.988-0.012
58-58	0.724-0.276	128-128	0.906-0.094	220-222	0.989-0.011
59-59	0.727-0.273	129-129	0.908-0.092	223-226	0.990-0.010
60-60	0.731-0.269	130-130	0.910-0.090	227-230	0.991-0.009
61-61	0.734-0.266	131-131	0.911-0.089	231-234	0.992-0.008
62-62	0.737-0.263	132-132	0.913-0.087	235-238	0.993-0.007
63-63	0.741-0.259	133-133	0.914-0.086	239-244	0.994-0.006
64-64	0.744-0.256	134-134	0.916-0.084	245-250	0.995-0.005
65-65	0.747-0.253	135-135	0.918-0.082	251-257	0.996-0.004
66-66	0.751-0.249	136-136	0.919-0.081	258-267	0.997-0.003
67-67	0.754-0.246	137-137	0.921-0.079	268-279	0.998-0.002
68-68	0.757-0.243	138-138	0.922-0.078	280-300	0.999-0.001
69-69	0.760-0.240	139-139	0.924-0.076	301-999	1.000-0.000

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	4.5	2145	2024	5.25	15	-11	2134
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	5	0.5	1930	1992	1.47	15	-15	1915
ANCOS VIÑAS, JULIAN	6	1.5	1905	2016	1.02	15	7	1912
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	2	1.0	1931	1979	0.63	15	6	1937
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	4.5	1990	1929	4.29	15	3	1993
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	2.5	1976	1980	2.96	15	-7	1969
BERMEJO MERCADER, ALBERTO	1	0.5	1816	1982	0.04	15	7	1823
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	2	1.0	1970	1923	1.34	15	-5	1965
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	2.0	1988	2033	2.09	15	-1	1987
CANOVAS PARDO, ALBERT	6	3.0	2133	2081	4.00	15	-15	2118
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	2	1.0	2013	1979	1.27	15	-4	2009
DIAZ NARVAEZ, JOSEP	6	4.0	1974	2051	1.48	15	38	2012
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	5	1.0	1968	2023	1.54	15	-8	1960
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	2.5	1977	2045	1.73	15	12	1989
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	5	3.0	2006	1954	3.39	15	-6	2000
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	6	3.5	2040	1981	4.13	15	-10	2031
FALCON EZPELETA, CARLOS	2	1.0	1948	1956	0.95	15	1	1949
FERNANDEZ CAMPOS, JOSE CARLOS	3	2.0	2047	1924	2.65	15	-10	2037
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	1	0.5	1989	1866	0.90	15	-6	1983
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	6	2.0	1965	2015	1.93	15	1	1966
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	6	2.0	2033	2070	2.43	15	-6	2027
GARCIA SIMO, TOMAS	4	1.5	1956	2059	0.87	15	9	1965
GARRE MURCIA, PEDRO	6	3.0	2097	2025	4.43	15	-22	2076
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	4	2.0	1889	1971	0.96	15	16	1905
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	4.0	2037	1996	3.85	15	2	2039
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	3	0.5	1917	1987	0.79	15	-4	1913
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	2	1.5	1935	1919	1.11	15	6	1941
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	6	1.5	1894	2029	0.78	15	11	1905
LLEDO MATOSES, DANIEL	6	4.5	2061	1981	4.46	15	1	2062
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	1.5	2030	2053	2.47	15	-15	2015
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2087	1967	5.29	15	3	2090
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	5.5	2104	2016	4.63	15	13	2117
MARRUGAT VALL, JAUME	2	0.0	1878	1930	0.63	15	-9	1869
MARTI SOLE, VALENTI	5	2.0	1984	1980	2.62	15	-9	1975
MARTIN DONAMARIA, JOSE JAVIER	4	3.5	2002	2066	1.20	15	34	2036
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	6	3.0	1982	1906	4.52	15	-23	1959
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	2	0.5	1932	1972	0.69	15	-3	1929
MENOYO ALONSO, ISABEL	3	0.5	1967	1978	1.37	15	-13	1954
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	1.5	2015	2100	1.55	15	-1	2014
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	3	2.5	1931	1955	1.21	15	19	1950
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.0	2095	2023	4.41	15	-6	2089
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	5	3.0	2082	1997	3.67	15	-10	2072
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	6	6.0	2119	2037	4.56	15	22	2141
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	6	1.0	2025	2033	2.90	15	-28	1997
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	6	3.0	1943	2076	0.85	15	32	1975
PIJUAN HERRANZ, MANEL	6	5.0	2214	2051	5.39	15	-6	2208
POMARES SERVAT, JOAN	5	0.5	1866	1980	0.64	15	-2	1864
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	5	2.0	2010	2073	1.65	15	5	2015
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	2	1.0	1972	1920	1.40	15	-6	1966
RIAÑO PERALES, MANUEL	4	1.5	1980	2058	0.99	15	8	1988
RICO SANCHEZ, JULIO	6	2.5	2051	2029	3.51	15	-15	2036
ROBLED0 ARTAGOITIA, PABLO	6	3.5	2033	2059	2.35	15	17	2050
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	4.5	2172	2061	4.79	15	-4	2168
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	4	2.0	1937	2015	0.94	15	16	1953
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	6	4.0	1967	1975	2.84	15	17	1984
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	2.5	2077	2060	3.36	15	-13	2064

Apellidos y Nombre Jugador	N° Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	3.0	2084	2020	4.32	15	-20	2064
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	1.5	2043	2061	2.72	15	-18	2025
TABERNO PORTERO, ANGEL	6	3.0	1905	1976	1.49	15	23	1928
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	5	2.5	1987	1999	2.30	15	3	1990

**XXXI
Burgos'2011**

RATING ASIGNADO A CAJAS SEGÚN PUNTUACIÓN OBTENIDA

C a j a	Punt	Tab1	Tab2	Tab3	Tab4	Tab5	Tab6	Tab7	Tab8	Tab9
Asturias	30.0	2200	2173	2145	2118	2090	2063	2035	2008	1980
Mediterráneo	24.5	2132	2105	2079	2052	2025	1999	1972	1945	1919
Navarra	19.0	2065	2039	2013	1988	1962	1936	1910	1884	1859
BBK	17.5	2047	2021	1996	1970	1945	1919	1893	1868	1842
Kutxa	16.5	2035	2010	1984	1959	1933	1908	1882	1857	1832
CCM	12.5	1986	1961	1936	1912	1887	1862	1837	1812	1787
Granada	12.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782
Sabadell	12.0	1980	1955	1931	1906	1881	1856	1832	1807	1782

NUEVOS JUGADORES INCORPORADOS AL SISTEMA RATING INTERCAJAS

J U G A D O R	RATING (1)
-----	-----
TORNE GUINART, JOSEP MARIA	1856 N

- (1) N = Rating extraído de la Tabla obtenida según puntuación Cajas.
F = Inclusión según Rating F.E.D.A. y/o F.I.D.E.

