

EL PODER DE LA IZQUIERDA

DAVID CASTELLÓ



Dedicado a mi gran amigo y hermano Emilio Vañó, *Emili Bad*, un zurdo de oro



ÍNDICE

- 1. Introducción**
- 2. Jugadores zurdos en el top ten mundial**
- 3. Leyendas zurdas ganadoras de torneos de Grand Slam**
- 4. Tenistas zurdos en el top 200 actual**
- 5. Las ventajas tácticas de los zurdos**
- 6. La mejor táctica contra los zurdos**
- 7. La táctica en el juego de zurdos contra zurdos**
- 8. Ejercicios para desarrollar la potencialidad de un jugador zurdo**

1. INTRODUCCIÓN

La amalgama entre el tenis y la mano izquierda siempre ha dado excelentes resultados. La centenaria historia del tenis está plagada de geniales jugadores que han cimentado sus éxitos en la mano izquierda.

Zurdos ilustres como Rod Laver, Jaroslav Drobny, Neale Fraser, Martina Navratilova, John McEnroe, Jimmy Connors, Manuel Orantes, Guillermo Vilas, Andrés Gómez, Henri Leconte, Marcelo Ríos, Monica Seles... han inscrito sus nombres con letras de oro en las principales citas mundiales.

Teniendo en cuenta que los zurdos son minoría en el mundo de los diestros, la pregunta es evidente: ¿Hasta qué punto supone una ventaja el hecho de ser zurdo para jugar al tenis?

Investigadores de la Universidad de Harvard (Boston, EEUU) publicaron un trabajo en el 'International Journal of Neuroscience' cuyo propósito era determinar si los zurdos cuentan con mayores probabilidades de triunfar en el tenis.

El estudio, realizado por psiquiatras, partía de la base de la comparación con el porcentaje de zurdos existente entre la población general, si bien siempre referido a aquellos que lo son cuando empuñan la raqueta de tenis.

Las hipótesis de trabajo partían de la idea de que los zurdos han desarrollado mejor sus hemisferios cerebrales derechos y presentan, por tanto, mejores funciones motoras, de atención y de percepción del espacio que los diestros. El trabajo descubrió que entre los mejores del mundo sí hay un porcentaje superior de zurdos.

El doctor Holtzen, director de la investigación, concluyó que los resultados apoyan la hipótesis de que los zurdos poseen ciertas ventajas de naturaleza neuroanatómica para las habilidades que combinan capacidades visuales y motoras. Estos hallazgos son compatibles con otros estudios sobre el desarrollo y funcionamiento de la corteza cerebral en estas personas.

Además de todo lo mencionado, los zurdos tienen otras ventajas de carácter táctico que les hace jugadores muy difíciles de vencer.

En este trabajo, además de hacer un repaso histórico a las grandes leyendas zurdas del tenis y comprobar qué gran cantidad de jugadores zurdos se encuentran actualmente en el top 200 de la clasificación ATP, estudiaremos las ventajas de los zurdos desde el punto de vista táctico y analizaremos las mejores fórmulas para contrarrestarles, para neutralizar sus ventajas y aprovechar sus agujeros.

2. JUGADORES ZURDOS EN EL TOP TEN MUNDIAL

Desde que se implantó el ranking ATP en 1973 han sido numerosos los tenistas zurdos que han ocupado posiciones de top ten.

Nada menos que 72 posiciones entre los 10 mejores a final de año correspondieron a jugadores zurdos. Y 10 veces ocuparon lo más alto del escalafón del tenis mundial.

En las siguientes páginas quedan reflejadas las clasificaciones mundiales de los 10 mejores a finales de año. Subrayados con color verde aparecen los jugadores zurdos.