TABLA DE PROPORCIONES ESPERADAS SEGÚN DIFERENCIA RATING

Dif.Rat	Prop. Espe.	Dif.Rat	Prop. Espe.	Dif.Rat	Prop. Espe.
0-0	0.500-0.500	71-71	0.767-0.233	142-142	0.929-0.071
1-1	0.503-0.497	72-72	0.771-0.229	143-143	0.930-0.070
2-2	0.507-0.493	73-73	0.774-0.226	144-144	0.932-0.068
3-3	0.511-0.489	74-74	0.777-0.223	145-145	0.933-0.067
4-4	0.515-0.485	75-75	0.780-0.220	146-146	0.934-0.066
5-5	0.519-0.481	76-76	0.783-0.217	147-147	0.936-0.064
6-6	0.523-0.477	77-77	0.786-0.214	148-148	0.937-0.063
7-7	0.527-0.473	78-78	0.789-0.211	149-149	0.938-0.062
8-8	0.531-0.469	79-79	0.792-0.208	150-150	0.939-0.061
9-9	0.536-0.464	80-80	0.795-0.205	151-151	0.941-0.059
10-10	0.540-0.460	81-81	0.798-0.202	152-152	0.942-0.058
11-11	0.544-0.456	82-82	0.801-0.199	153-153	0.943-0.057
12-12	0.548-0.452	83-83	0.804-0.196	154-154	0.944-0.056
13-13	0.552-0.448	84-84	0.806-0.194	155-155	0.945-0.055
14-14	0.556-0.444	85-85	0.809-0.191	156-156	0.947-0.053
15-15	0.560-0.440	86-86	0.812-0.188	157-157	0.948-0.052
16-16	0.564-0.436	87-87	0.815-0.185	158-158	0.949-0.051
17-17	0.568-0.432	88-88	0.818-0.182	159-159	0.950-0.050
18-18	0.572-0.428	89-89	0.820-0.180	160-160	0.951-0.049
19-19	0.576-0.424	90-90	0.823-0.177	161-161	0.952-0.048
20-20	0.580-0.420	91-91	0.826-0.174	162-162	0.953-0.047
21-21	0.584-0.416	92-92	0.828-0.172	163-163	0.954-0.046
22-22	0.588-0.412	93-93	0.831-0.169	164-164	0.955-0.045
23-23	0.592-0.408	94-94	0.834-0.166	165-165	0.956-0.044
24-24	0.596-0.404	95-95	0.836-0.164	166-166	0.957-0.043
25-25	0.600-0.400	96-96	0.839-0.161	167-167	0.958-0.042
26-26	0.604-0.396	97-97	0.841-0.159	168-168	0.959-0.041
27-27	0.608-0.392	98-98	0.844-0.156	169-169	0.960-0.040
28-28	0.612-0.388	99-99	0.846-0.154	170-170	0.961-0.039
29-29	0.616-0.384	100-100	0.849-0.151	171-172	0.962-0.038
30-30	0.620-0.380	101-101	0.851-0.149	173-173	0.963-0.037
31-31	0.624-0.376	102-102	0.853-0.147	174-174	0.964-0.036
32-32	0.628-0.372	103-103	0.856-0.144	175-175	0.965-0.035
33-33	0.632-0.368	104-104	0.858-0.142	176-177	0.966-0.034
34-34	0.636-0.364	105-105	0.861-0.139	178-178	0.967-0.033
35-35	0.640-0.360	106-106	0.863-0.137	179-179	0.968-0.032
36-36	0.644-0.356	107-107	0.865-0.135	180-181	0.969-0.031
37-37	0.648-0.352	108-108	0.867-0.133	182-182	0.970-0.030
38-38	0.651-0.349	109-109	0.870-0.130	183-183	0.971-0.029
39-39	0.655-0.345	110-110	0.872-0.128	184-185	0.972-0.028
40-40	0.659-0.341	111-111	0.874-0.126	186-186	0.973-0.027
41-41	0.663-0.337	112-112	0.876-0.124	187-188	0.974-0.026
42-42	0.667-0.333	113-113	0.878-0.122	189-190	0.975-0.025
43-43	0.670-0.330	114-114	0.880-0.120	191-191	0.976-0.024
44-44	0.674-0.326	115-115	0.882-0.118	192-193	0.977-0.023
45-45	0.678-0.322	116-116	0.884-0.116	194-195	0.978-0.022
46-46	0.681-0.319	117-117	0.886-0.114	196-197	0.979-0.021
47-47	0.685-0.315	118-118	0.888-0.112	198-199	0.980-0.020
48-48	0.689-0.311	119-119	0.890-0.110	200-201	0.981-0.019
49-49	0.692-0.308	120-120	0.892-0.108	202-203	0.982-0.018
50-50	0.696-0.304	121-121	0.894-0.106	204-205	0.983-0.017
51-51	0.700-0.300	122-122	0.896-0.104	206-207	0.984-0.016
52-52	0.703-0.297	123-123	0.898-0.102	208-210	0.985-0.015
53-53	0.707-0.293	124-124	0.900-0.100	211-213	0.986-0.014
54-54	0.710-0.290	125-125	0.901-0.099	214-215	0.987-0.013
55-55	0.714-0.286	126-126	0.903-0.097	216-218	0.988-0.012
56-56	0.717-0.283	127-127	0.905-0.095	219-222	0.989-0.011
57-57	0.721-0.279	128-128	0.907-0.093	223-225	0.990-0.010
58-58	0.724-0.276	129-129	0.909-0.091	226-229	0.991-0.009
59-59	0.728-0.272	130-130	0.910-0.090	230-233	0.992-0.008
60-60	0.731-0.269	131-131	0.912-0.088	234-238	0.993-0.007
61-61	0.735-0.265	132-132	0.914-0.086	239-243	0.994-0.006
62-62	0.738-0.262	133-133	0.915-0.085	244-249	0.995-0.005
63-63	0.741-0.259	134-134	0.917-0.083	250-257	0.996-0.004
64-64	0.745-0.255	135-135	0.918-0.082	258-266	0.997-0.003
65-65	0.748-0.252	136-136	0.920-0.080	267-278	0.998-0.002
66-66	0.751-0.249	137-137	0.921-0.079	279-299	0.999-0.001
67-67	0.755-0.245	138-138	0.923-0.077	300-999	1.000-0.000
68-68	0.758-0.242	139-139	0.924-0.076		
69-69	0.761-0.239	140-140	0.926-0.074		
70-70	0.764-0.236	141-141	0.927-0.073		