1973

1	Ilie NASTASE
2	John NEWCOMBE
3	Jimmy CONNORS
4	Tom OKKER
5	Stan SMITH
6	Ken ROSEWALL
7	Manuel ORANTES
8	Rod LAVER
9	Jan KODES
10	Arthur ASHE

1974

1	Jimmy CONNORS
2	John NEWCOMBE
3	Bjorn BORG
4	Rod LAVER
5	Guillermo VILAS
6	Tom OKKER
7	Arthur ASHE
8	Stan SMITH
9	Ken ROSEWALL
10	Ilie NASTASE

1975

1	Jimmy CONNORS
2	Guillermo VILAS
3	Bjorn BORG
4	Arthur ASHE
5	Manuel ORANTES
6	Ken ROSEWALL
7	Ilie NASTASE
8	John ALEXANDER
9	Roscoe TANNER
10	Rod LAVER

1976

1	Jimmy CONNORS
2	Bjorn BORG
3	Ilie NASTASE
4	Manuel ORANTES
5	Raúl RAMÍREZ
6	Guillermo VILAS
7	Adriano PANATTA
8	Harold SOLOMON
9	Eddie DIBBS
10	BRIAN GOTTFRIED

1977

1	Jimmy CONNORS
2	Guillermo VILAS
3	Bjorn BORG
4	Vitas GERULAITIS
5	BRIAN GOTTFRIED
6	Eddie DIBBS
7	Manuel ORANTES
8	Raúl RAMÍREZ
9	Ilie NASTASE
10	Dick STOCKTON

1978

1	Jimmy CONNORS
2	Bjorn BORG
3	Guillermo VILAS
4	John McEnroe
5	Vitas GERULAITIS
6	Eddie DIBBS
7	BRIAN GOTTFRIED
8	Raúl RAMÍREZ
9	Harold SOLOMON
10	Conrado BARAZZUTTI

1979

1	Bjorn BORG
2	Jimmy CONNORS
3	John McEnroe
4	Vitas GERULAITIS
5	Roscoe TANNER
6	Guillermo VILAS
7	Arthur ASHE
8	Harold SOLOMON
9	José HIGUERAS
10	Eddie DIBBS

1980

1	Bjorn BORG
2	John McEnroe
3	Jimmy CONNORS
4	Guillermo VILAS
5	Gene MAYER
6	Ivan LENDL
7	Harold SOLOMON
8	José Luis CLERC
9	Vitas GERULAITIS
10	Eliot TELTSCHER

1981

1	John McEnroe
2	Ivan LENDL
3	Jimmy CONNORS
4	Bjorn BORG
5	José Luis CLERC
6	Guillermo VILAS
7	Gene MAYER
8	Eliot TELTSCHER
9	Vitas GERULAITIS
10	Peter McNAMARA

1982

1	John McEnroe
2	Jimmy CONNORS
3	Ivan LENDL
4	Guillermo VILAS
5	Vitas GERULAITIS
6	José Luis CLERC
7	Mats WILANDER
8	Gene MAYER
9	Yannick NOAH
10	Peter McNAMARA

1983

1	John McEnroe
2	Ivan LENDL
3	Jimmy CONNORS
4	Mats WILANDER
5	Yannick NOAH
6	Jimmy ARIAS
7	José HIGUERAS
8	José Luis CLERC
9	Kevin CURREN
10	Gene MAYER

1984

1	John McEnroe
2	Jimmy CONNORS
3	Ivan LENDL
4	Mats WILANDER
5	Andrés GÓMEZ
6	Anders JARRYD
7	Henrik SUNDSTROM
8	Eliot TELTSCHER
9	Yannick NOAH
10	Pat CASH

1985

1	Ivan LENDL
2	John McEnroe
3	Mats WILANDER
4	Jimmy CONNORS
5	Stefan EDBERG
6	Boris BECKER
7	Yannick NOAH
8	Anders JARRYD
9	Miloslav MECIR
10	Kevin CURREN

1986

1	Ivan LENDL
2	Boris BECKER
3	Mats WILANDER
4	Yannick NOAH
5	Stefan EDBERG
6	Henri LECONTE
7	Joakim NYSTROM
8	Jimmy CONNORS
9	Miloslav MECIR
10	Andrés GÓMEZ

1987

1	Ivan LENDL
2	Stefan EDBERG
3	Mats WILANDER
4	Jimmy CONNORS
5	Boris BECKER
6	Miloslav MECIR
7	Pat CASH
8	Yannick NOAH
9	Tim MAYOTTE
10	John McENROE

1988

1	Mats WILANDER
2	Ivan LENDL
3	Andre AGASSI
4	Boris BECKER
5	Stefan EDBERG
6	Kent CARLSSON
7	Jimmy CONNORS
8	Jakob HLASEK
9	Henri LECONTE
10	Tim MAYOTTE

1989

1	Ivan LENDL
2	Boris BECKER
3	Stefan EDBERG
4	John McENROE
5	Michael CHANG
6	Brad GILBERT
7	Andre AGASSI
8	Aaron KRICKSTEIN
9	Alberto MANCINI
10	Jay BERGER

1990

1	Stefan EDBERG
2	Boris BECKER
3	Ivan LENDL
4	Andre AGASSI
5	Pete SAMPRAS
6	Andrés GÓMEZ
7	Thomas MUSTER
8	Emilio SÁNCHEZ
9	Goran IVANISEVIC
10	Brad GILBERT

1991

1	Stefan EDBERG
2	Jim COURIER
3	Boris BECKER
4	Michael STICH
5	Ivan LENDL
6	Pete SAMPRAS
7	Guy FORGET
8	Karel NOVACEK
9	Petr KORDA
10	Andre AGASSI

1992

1	Jim COURIER
2	Stefan EDBERG
3	Pete SAMPRAS
4	Goran IVANISEVIC
5	Boris BECKER
6	Michael CHANG
7	Petr KORDA
8	Ivan LENDL
9	Andre AGASSI
10	Richard KRAJICEK

1993

1	Pete SAMPRAS
2	Michael STICH
3	Jim COURIER
4	Sergi BRUGUERA
5	Stefan EDBERG
6	Andrei MEDVEDEV
7	Goran IVANISEVIC
8	Michael CHANG
9	Thomas MUSTER
10	Cedric PIOLINE

1994

1	Pete SAMPRAS
2	Andre AGASSI
3	Boris BECKER
4	Sergi BRUGUERA
5	Goran IVANISEVIC
6	Michael CHANG
7	Stefan EDBERG
8	Alberto BERASATEGUI
9	Michael STICH
10	Todd MARTIN

1995

1	Pete SAMPRAS
2	Andre AGASSI
3	Thomas MUSTER
4	Boris BECKER
5	Michael CHANG
6	Yevgeny KAFELNIKOV
7	Thomas ENQVIST
8	Jim COURIER
9	Wayne FERREIRA
10	Goran IVANISEVIC

1996

1	Pete SAMPRAS
2	Michael CHANG
3	Yevgeny KAFELNIKOV
4	Goran IVANISEVIC
5	Thomas MUSTER
6	Boris BECKER
7	Richard KRAJICEK
8	Andre AGASSI
9	Thomas ENQVIST
10	Wayne FERREIRA

1997

1	Pete SAMPRAS
2	Patrick RAFTER
3	Michael CHANG
4	Jonas BJORKMAN
5	Yevgeny KAFELNIKOV
6	Greg RUSEDISKI
7	Carlos MOYÁ
8	Sergi BRUGUERA
9	Thomas MUSTER
10	Marcelo RÍOS

1998

1	Pete SAMPRAS
2	Marcelo RÍOS
3	Alex CORRETJA
4	Patrick RAFTER
5	Carlos MOYÁ
6	Andre AGASSI
7	Tim HENMAN
8	Karol KUCERA
9	Greg RUSEDISKI
10	Richard KRAJICEK

1999

1	Andre AGASSI
2	Yevgeny KAFELNIKOV
3	Pete SAMPRAS
4	Thomas ENQVIST
5	Gustavo KUERTEN
6	Nicolas KIEFER
7	Todd MARTIN
8	Nicolás LAPENTTI
9	Marcelo RÍOS
10	Richard KRAJICEK