VARIACIONES DE RATING CALCULADAS

Apellidos y Nombre Jugador	Nº Part	Punt Real	Rati Juga	Rati Riva	Punt Espe	K	Rati Modi	Rati Nuev
ACEBAL MUÑIZ, ANTONIO	6	4.5	2134	1978	5.41	15	-14	2120
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	6	2.0	1915	1957	2.02	15	0	1915
ANCOS VIÑAS, JULIAN	5	2.5	1912	1941	1.99	15	8	1920
ARRIZIBITA LEGARRE, IÑAKI	6	1.0	1937	2086	0.65	15	5	1942
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	6	3.5	1993	1952	3.83	15	-5	1988
BAZAN RAMOS, ANTONIO	6	3.0	1969	2032	1.74	15	19	1988
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	4	2.0	1965	1932	2.53	15	-8	1957
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	6	1.0	1987	2051	1.82	15	-12	1975
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	6	5.0	2009	1936	4.50	15	8	2017
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	4	2.5	1960	1987	1.68	15	12	1972
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	6	3.5	1989	2013	2.52	15	15	2004
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	6	2.0	2000	1989	3.27	15	-19	1981
FALCON EZPELETA, CARLOS	5	1.0	1949	2060	0.78	15	3	1952
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	6	3.5	2052	1990	4.12	15	-9	2043
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	5	2.0	1966	1970	2.50	15	-7	1959
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	5	1.5	2027	2070	1.89	15	-6	2021
GARCIA SIMO, TOMAS	3	1.5	1965	1983	1.28	15	3	1968
GARRE MURCIA, PEDRO	6	5.5	2076	2030	3.95	15	23	2099
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	6	1.0	1905	2004	1.19	15	-3	1902
IGLESIAS MONTES, FELIPE	6	3.5	2039	2063	2.69	15	12	2051
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	4	1.5	1913	1940	1.62	15	-2	1911
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	3	0.5	1941	2007	0.82	15	-5	1936
MARIN DEL MORAL, CARLOS	6	2.5	2015	2027	2.75	15	-4	2011
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	6	5.5	2090	1955	5.47	15	0	2090
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	6	4.5	2117	2022	4.82	15	-5	2112
MARRUGAT VALL, JAUME	6	1.0	1869	2025	0.61	15	6	1875
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	5	3.0	1959	2000	1.94	15	16	1975
MARTINEZ GALLEG0, JUAN	3	2.0	1929	2002	0.82	15	18	1947
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	6	2.5	1996	1991	3.09	15	-9	1987
MENOYO ALONSO, ISABEL	5	2.0	1954	2034	1.20	15	12	1966
MORENO SANCHEZ, JOSE	6	2.0	2014	2050	2.42	15	-6	2008
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	6	0.5	1933	1954	2.51	15	-30	1903
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	6	4.0	1950	1956	2.90	15	17	1967
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	6	4.0	2089	2015	4.49	15	-7	2082
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	5	4.0	2072	2006	3.48	15	8	2080
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	6	5.5	2141	1984	5.50	15	0	2141
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	3	1.5	1975	1980	1.44	15	1	1976
PIJUAN HERRANZ, MANEL	5	4.5	2208	2037	4.56	15	-1	2207
POMARES SERVAT, JOAN	4	0.0	1864	2011	0.43	15	-7	1857
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	3	1.5	2015	1970	2.01	15	-8	2007
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	4	1.0	1966	1988	1.75	15	-11	1955
RIAÑO PERALES, MANUEL	5	2.5	1988	2027	1.89	15	9	1997
RIBA FERRE, EUSEBI	6	2.0	1917	1981	1.72	15	4	1921
RICO SANCHEZ, JULIO	6	3.5	2036	1998	3.84	15	-5	2031
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	5	1.5	2050	2049	2.48	15	-15	2035
ROIZ BAZTAN, DAVID	6	5.0	2168	2043	5.00	15	0	2168
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	3	2.5	1953	1936	1.70	15	12	1965
SALINAS ALCALDE, IÑAKI	5	4.5	1984	1942	3.21	15	19	2003
SANTOS RAMOS, CARLOS	6	4.0	2064	2041	3.50	15	8	2072
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	6	4.0	2064	1981	4.46	15	-7	2057
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	6	2.0	2025	2042	2.71	15	-11	2014
TABERNERO PORTERO, ANGEL	4	0.0	1928	2007	1.09	15	-16	1912
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	6	3.0	1990	1959	3.76	15	-11	1979
TORNE GUINART, JOSEP MARIA	6	2.0	1856	1957	1.01	15	15	1871
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	1	0.0	1951	1915	0.64	15	-10	1941

IX. LISTADO JUGADORES ALFABÉTICO

JUGADOR	RATING
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	1927
ACEBAL MUXIZ, ANTONIO	2120
ACEBAL MUXIZ, NELA	1912
AGUILAR BIOT, JUSTO	2094
AGUILAR MARTI, ALBERTO	1947
AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	1852
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	2097
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	1948
ALBALADEJO MARTINEZ, RAMON	1900
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	2032
ALBERDI GARCIA, CARLOS	2071
ALCAIDE GOMEZ, FERNANDO	2043
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	1971
ALFARO BERRUGA, FERNANDO	1862
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	1915
ALMUNIA RIBERA, ROGER	1949
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	2025
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	1922
ALVAREZ ROSET, ALFONS	2039
ANCOS VIÑAS, JULIAN	1920
ANDREU RUSO, TOMAS	1971
ARACIL CAMPOY, MANEL	2039
ARACIL GIMENEZ, JOSE LUIS	1870
ARBAIZA OLABARRI, MIKEL	1922
ARBEO BLAZQUEZ, FRANCISCO	1975
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	2034
ARDURA MARTIN, JULIAN	1871
ARISTU MARITORENA, JOSETXO	1873
ARMERO GOMEZ, JOSE	2011
ARNAL TEJERO, JOSE LUIS	1933
ARRIZBITA LEGARRE, IYAKI	1942
ARTEAGA GARRIDO, FRANCISCO J.	1949
ASTA ANDRES, FERNANDO	1913
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	1954
BADIOLA IBARLUCEA, JOAQUIN	1864
BATGORRI NAVARRO, FRANCISCO J.	2164
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	2099
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	1988
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	2089
BARBA CARRASCO, PABLO F.	1995
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	1974
BAZAN RAMOS, ANTONIO	1988
BAYO MURCIA, FRANCISCO	1928
BELDA MENDOZA, IGNACIO	1922
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	1897
BELTRAN PALMA, CESAREO	1946
BELTRAN PALMA, TOMAS	1943
BENAVENTE GOMEZ, FELIX MANUEL	1912
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	1992
BENITO ARRIAGA, CARLOS	1954
BERDOR GASCON, CARLOS	2044
BERMEJO MERCADER, ALBERTO	1823
BERMELL BOSCH, RICARDO	1914
BERNABE RUIZ, COSME	1836
BETANCORT CURBELO, JUAN R.	2236
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	1957
BONMATTI ORTEGA, JULIO A.	1953
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	1947
BRESSERS, RENE ADRIANUS	2127
BUSQUETS FONT, JAUME	1892
BUSTILLO REVUELTA, HECTOR	1929
BUTRON CAYUELAS, MANUEL	1986
BUXADE ROCA, GUILLEM	2167
CABALLERO CHAPARRO, LEONARDO	2007
CABALLERO PRIETO, JOSE LUIS	1871
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	1975
CABELLO CONEJERO, FRANCISCO	1824
CABRERA CHECA, MANUEL	2022
CALLEJO FERNANDEZ, JAVIER	1929
CALVO CANTERO, JORGE J.	2153
CAMARA LOPEZ, MIGUEL ANGEL	1956
CAMILO PIRIS, EMILIO	1824
CANOVAS PARDO, ALBERT	2118
CARBO FERNANDEZ, JORGE	2037
CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	1875
CARRATALA FORNES, JOSE	1880
CASANOVAS MARTINEZ, TOMAS	2048
CASTILLO CONTRERAS, ANTONIO M.	1979
CASTILLO MARTIN, ANTONIO	1946
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	2056
CASTRO DEL RIO, JOAQUIN	1902
CASTRO GOMEZ, JUAN	2089
CATALAN BARRANCO, ANTONIO	1832