2000

1	Gustavo KUERTEN
2	Marat SAFIN
3	Pete SAMPRAS
4	Magnus NORMAN
5	Yevgeny KAFELNIKOV
6	Andre AGASSI
7	Lleyton HEWITT
8	Alex CORRETJA
9	Thomas ENQVIST
10	Tim HENMAN

2001

1	Lleyton HEWITT
2	Gustavo KUERTEN
3	Andre AGASSI
4	Yevgeny KAFELNIKOV
5	Juan Carlos FERRERO
6	Sebastien GROSJEAN
7	Patrick RAFTER
8	Tommy HAAS
9	Tim HENMAN
10	Pete SAMPRAS

2002

1	Lleyton HEWITT
2	Andre AGASSI
3	Marat SAFIN
4	Juan Carlos FERRERO
5	Carlos MOYÁ
6	Roger FEDERER
7	Jiri NOVAK
8	Tim HENMAN
9	Albert COSTA
10	Andy RODDICK

2003

1	Andy RODDICK
2	Roger FEDERER
3	Juan Carlos FERRERO
4	Andre AGASSI
5	Guillermo CORIA
6	Rainer SCHUETTLER
7	Carlos MOYÁ
8	David NALBANDIAN
9	Mark PHILIPPOUSSIS
10	Sebastien GROSJEAN

2004

1	Roger FEDERER
2	Andy RODDICK
3	Lleyton HEWITT
4	Marat SAFIN
5	Carlos MOYÁ
6	Tim HENMAN
7	Guillermo CORIA
8	Andre AGASSI
9	David NALBANDIAN
10	Gastón GAUDIO

2005

1	Roger FEDERER
2	Rafa NADAL
3	Andy RODDICK
4	Lleyton HEWITT
5	Nikolay DAVYDENKO
6	David NALBANDIAN
7	Andre AGASSI
8	Guillermo CORIA
9	Ivan LJUBICIC
10	Gastón GAUDIO

2006

1	Roger FEDERER
2	Rafa NADAL
3	Nikolay DAVYDENKO
4	James BLAKE
5	Ivan LJUBICIC
6	Andy RODDICK
7	Tommy ROBREDO
8	David NALBANDIAN
9	Mario ANCIC
10	Fernando GONZÁLEZ

2007

1	Roger FEDERER
2	Rafa NADAL
3	Novak DJOKOVIC
4	Nikolay DAVYDENKO
5	David FERRER
6	Andy RODDICK
7	Fernando GONZÁLEZ
8	Richard GASQUET
9	David NALBANDIAN
10	Tommy ROBREDO

2008

1	Rafa NADAL
2	Roger FEDERER
3	Novak DJOKOVIC
4	Andy MURRAY
5	Nikolay DAVYDENKO
6	Jo-Wilfried TSONGA
7	Gilles SIMON
8	Andy RODDICK
9	Juan Martín DEL POTRO
10	James BLAKE

**3. LEYENDAS
ZURDAS
GANADORAS DE
TORNEOS DE
GRAND SLAM**

Si numerosos han sido los tenistas zurdos que han ocupado posiciones de vanguardia en la clasificación mundial, más numerosos han sido todavía los jugadores zurdos que han ganado torneos de Grand Slam.

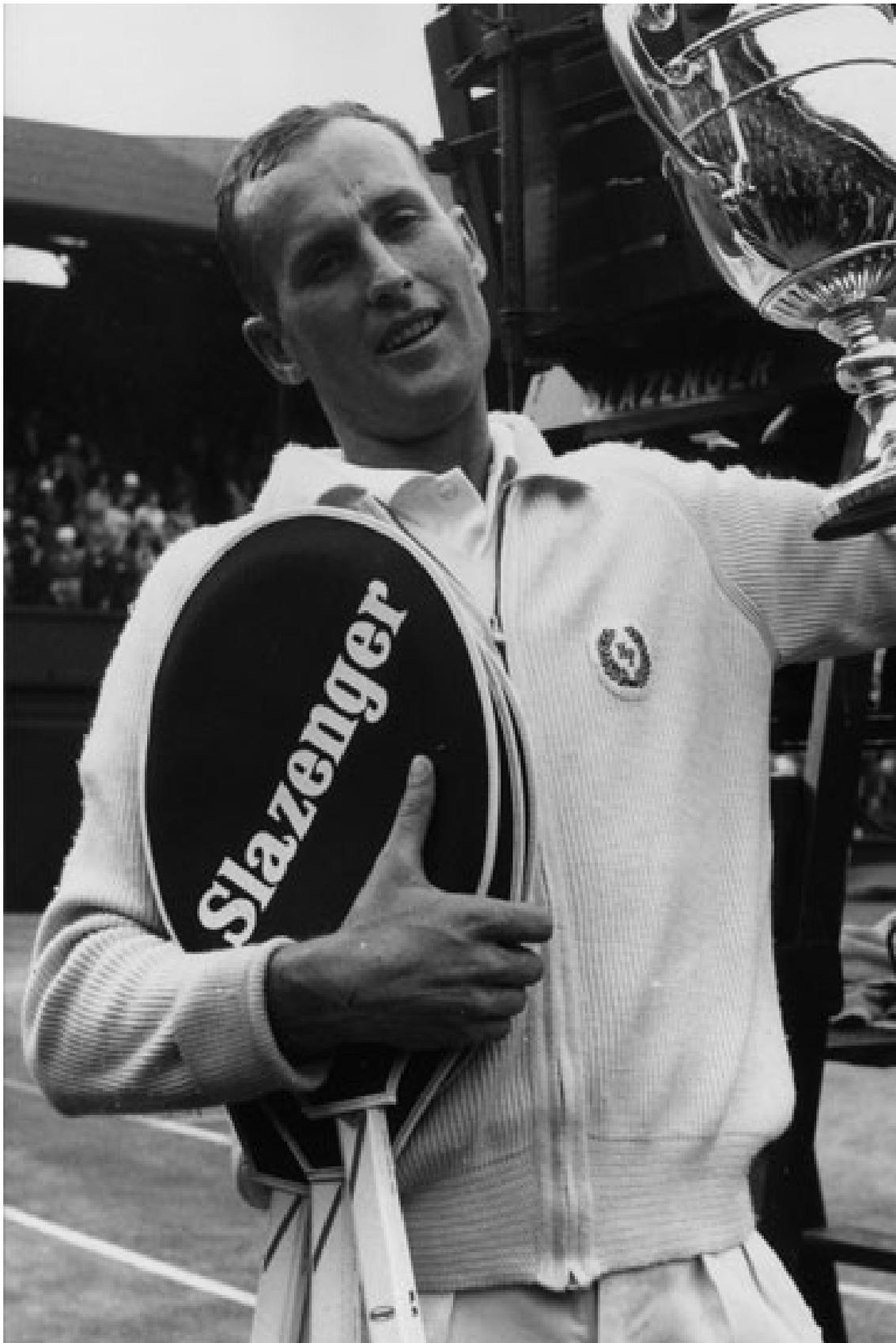
En las siguientes páginas haremos un recorrido romántico por algunas de las figuras zurdas que han inscrito su nombre en el palmarés del Open de Australia, Roland Garros, Wimbledon y el US Open, los torneos más importantes del tenis, los *monumentos* de la raqueta.



JAROSLAV DROBNÝ, ganador de Roland Garros (1951 y 1952) y de Wimbledon (1954)



MERVYN ROSE, ganador del Open de Australia (1954) y de Roland Garros (1958)



NEALE FRASER, ganador de Wimbledon (1960) y del US Open (1959 y 1960)



ROD LAVER, ganador del Open de Australia (1960, 1962 y 1969), de Roland Garros (1962 y 1969), de Wimbledon (1961, 1962, 1968 y 1969) y del US Open (1962 y 1969)



JIMMY CONNORS, ganador del Open de Australia (1974), de Wimbledon (1974 y 1982) y del US Open (1974, 1976, 1978, 1982 y 1983)



MANOLO ORANTES, ganador del US Open (1975)