JUGADOR	RATING
CEBOLLA MOLL, RICARDO	1945
CEREZO CAMACHO, ANTONIO	1763
CERIO ANGUIANO, FELIX	1909
CLAPERA CASTANYNS, CARLES	2007
COBO SERRANO, FERNANDO	1968
COLETO HIGUERA, JOSE	1929
COLL RAMON, GABRIEL	2018
CONEJERO JIMENEZ, JOSE MELCHOR	2051
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	1970
COROMINAS GARRIDO, ANTONI	1952
CORONEL RAMOS, ANTONIO	1958
CORTES LOPEZ, JOSE ANTONIO	1995
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	2017
CRESPO RODENAS, LUIS	1931
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	2022
DE ANDRES JIMENO, VICENTE	2009
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	2046
DE CASTRO HERRERO, SANDALIO	1871
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	2081
DE LA TORRE SALAS, JOSE ANGEL	1870
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	1934
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	1933
DEL CASTILLO VALERO, ANGEL L.	1919
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	2004
DEL RIO GOMEZ, ANTONIO	1982
DEL VALLE SOTO, MARIA ISABEL	1966
DELGADO PUENTES, RAFAEL	2080
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	2029
DEUTU MARTI, ANTONI	2057
DIAZ NARVAEZ, JOSE	2012
DIAZ RUBIO, JOSE ANTONIO	2054
DIAZ SUAREZ, HUGO	2159
DIEZ BERZAL, ANTONIO	1937
DIEZ DE VELASCO MTNEZ, ENRIQUE	1961
DIVI DESVILAR, RAMON	1854
DOMENECH PONS, FRANCISCO	1973
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	1972
DOMINGUEZ VELAZQUEZ, JESUS	1855
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	2004
DUEÑAS DELGADO, MAXIMILIANO	1792
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	1981
ENCINAS, PEDRO	1988
ESAIN MANRESA, MIGUEL	2196
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	2031
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	2085
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	2005
ESTEBANELL TORRAS, MARCEL.LI	2077
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	1960
FALCON EZPELETA, CARLOS	1952
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	2043
FERNANDEZ CAMPOS, JOSE CARLOS	2037
FERNANDEZ CORTES, MIGUEL	1847
FERNANDEZ CUARTERO, MANUEL	2042
FERNANDEZ ETXABE, LUIS M.	2055
FERNANDEZ FERNANDEZ, ANGEL	2286
FERNANDEZ MARGARIT, CESAR	1868
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	1975
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	1983
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	1959
FERRER PULIDO, JULIO	2158
FRESNEDA LOPEZ, FRANCISCO	1829
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	2035
FRIAS REDONDO, SANTIAGO	1856
FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	1855
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	2021
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	2198
GALDOS TEJEDOR, JOSE RAMON	1892
GALLARDO GONZALEZ, FERNANDO	1879
GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	1884
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	2037
GARCIA BUSQUETS, JORDI	2012
GARCIA HERRANZ, JESUS	2061
GARCIA HERRERO, JESUS GREGORIO	2016
GARCIA LOPEZ, ANDRES	2026
GARCIA MOLINA, ALFONSO C.	1844
GARCIA PADRON, JOSE	2446
GARCIA PENIT, CARLOS	1844
GARCIA RODRIGUEZ, CESAR MANUEL	1930
GARCIA SALAS, RAFAEL	1928
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	2090
GARCIA SIMO, TOMAS	1968
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	1969
GARRE MURCIA, PEDRO	2099

JUGADOR	RATING
GIFREU BATLLE, ANTONI	1953
GIL FATAS, GONZALO	1928
GIL SAN JOSE, JESUS	1916
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	1966
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	1974
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	1975
GONZALEZ HUETE, JESUS	1831
GONZALEZ LEFEBRE, JOSE	1842
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	2210
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	1946
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	1902
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	2097
GONZALEZ-SIMARRO BORRA, ENRIQUE	1938
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	1967
GREGORES QUESADA, JUAN JOSE	1955
GRES SOLE, JOSE	1882
GUALDA GIL, CAYETANO	1867
GUGLIERI LOPEZ, ALEJANDRO	1887
GUILLEN GARCIA, SEBASTIAN	1957
GUTIERREZ ANSO, JOSE	2064
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	1957
HERNANDEZ DENIZ, RICARDO	2272
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	1988
HERNANDEZ MARTIN, EMILIO	1874
HERNANDO SOLER, TOMAS	2008
HIDALGO DOMINGUEZ, JOSE D.	1949
IGLESIAS ALBERTI, JOAN	1932
IGLESIAS MONTES, FELIPE	2051
IRIGOYEN URKIJIO, PAUL	1897
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1911
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	2064
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	2153
JIMENEZ PEREZ, ANTONIO JOSE	1870
JIMENEZ ROBLES, FERNANDO	1927
JOAQUIN PAVON, SALVADOR	1983
JUARISTI, JOSE IGNACIO	1987
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	2011
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	1921
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	1966
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	1936
LEAL GARVI, MANUEL	1948
LEON AYLLO, FRANCISCO	1978
LEON AYLLO, JOSE LUIS	1868
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	1905
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	1997
LLAGOSTERA FONT, DAVID	1877
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	2063
LLEDO MATOSOS, DANIEL	2062
LLUSSA COROMINAS, JOSE	1974
LOPEZ BALBOA, JESUS	1867
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	1931
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	1940
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	2016
LOPEZ PEREYRA, ANTONIO	2135
LORCA CLEMENTE, JULIO	1859
LOSADA GIL, JULIO	1982
LUIS ENCINAS, PEDRO	1993
MACHIN TORREA, EDUARDO	2035
MAISANAVA CASADO, CESAR	1865
MANRESA DURAN, JAIME	1951
MARCO MARTINEZ, MIGUEL	1891
MARIN DEL MORAL, CARLOS	2011
MARIN LOZA, ANGEL	1845
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	2090
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	2112
MARKINA AMUTXASTEGUI, FERNANDO	1950
MARRUGAT VALL, JAUME	1875
MARTI SOLE, VALENTI	1975
MARTIN DONAMARIA, JOSE JAVIER	2036
MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	1865
MARTIN PEREZ, JOSE MARIA	1918
MARTIN TORIL, SANTIAGO	1925
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	1970
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	1975
MARTINEZ BEVIA, ALBERTO	2059
MARTINEZ ESQUIVER, JOSE	1878
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	1947
MARTINEZ MADRID, FRANCISCO	1871
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	1987
MARTINEZ PEREZ, FABIAN	1929
MARTINEZ ZAZO, JESUS	2042
MATEO IYIGO, JOSE	1874
MEGIAS MARRUECOS, MIGUEL	1924