ROSCOE TANNER, ganador del Open de Australia (1977)



GUILLERMO VILAS, ganador del Open de Australia (1978 y 1979), de Roland Garros (1977) y del US Open (1977)



JOHN McENROE, ganador de Wimbledon (1981, 1983 y 1984) y del US Open (1979, 1980, 1981 y 1984)



ANDRÉS GÓMEZ, ganador de Roland Garros (1990)



THOMAS MUSTER, ganador de Roland Garros (1995)



PETR KORDA, ganador del Open de Australia (1998)



GORAN IVANISEVIC, ganador de Wimbledon (2001)



RAFA NADAL, ganador del Open de Australia (2009), Roland Garros (2005, 2006, 2007 y 2008) y de Wimbledon (2008)

**4. TENISTAS
ZURDOS EN EL
TOP 200 ACTUAL**

En las siguientes páginas incluimos el ranking oficial ATP de los 200 primeros jugadores (con fecha 19/10/2009), subrayando en color verde a los tenistas zurdos.

De los 200 primeros del ranking, 27 tenistas empuñan la raqueta con la mano izquierda, una cifra considerable teniendo en cuenta la escasa proporción de zurdos entre la población general.

Acompañamos el listado con las fotos de estos grandes tenistas zurdos actuales.

- 1 Federer, Roger (SUI)
- 2 Nadal, Rafael (ESP)
- 3 Djokovic, Novak (SRB)
- 4 Murray, Andy (GBR)
- 5 Del Potro, Juan Martín (ARG)
- 6 Davydenko, Nikolay (RUS)
- 7 Roddick, Andy (USA)
- 8 Tsonga, Jo-Wilfried (FRA)
- 9 Verdasco, Fernando (ESP)
- 10 Soderling, Robin (SWE)
- 11 González, Fernando (CHI)
- 12 Simon, Gilles (FRA)
- 13 Cilic, Marin (CRO)
- 14 Stepanek, Radek (CZE)
- 15 Monfils, Gael (FRA)
- 16 Robredo, Tommy (ESP)
- 17 Haas, Tommy (GER)
- 18 Ferrer, David (ESP)
- 19 Berdych, Tomas (CZE)
- 20 Nalbandian, David (ARG)

- 21 Ferrero, Juan Carlos (ESP)
- 22 Hewitt, Lleyton (AUS)
- 23 Wawrinka, Stanislas (SUI)
- 24 Blake, James (USA)
- 25 Kohlschreiber, Philipp (GER)
- 26 Querrey, Sam (USA)
- 27 Almagro, Nicolás (ESP)
- 28 Ljubicic, Ivan (CRO)
- 29 Mónaco, Juan (ARG)
- 30 Youzhny, Mikhail (RUS)
- 31 Hanescu, Victor (ROU)
- 32 Troicki, Viktor (SRB)
- 33 Benneteau, Julien (FRA)
- 34 **López, Feliciano (ESP)**
- 35 Mathieu, Paul-Henri (FRA)
- 36 Chardy, Jeremy (FRA)
- 37 **Beck, Andreas (GER)**
- 38 Becker, Benjamin (GER)
- 39 **Melzer, Jurgen (AUT)**
- 40 Montañés, Albert (ESP)

- 41 Andreev, Igor (RUS)
- 42 Isner, John (USA)
- 43 Karlovic, Ivo (CRO)
- 44 Sela, Dudi (ISR)
- 45 **Bellucci, Thomaz (BRA)**
- 46 Tipsarevic, Janko (SRB)
- 47 Acasuso, José (ARG)
- 48 Seppi, Andreas (ITA)
- 49 García, Guillermo (ESP)
- 50 Santoro, Fabrice (FRA)
- 51 Korolev, Evgeny (RUS)
- 52 Cuevas, Pablo (URU)
- 53 Vassallo, Martín (ARG)
- 54 **Zeballos, Horacio (ARG)**
- 55 Koellerer, Daniel (AUT)
- 56 Fish, Mardy (USA)
- 57 Fognini, Fabio (ITA)
- 58 Tursunov, Dmitry (RUS)
- 59 Greul, Simon (GER)
- 60 González, Máximo (ARG)