J U G A D O R	RATING
MENDEZ MODELO, FRANCISCO	1902
MENENDEZ DELGADO, ARMANDO	2049
MENOYO ALONSO, ISABEL	1966
MERCADER SOLA, JOAQUIM	1884
MERINO POZUELO, FERNANDO	1894
MINGUEZ PALACIOS, RICARDO	1871
MIRALLES SALAS, ANTONIO	2078
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	1958
MONCHO PASCUAL, PEDRO F.	1830
MONDEJAR RULL, ANTONIO	1896
MONDRIA SALAS, JUAN DE DIOS	1890
MONTERO JIMENEZ, FERNANDO	1942
MONTERO PILAR, MIGUEL E.	1936
MONTESINOS RUBIO, RICARDO	1977
MORAGON GORDON, JAVIER	1856
MORALES JODAR, RAMON	2011
MORANTA AULI, PEDRO	1958
MORENO GARRIDO, JESUS	2070
MORENO JALDO, JOSE ANTONIO	1837
MORENO PEREZ, FRANCISCO	1921
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	1996
MORENO SANCHEZ, JOSE	2008
MORENO TORRERO, JAVIER	2099
MORERA BARRIS, FRANCESC	2002
MOSACULA MARIA, JOSE LUIS	1839
MUÑOZ MORENO, FRANCISCO JAVIER	2280
MUÑOZ MUÑOZ, JUAN CARLOS	2213
MUÑOZ POMARES, AURELIO	1886
MUÑOZ TUBET, JAVIER	1914
NAVARRETE TORRES, JOSE A.	1903
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	1967
NAVOZ ALVAREZ, ANTONIO	1898
NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	1876
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	1927
OLAVE DE LA HERA, MIKEL	1944
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	2082
OLIVA JUANMARTI, DAVID	2177
ORFILA HERNANDO, JOSE M.	1996
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	2080
ORTI PUIG, PASCUAL	1849
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	2141
ORTIZ GARCIA, PASCUAL	1961
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	2066
ORTIZ SAMANIEGO, MIKEL	1795
ÓYATE BARBERO, AURELIO	2003
PAGES NOGUE, JOAN	1926
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	2005
PAREDES INIESTA, FRANCISCO	2007
PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	1949
PASCUAL SANTAMARIA, JOSE JESUS	2055
PASSARELL SERRET, RAFAEL	2029
PELAEZ LUCERO, DOMINGO	1915
PELAYO PLAZA, MIGUEL	1926
PELLEJERO CERCEDA, SANTOS	1913
PELLICER PEREZ, EUGENIO	1916
PELLICER SANCHEZ, RAFAEL	2011
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	1997
PEREZ LINARES, ANTONIO	1812
PEREZ MONTESDEOCA, OCTAVIO	2136
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	1976
PEREZ PEREZ, JOSE LLUIS	1980
PERIBAYEZ GARCES, ANTONIO M.	1914
PEYALVER SANCHEZ, JUAN	1860
PIJUAN HERRANZ, MANEL	2207
PISA GARCIA, ANTONIO	1857
PIZA MUT, MATIAS	1935
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	1978
POMARES SERVAT, JOAN	1857
PONS FEDELICH, SERGIO	1964
POZO BRAVO, JOSE ANTONIO	1807
PUIG COSTA, LLUIS	1897
PULIDO RODRIGUEZ, ROBERTO	1956
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	1949
RAMIREZ CRUZ, MIGUEL	2055
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	1897
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	2007
RAMIREZ MOYANO, LEANDRO	2023
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	1955
REGUERO EGIDO, FRANCISCO	1782
RIAZZO MENDOZA, JOSE CARLOS	1810
RIAYO PERALES, MANUEL	1997
RIBA FERRE, EUSEBI	1921
RICO SANCHEZ, JULIO	2031
RICONDO PALLEIRO, MANUEL	2002
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	1910
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	2035
RODES APILLUELO, JOSE M.	2027
RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	1856
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	1968
RODRIGUEZ ROBLEDANO, VALENTIN	1928
RODRIGUEZ TALAVERA, JUAN C.	2333
ROIZ BAZTAN, DAVID	2168

J U G A D O R	RATING
ROIZ DEL VALLE, DAVID	1912
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	1965
ROMERO RODRIGUEZ, ANTONIO	1980
ROS RUIZ, JOSE	2007
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	2023
ROS TUSELL, SADURNI	1958
ROSELL BUTANACHS, JACINTO	1849
RUANO CUENCA, PAULINO	1974
RUIZ BEJERANO, DIEGO	1879
RUIZ CUETOS, CESAR	1899
RUIZ DIAZ, MANUEL	1868
RUIZ ESTARLICH, MANUEL	1782
RUIZ LOPEZ, PEDRO ALBERTO	1978
RUIZ PARDO, MANUEL	1885
RUIZ RIOS, JULIAN	2116
RUIZ SANZ, MANEL	1901
SAENZ DE UGARTE EGUSK., JUANMA	1915
SAINZ OCEJO, JUAN ANTONIO	1913
SALINAS ALCALDE, IYAKI	2003
SANCHEZ CASTRO, ROBERTO	2047
SANCHEZ GARCIA, BARTOLOME	1967
SANCHEZ ORTEGA, ALBERTO	1966
SANCHEZ ROZAS, VICTOR	1981
SANCHEZ SORIA, FRANCISCO	1800
SANCHEZ-MATA.GONZALEZ, JOAQUIN	1895
SANLLEHI SORIANO, GERARD	1984
SANTAMARIA MENDIA, UNAI	1858
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	1972
SANTOS MORENO, CARMEN	1844
SANTOS RAMOS, CARLOS	2072
SANZ DE CASTRO, JOSE M.	1915
SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	1868
SARASOLA OUVIYA, JAVIER	2057
SASTRE MOYA, JUAN	1868
SENTIES PASTOR, JAIME	2102
SERRADELL PACAREU, VICENS	1888
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	2014
SIMARRO ISERN, JOSE	2112
SIRVENT ROMA, EMILI	2119
SOLER BERENGUER, RAFAEL	2091
SOLER JIMENEZ, JAIME	1952
SOLORZANO CAIYA, JUAN CARLOS	1873
SORIA GARCIA, SIMEON	1920
SORROCHE MARTIN, ENRIQUE	2143
SOTO DOMINGUEZ, JUAN MANUEL	1957
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	2118
SUAREZ REYES, ANTONIO	2174
TABERNEIRO PORTERO, ANGEL	1912
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	1979
TEBAR MORENO, JUAN CARLOS	2104
TEIXIDOR BANUS, JOSE M.	1972
TENDERO JEREZ, EUGENIO	1955
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	2014
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	1925
TOMAS MARTINEZ, JOAN	1933
TORNE GUINART, JOSE MARIA	1871
TORREGROSA VILANOVA, MANUEL	1891
TORRES CORONAS, CARLES	1997
TORRES RUIZ, MARTIN	1982
TORRES TORRES, MANUEL	2062
TRASMONTA LIENAS, PEDRO	2016
TRUJILLO MORALES, JOSE	1909
TUNI SANCHEZ, MAURICIO	1881
TUR FERRER, VICENTE	1900
TURON MORA, JOAN	1993
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	1941
VALDEHITA ESTEBAN, PEDRO	1920
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	2006
VALERO MARTINEZ, LUIS	1881
VALERO PARRAGA, RICARDO	1974
VANRELL PORQUER, SALVADOR	1927
VEGA HOLM, FERNANDO	2420
VELASCO GONZALEZ, JULIO	2229
VIDAL FERNANDEZ, LUIS	1976
VIEITO SORIA, LUIS MARIA	2008
VILA GOMEZ, FERNANDO	1910
VILANOVA MITJANAS, SALVADOR	1946
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	1906
VILLA GUTIERREZ, MANUEL	1906
VILLA SIERRA, JOSE LUIS	1982
VILLA VERDEJO, MANUEL	1963
VILLENA MASIA, DONAT	1893
ZABALA LOINAZ, MIKEL	1987
ZAPIRAIN BILBAO, MIKEL	2046
ZAZO ORELLANA, EMILIO	1950