- 61 Golubev, Andrey (KAZ)
- 62 Hernych, Jan (CZE)
- 63 Bolelli, Simone (ITA)
- 64 Zverev, Mischa (GER)
- 65 Gicquel, Marc (FRA)
- 66 Baghdatis, Marcos (CYP)
- 67 Mayer, Florian (GER)
- 68 Serra, Florent (FRA)
- 69 Minar, Ivo (CZE)
- 70 Starace, Potito (ITA)
- 71 Mayer, Leonardo (ARG)
- 72 Gasquet, Richard (FRA)
- 73 Hernández, Óscar (ESP)
- 74 Gil, Frederico (POR)
- 75 Schuettler, Rainer (GER)
- 76 Safin, Marat (RUS)
- 77 Chiudinelli, Marco (SUI)
- 78 Granollers, Marcel (ESP)
- 79 Petzschner, Philipp (GER)
- 80 Gimeno, Daniel (ESP)

- 81 Ancic, Mario (CRO)
- 82 Daniel, Marcos (BRA)
- 83 Luczak, Peter (AUS)
- 84 Rochus, Christophe (BEL)
- 85 Beck, Karol (SVK)
- 86 Kendrick, Robert (USA)
- 87 Rochus, Olivier (BEL)
- 88 Lorenzi, Paolo (ITA)
- 89 Vliegen, Kristof (BEL)
- 90 Kim, Kevin (USA)
- 91 **Odesnik, Wayne (USA)**
- 92 Ginepri, Robby (USA)
- 93 Gulbis, Ernests (LAT)
- 94 Chela, Juan Ignacio (ARG)
- 95 Capdeville, Paul (CHI)
- 96 **Falla, Alejandro (COL)**
- 97 **Levine, Jesse (USA)**
- 98 Darcis, Steve (BEL)
- 99 Ram, Rajeev (USA)
- 100 Russell, Michael (USA)

- 101 Phau, Bjorn (GER)
- 102 Lu, Yen-Hsun (TPE)
- 103 Istomin, Denis (UZB)
- 104 Kiefer, Nicolas (GER)
- 105 Gabashvili, Teimuraz (RUS)
- 106 Giraldo, Santiago (COL)
- 107 Kunitsyn, Igor (RUS)
- 108 Ouanna, Josselin (FRA)
- 109 **Guccione, Chris (AUS)**
- 110 Stakhovsky, Sergiy (UKR)
- 111 Crivoi, Victor (ROU)
- 112 Dent, Taylor (USA)
- 113 De Bakker, Thiemo (NED)
- 114 Kubot, Lukasz (POL)
- 115 Hajek, Jan (CZE)
- 116 **Koubek, Stefan (AUT)**
- 117 Ventura, Santiago (ESP)
- 118 **Llodra, Michael (FRA)**
- 119 Brands, Daniel (GER)
- 120 **Nieminen, Jarkko (FIN)**

- 121 Martín, Alberto (ESP)
- 122 Lapentti, Nicolás (ECU)
- 123 Machado, Rui (POR)
- 124 Devvarman, Somdev (IND)
- 125 Anderson, Kevin (RSA)
- 126 Recouderc, Laurent (FRA)
- 127 Lacko, Lukas (SVK)
- 128 Ramírez, Rubén (ESP)
- 129 **Ball, Carsten (AUS)**
- 130 Dancevic, Frank (CAN)
- 131 Evans, Brendan (USA)
- 132 Malisse, Xavier (BEL)
- 133 Roitman, Sergio (ARG)
- 134 Kavcic, Blaz (SLO)
- 135 Navarro, Iván (ESP)
- 136 Lee, Hyung-Taik (KOR)
- 137 Levy, Harel (ISR)
- 138 Clement, Arnaud (FRA)
- 139 Udomchoke, Danai (THA)
- 140 **Berrer, Michael (GER)**