X. LISTADO JUGADORES POR RATING

J U G A D O R	RATING
GARCIA PADRON, JOSE	2446
VEGA HOLM, FERNANDO	2420
RODRIGUEZ TALAVERA, JUAN C.	2333
FERNANDEZ FERNANDEZ, ANGEL	2286
MUYOZ MORENO, FRANCISCO JAVIER	2280
HERNANDEZ DENIZ, RICARDO	2272
BETANCORT CURBELO, JUAN R.	2236
VELASCO GONZALEZ, JULIO	2229
MUYOZ MUYOZ, JUAN CARLOS	2213
GONZALEZ MATEOS, RAFAEL	2210
PIJUAN HERRANZ, MANEL	2207
GABALDON GOMEZ, MIGUEL ANGEL	2198
ESAIN MANRESA, MIGUEL	2196
OLIVA JUANMARTI, DAVID	2177
SUAREZ REYES, ANTONIO	2174
ROIZ BAZTAN, DAVID	2168
BUXADE ROCA, GUILLEM	2167
BAIGORRI NAVARRO, FRANCISCO J.	2164
DIAZ SUAREZ, HUGO	2159
FERRER PULIDO, JULIO	2158
CALVO CANTERO, JORGE J.	2153
JIMENEZ DE LA TORRE, JOSE A.	2153
SORROCHE MARTIN, ENRIQUE	2143
ORTIZ FERNANDEZ, ALEJANDRO M.	2141
PEREZ MONTESDEOCA, OCTAVIO	2136
LOPEZ PEREYRA, ANTONIO	2135
BRESSERS, RENE ADRIANUS	2127
ACEBAL MUXIZ, ANTONIO	2120
SIRVENT ROMA, EMILI	2119
SUAREZ BARBON, JOSE EMILIO	2118
CANOVAS PARDO, ALBERT	2118
RUIZ RIOS, JULIAN	2116
SIMARRO ISERN, JOSE	2112
MARINO BRAVO, MIGUEL ANGEL	2112
TEBAR MORENO, JUAN CARLOS	2104
SENTIES PASTOR, JAIME	2102
MORENO TORRERO, JAVIER	2099
GARRE MURCIA, PEDRO	2099
BALLESTAR BLASCO, MIGUEL	2099
AIZPURUA BLANCO, JUAN ANTONIO	2097
GONZALEZ VALDES, JOSE LUIS	2097
AGUILAR BIOT, JUSTO	2094
SOLER BERENGUER, RAFAEL	2091
GARCIA SANZ, EDUARDO ALBERTO	2090
MARINO BRAVO, MARCO ANTONIO	2090
BARAHONA JUNQUE, FRANCISCO	2089
CASTRO GOMEZ, JUAN	2089
ESPEJO HAVA, FRANCISCO	2085
OLAVERRI ALONSO, JOSE LUIS	2082
DE LA RIVA FERNANDEZ, EDUARDO	2081
ORTEGA GONZALEZ, JOSE IGNACIO	2080
DELGADO PUENTES, RAFAEL	2080
MIRALLES SALAS, ANTONIO	2078
ESTEBANELL TORRAS, MARCEL.LI	2077
SANTOS RAMOS, CARLOS	2072
ALBERDI GARCIA, CARLOS	2071
MORENO GARRIDO, JESUS	2070
ORTIZ ROCHE, PASCUAL	2066
GUTIERREZ ANSO, JOSE	2064
JIMENEZ AGUILAR, JOSE ANTONIO	2064
LLAVERIAS SANMARTI, LLIBERT	2063
TORRES TORRES, MANUEL	2062
LLEDO MATOS, DANIEL	2062
GARCIA HERRANZ, JESUS	2061
ESTEVEZ JACOME, JOSE RAMON	2060
MARTINEZ BEVIA, ALBERTO	2059
SARASOLA OUVIÑA, JAVIER	2057
DEUTU MARTI, ANTONI	2057
CASTILLO QUERO, JUAN CARLOS	2056
RAMIREZ CRUZ, MIGUEL	2055
PASCUAL SANTAMARIA, JOSE JESUS	2055
FERNANDEZ ETXABE, LUIS M.	2055
DIAZ RUBIO, JOSE ANTONIO	2054
CONEJERO JIMENEZ, JOSE MELCHOR	2051
IGLESIAS MONTES, FELIPE	2051
MENENDEZ DELGADO, ARMANDO	2049
CASANOVAS MARTINEZ, TOMAS	2048
SANCHEZ CASTRO, ROBERTO	2047
DE CASTRO HERRERO, ENRIQUE	2046
ZAPIRAIN BILBAO, MIKEL	2046
BERDOR GASCON, CARLOS	2044
FAYOS BERNABEU, ROBERTO	2043
ALCAIDE GOMEZ, FERNANDO	2043
FERNANDEZ CUARTERO, MANUEL	2042
MARTINEZ ZAZO, JESUS	2042
ARACIL CAMPOY, MANEL	2039
ALVAREZ ROSET, ALFONS	2039

J U G A D O R	RATING
CARBO FERNANDEZ, JORGE	2037
GARCIA BERGILLOS, FRANCESC	2037
FERNANDEZ CAMPOS, JOSE CARLOS	2037
MARTIN DONAMARIA, JOSE JAVIER	2036
FRIAS GIMENEZ, ANTONIO	2035
MACHIN TORREA, EDUARDO	2035
ROBLEDO ARTAGOITIA, PABLO	2035
ARCENEGUI RODRIGO, JOSE A.	2034
ALBAREDA FORCA, MIQUEL	2032
ESCRIBANO LASA, JUAN JOSE	2031
RICO SANCHEZ, JULIO	2031
PASSARELL SERRET, RAFAEL	2029
DELGADO RODRIGUEZ, ALBERTO	2029
RODES APILLUELO, JOSE M.	2027
GARCIA LOPEZ, ANDRES	2026
ALONSO SUAREZ, JOAQUIN	2025
ROS SAEZ, LUIS ANTONIO	2023
RAMIREZ MOYANO, LEANDRO	2023
CRUZ MATILLA, JUAN JOSE	2022
CABRERA CHECA, MANUEL	2022
FUENTES BLAZQUEZ, ISIDRO	2021
COLL RAMON, GABRIEL	2018
CRESPO ARCE, MIGUEL ANGEL	2017
LOPEZ ORELLANA, FEDERICO	2016
GARCIA HERRERO, JESUS GREGORIO	2016
TRASMONTA LIENAS, PEDRO	2016
SESMA IRIGOYEN, FRANCISCO	2014
TENORIO CAMPA, JESUS ANTONIO	2014
DIAZ NARVAEZ, JOSEF	2012
GARCIA BUSQUETS, JORDI	2012
PELLICER SANCHEZ, RAFAEL	2011
MARIN DEL MORAL, CARLOS	2011
ARMERO GOMEZ, JOSE	2011
MORALES JODAR, RAMON	2011
LAMA FERNANDEZ, RAMIRO MANUEL	2011
DE ANDRES JIMENO, VICENTE	2009
MORENO SANCHEZ, JOSE	2008
HERNANDO SOLER, TOMAS	2008
VIEITO SORTA, LUIS MARIA	2008
ROS RUIZ, JOSE	2007
PAREDES INIESTA, FRANCISCO	2007
RAMIREZ LOPEZ, JAVIER	2007
CLAPERA CASTANY, CARLES	2007
CABALLERO CHAPARRO, LEONARDO	2007
VALDERAS VIEJO, JOSE JOAQUIN	2006
ESTABOLITE ARRAIZ, ROBERTO	2005
PANADERO GALLARDO, MANUEL A.	2005
DONAZAR GARAYOA, MIGUEL	2004
DEL MORAL DEL CAZ, FERNANDO	2004
OYATE BARBERO, AURELIO	2003
SALINAS ALCALDE, IYAKI	2003
RICONDO PALLEIRO, MANUEL	2002
MORERA BARRIS, FRANCESC	2002
LIROLA RAMOS, FRANCISCO	1997
RIAÑO PERALES, MANUEL	1997
PEREZ GOMEZ, VICTOR MANUEL	1997
TORRES CORONAS, CARLES	1997
ORFILA HERNANDO, JOSE M.	1996
MORENO SANCHEZ, GREGORIO	1996
BARBA CARRASCO, PABLO F.	1995
CORTES LOPEZ, JOSE ANTONIO	1995
TURON MORA, JOAN	1993
LUIS ENCINAS, PEDRO	1993
BENAVENTE MIGUEL, AGUSTIN	1992
BALLESTER POMATA, MIGUEL ANGEL	1988
HERNANDEZ GARCIA, ANTONIO JOSE	1988
ENCINAS, PEDRO	1988
BAZAN RAMOS, ANTONIO	1988
ZABALA LOINAZ, MIKEL	1987
MARTINEZ MORALES, ANTONIO	1987
JUARISTI, JOSE IGNACIO	1987
BUTRON CAYUELAS, MANUEL	1986
SANLLEHI SORIANO, GERARD	1984
FERNANDEZ RUBIO, ULPIANO	1983
JOAQUIN PAVON, SALVADOR	1983
LOSADA GIL, JULIO	1982
TORRES RUIZ, MARTIN	1982
VILLA SIERRA, JOSE LUIS	1982
DEL RIO GOMEZ, ANTONIO	1982
ECEIZA MENDIZABAL, JOKIN	1981
SANCHEZ ROZAS, VICTOR	1981
ROMERO RODRIGUEZ, ANTONIO	1980
PEREZ PEREZ, JOSE LLUIS	1980
CASTILLO CONTRERAS, ANTONIO M.	1979
TEBAR GIMENEZ, JOSE LUIS	1979
PLAZA IZAGUIRRE, GERARDO	1978
LEON AYLLON, FRANCISCO	1978

J U G A D O R	RATING
RUIZ LOPEZ, PEDRO ALBERTO	1978
MONTESINOS RUBIO, RICARDO	1977
VIDAL FERNANDEZ, LUIS	1976
PEREZ PASCUAL, FERNANDO	1976
ARBELO BLAZQUEZ, FRANCISCO	1975
GONZALEZ CALVO, RAFAEL	1975
CABALLERO VARGAS, ALBERTO	1975
FERNANDEZ MARTINEZ, JOSE	1975
MARTINEZ ARGUDO, ALFONSO	1975
MARTI SOLE, VALENTI	1975
GOMEZ GARCIA, JOSE CARLOS	1974
BARQUIN VILLEGAS, JOSE MANUEL	1974
VALERO PARRAGA, RICARDO	1974
RUANO CUENCA, PAULINO	1974
LLUSSA COROMINAS, JOSEF	1974
DOMENECH PONS, FRANCISCO	1973
SANTESTEBAN GONZALEZ, FERMIN	1972
DOMINGUEZ FERNANDEZ, PEDRO	1972
TEIXIDOR BANUS, JOSEF M.	1972
ALDAY BELOQUI, ALBERTO	1971
ANDREU RUSO, TOMAS	1971
MARTIN-CONSUEGRA BARR., JAVIER	1970
CORCOLES LOZANO, FELIPE MIGUEL	1970
GARCIA VILLANUEVA, PABLO	1969
RODRIGUEZ HERNANDEZ, JULIAN	1968
GARCIA SIMO, TOMAS	1968
COBO SERRANO, FERNANDO	1968
GRACIA BURILLO, PEDRO JESUS	1967
NAVARRO CASTILLO, FRANCISCO	1967
SANCHEZ GARCIA, BARTOLOME	1967
GILGADO ORTIZ, JORDI A.	1966
SANCHEZ ORTEGA, ALBERTO	1966
LAVADO RODRIGUEZ, MANUEL	1966
MENYO ALONSO, ISABEL	1966
DEL VALLE SOTO, MARIA ISABEL	1966
ROMERO OROVIO, JUAN CARLOS	1965
PONS FEDELICH, SERGIO	1964
VILLA VERDEJO, MANUEL	1963
DIEZ DE VELASCO MTNEZ, ENRIQUE	1961
ORTIZ GARCIA, PASCUAL	1961
FERNANDEZ VEGA, ALBERTO	1959
MIRANDA BLASCO, FERNANDO	1958
MORANTA AULLI, PEDRO	1958
ROS TUSELL, SADURNI	1958
CORONEL RAMOS, ANTONIO	1958
BLANCO ANDONEGUI, JUAN ANTONIO	1957
GUILLEN GARCIA, SEBASTIAN	1957
HERNANDEZ BAUTISTA, ENRIQUE	1957
SOTO DOMINGUEZ, JUAN MANUEL	1957
CAMARA LOPEZ, MIGUEL ANGEL	1956
PULIDO RODRIGUEZ, ROBERTO	1956
TENDERO JEREZ, EUGENIO	1955
RAMONEDA BRAGADO, EDUARDO	1955
GREGORES QUESADA, JUAN JOSE	1955
BENITO ARRIAGA, CARLOS	1954
AYUSO VESPERINAS, ALBERTO	1954
BONMATI ORTEGA, JULIO A.	1953
GIFREU BATLLE, ANTONI	1953
COROMINAS GARRIDO, ANTONI	1952
SOLER JIMENEZ, JAIME	1952
FALCON EZPELETA, CARLOS	1952
MANRESA DURAN, JAIME	1951
MARKINA AMUTXASTEGUI, FERNANDO	1950
ZAZO ORELLANA, EMILIO	1950
ALMUNIA RIBERA, ROGER	1949
PASCUAL GARCIA, JUAN JOSE	1949
QUIJADA HORMAZA, JUAN CARLOS	1949
ARTEAGA GARRIDO, FRANCISCO J.	1949
HIDALGO DOMINGUEZ, JOSE D.	1949
ALBALADEJO ANDUGAR, BARTOLOME	1948
LEAL GARVI, MANUEL	1948
MARTINEZ GALLEGO, JUAN	1947
BORAO GOROSTIAGA, PABLO	1947
AGUILAR MARTI, ALBERTO	1947
BELTRAN PALMA, CESAREO	1946
GONZALEZ NAVARRETE, FRANCISCO	1946
CASTILLO MARTIN, ANTONIO	1946
VILANOVA MITJANAS, SALVADOR	1946
CEBOLLA MOLL, RICARDO	1945
OLAVE DE LA HERA, MIKEL	1944
BELTRAN PALMA, TOMAS	1943
MONTERO JIMENEZ, FERNANDO	1942
ARRIZBITA LEGARRE, IYAKI	1942
URIAS GASCON, FRANCISCO JAVIER	1941
LOPEZ JIMENEZ, RAFAEL	1940
GONZALEZ-SIMARRO BORRA, ENRIQUE	1938
DIEZ BERZAL, ANTONIO	1937

J U G A D O R	RATING	J U G A D O R	RATING
MONTERO PILAR, MIGUEL E.	1936	CARRATALA FORNES, JOSE	1880
LAZPITA LOPEZ, BENJAMIN	1936	GALLARDO GONZALEZ, FERNANDO	1879
PIZA MUT, MATIAS	1935	RUIZ BEJERANO, DIEGO	1879
DE LA VEGA RIBER, FEDERICO	1934	MARTINEZ ESQUIVER, JOSE	1878
DE LAS HERAS FERNANDEZ, JULIAN	1933	LLAGOSTERA FONT, DAVID	1877
TOMAS MARTINEZ, JOAN	1933	NICOLAS CABALLERO, JUAN ANT.	1876
ARNAL TEJERO, JOSE LUIS	1933	MARRUGAT VALL, JAUME	1875
IGLESIAS ALBERTI, JOAN	1932	CARDIEL DE FRUTOS, MIGUEL A.	1875
LOPEZ BENAVENTE, FERNANDO	1931	HERNANDEZ MARTIN, EMILIO	1874
CRESPO RODENAS, LUIS	1931	MATEO IYIGO, JOSE	1874
GARCIA RODRIGUEZ, CESAR MANUEL	1930	SOLORZANO CAIYA, JUAN CARLOS	1873
MARTINEZ PEREZ, FABIAN	1929	ARISTU MARITORENA, JOSETXO	1873
COLETO HIGUERA, JOSE	1929	DE CASTRO HERRERO, SANDALIO	1871
CALLEJO FERNANDEZ, JAVIER	1929	MARTINEZ MADRID, FRANCISCO	1871
BUSTILLO REVUELTA, HECTOR	1929	CABALLERO PRIETO, JOSE LUIS	1871
BAYO MURCIA, FRANCISCO	1928	ARDURA MARTIN, JULIAN	1871
RODRIGUEZ ROBLADANO, VALENTIN	1928	MINGUEZ PALACIOS, RICARDO	1871
GIL FATAS, GONZALO	1928	TORNE GUINART, JOSEP MARIA	1871
GARCIA SALAS, RAFAEL	1928	ARACIL GIMENEZ, JOSE LUIS	1870
ODRIOZOLA ASTIZ, JAVIER	1927	JIMENEZ PEREZ, ANTONIO JOSE	1870
VANRELL PORQUER, SALVADOR	1927	DE LA TORRE SALAS, JOSE ANGEL	1870
ABELLA MARTINEZ, ANGEL	1927	LEON AYLON, JOSE LUIS	1868
JIMENEZ ROBLES, FERNANDO	1927	SANZ PECHARROMAN, GREGORIO	1868
PELAYO PLAZA, MIGUEL	1926	FERNANDEZ MARGARIT, CESAR	1868
PAGES NOGUE, JOAN	1926	RUIZ DIAZ, MANUEL	1868
MARTIN TORIL, SANTIAGO	1925	SASTRE MOYA, JUAN	1868
TEROL MARTINEZ, ANGEL J.	1925	GUALDA GIL, CAYETANO	1867
MEGIAS MARRUECOS, MIGUEL	1924	LOPEZ BALBOA, JESUS	1867
BELDA MENDOZA, IGNACIO	1922	MARTIN GARCIA, MIGUEL ANGEL	1865
ALVAREZ PEREZ, JOSE ALBERTO	1922	MAISANAVA CASADO, CESAR	1865
ARBAIZA OLABARRI, MIKEL	1922	BADIOLA IBARLUCEA, JOAQUIN	1864
MORENO PEREZ, FRANCISCO	1921	ALFARO BERRUGA, FERNANDO	1862
LANDA GALINDO, JUAN CARLOS	1921	PEYALVER SANCHEZ, JUAN	1860
RIBA FERRE, EUSEBI	1921	LORCA CLEMENTE, JULIO	1859
SORIA GARCIA, SIMEON	1920	SANTAMARIA MENDIA, UNAI	1858
VALDEHITA ESTEBAN, PEDRO	1920	PISA GARCIA, ANTONIO	1857
ANCOS VIÑAS, JULIAN	1920	POMARES SERVAT, JOAN	1857
DEL CASTILLO VALERO, ANGEL L.	1919	MORAGON GORDON, JAVIER	1856
MARTIN PEREZ, JOSE MARIA	1918	FRIAS REDONDO, SANTIAGO	1856
GIL SAN JOSE, JESUS	1916	RODRIGUEZ GOMEZ, FERNANDO	1856
PELLICER PEREZ, EUGENIO	1916	DOMINGUEZ VELAZQUEZ, JESUS	1855
PELAEZ LUCERO, DOMINGO	1915	FRUTOS LAJARIN, EULOGIO	1855
SANZ DE CASTRO, JOSE M.	1915	DIVI DESVILAR, RAMON	1854
SAENZ DE UGARTE EGUSK., JUANMA	1915	AGUILERA GENICIO, FRANCISCO	1852
ALMAGRO GONZALEZ, FRANCISCO	1915	ORTI PUIG, PASCUAL	1849
MUYOZ TUBET, JAVIER	1914	ROSELL BUTANACHS, JACINTO	1849
BERMELL BOSCH, RICARDO	1914	FERNANDEZ CORTES, MIGUEL	1847
PERIBAYEZ GARCES, ANTONIO M.	1914	MARIN LOZA, ANGEL	1845
SAINZ OCEJO, JUAN ANTONIO	1913	SANTOS MORENO, CARMEN	1844
ASTA ANDRES, FERNANDO	1913	GARCIA MOLINA, ALFONSO C.	1844
PELLEJERO CERCEDA, SANTOS	1913	GARCIA PENIT, CARLOS	1844
TABERNERO PORTERO, ANGEL	1912	GONZALEZ LEFEBRE, JOSE	1842
BENAVENTE GOMEZ, FELIX MANUEL	1912	MOSACULA MARIA, JOSE LUIS	1839
ACEBAL MUYIZ, NELA	1912	MORENO JALDO, JOSE ANTONIO	1837
ROIZ DEL VALLE, DAVID	1912	BERNABE RUIZ, COSME	1836
JAUREGUI ETXEBESTE, JESUS M.	1911	CATALAN BARRANCO, ANTONIO	1832
VILA GOMEZ, FERNANDO	1910	GONZALEZ HUETE, JESUS	1831
RIVERO FUENTES, JOSE LUIS	1910	MONCHO PASCUAL, PEDRO F.	1830
CERIO ANGUIANO, FELIX	1909	FRESNEDA LOPEZ, FRANCISCO	1829
TRUJILLO MORALES, JOSE	1909	CABELLO CONEJERO, FRANCISCO	1824
VILAPLANA BELMONTE, RAFAEL	1906	CAMILO PIRIS, EMILIO	1824
VILLA GUTIERREZ, MANUEL	1906	BERMEJO MERCADER, ALBERTO	1823
LILLO FERNANDEZ, FERNANDO	1905	PEREZ LINARES, ANTONIO	1812
NAVARETE TORRES, JOSE A.	1903	RIAZZO MENDOZA, JOSE CARLOS	1810
CASTRO DEL RIO, JOAQUIN	1902	POZO BRAVO, JOSE ANTONIO	1807
GONZALEZ NAVARRO, JULIAN	1902	SANCHEZ SORIA, FRANCISCO	1800
MENDEZ MODELO, FRANCISCO	1902	ORTIZ SAMANIEGO, MIKEL	1795
RUIZ SANZ, MANEL	1901	DUEÑAS DELGADO, MAXIMILIANO	1792
ALBALADEJO MARTINEZ, RAMON	1900	REGUERO EGIDO, FRANCISCO	1782
TUR FERRER, VICENTE	1900	RUIZ ESTARLICH, MANUEL	1782
RUIZ CUETOS, CESAR	1899	CEREZO CAMACHO, ANTONIO	1763
NAVOZ ALVAREZ, ANTONIO	1898		
RAMIREZ JIMENA, JOSE ANTONIO	1897		
IRIGOYEN URKIOJO, PAUL	1897		
BELMONTE CATALAN, FRANCISCO J.	1897		
PUIG COSTA, LLUIS	1897		
MONDEJAR RULL, ANTONIO	1896		
SANCHEZ-MATA GONZALEZ, JOAQUIN	1895		
MERINO POZUELO, FERNANDO	1894		
VILLENA MASIA, DONAT	1893		
GALDOS TEJEDOR, JOSE RAMON	1892		
BUSQUETS FONT, JAUME	1892		
TORREGROSA VILANOVA, MANUEL	1891		
MARCO MARTINEZ, MIGUEL	1891		
MONDRIA SALAS, JUAN DE DIOS	1890		
SERRADELL PACAREU, VICENS	1888		
GUGLIERI LOPEZ, ALEJANDRO	1887		
MUYOZ POMARES, AURELIO	1886		
RUIZ PARDO, MANUEL	1885		
GANDARILLAS GONZALEZ, ROBERTO	1884		
MERCADER SOLA, JOAQUIM	1884		
GRES SOLE, JOSEP	1882		
TUNI SANCHEZ, MAURICIO	1881		
VALERO MARTINEZ, LUIS	1881		