- 141 Robert, Stephane (FRA)
- 142 Bohli, Stephane (SUI)
- 143 Massú, Nicolás (CHI)
- 144 De Chaunac, Sebastien (FRA)
- 145 Sweeting, Ryan (USA)
- 146 Dolgopolov Jr., Oleksandr (UKR)
- 147 Ouahab, Lamine (ALG)
- 148 Mannarino, Adrian (FRA)
- 149 Alves, Thiago (BRA)
- 150 Decoud, Sebastián (ARG)
- 151 Riba, Pere (ESP)
- 152 Dabul, Brian (ARG)
- 153 Ilhan, Marsel (TUR)
- 154 Zemlja, Grega (SLO)
- 155 Hrbaty, Dominik (SVK)
- 156 Soeda, Go (JPN)
- 157 Kukushkin, Mikhail (KAZ)
- 158 Silva, Julio (BRA)
- 159 Salamanca, Carlos (COL)
- 160 Roger-Vasselin, Edouard (FRA)

- 161 Im, Kyu Tae (KOR)
- 162 Karanusic, Roko (CRO)
- 163 Rosol, Lukas (CZE)
- 164 **Mello, Ricardo (BRA)**
- 165 Matosevic, Marinko (AUS)
- 166 **Junqueira, Diego (ARG)**
- 167 Witten, Jesse (USA)
- 168 Lammer, Michael (SUI)
- 169 Cipolla, Flavio (ITA)
- 170 Vanek, Jiri (CZE)
- 171 Ascione, Thierry (FRA)
- 172 Polansky, Peter (CAN)
- 173 Haider-Maurer, Andreas (AUT)
- 174 Meffert, Dominik (GER)
- 175 Andújar, Pablo (ESP)
- 176 **Bemelmans, Ruben (BEL)**
- 177 Reynolds, Bobby (USA)
- 178 González, Santiago (MEX)
- 179 **Gremelmayr, Denis (GER)**
- 180 Reister, Julian (GER)

- 181 **Ramos, Albert (ESP)**
- 182 Bozoljac, Ilija (SRB)
- 183 Souza, Joao (BRA)
- 184 Aranguren, Juan-Martín (ARG)
- 185 **Bogdanovic, Alex (GBR)**
- 186 Guez, David (FRA)
- 187 Brzezicki, Juan Pablo (ARG)
- 188 Marrero, David (ESP)
- 189 Yani, Michael (USA)
- 190 Marchenko, Illya (UKR)
- 191 Cañas, Guillermo (ARG)
- 192 Bogomolov Jr., Alex (USA)
- 193 Gaudio, Gastón (ARG)
- 194 Ungur, Adrian (ROU)
- 195 Dodig, Ivan (CRO)
- 196 Ward, James (GBR)
- 197 Sergeyev, Ivan (UKR)
- 198 Kuznetsov, Alex (USA)
- 199 Kudryavtsev, Alexandre (RUS)
- 200 Veic, Antonio (CRO)



RAFA NADAL, número 2



FERNANDO VERDASCO, número 9



FELICIANO LÓPEZ, número 34



ANDREAS BECK, número 37



JURGEN MELZER, número 39



THOMAZ BELLUCCI, número 45



HORACIO ZEBALLOS, número 54



MISCHA ZVEREV, número 64



WAYNE ODESNIK, número 91



ALEJANDRO FALLA, número 96



JESSE LEVINE, número 97



CHRIS GUCCIONE, número 109



STEFAN KOUBEK, número 116



MICHAEL LLODRA, número 118



JARKKO NIEMINEN, número 120



CARSTEN BALL, número 129



MICHAEL BERRER, número 140



ADRIAN MANNARINO, número 148



SEBASTIÁN DECOUD, número 150



BRIAN DABUL, número 152



CARLOS SALAMANCA, número 159



RICARDO MELLO, número 164



DIEGO JUNQUEIRA, número 166



RUBEN BEMELMANS, número 176



DENIS GREMELMAYR, número 179



ALBERT RAMOS, número 181



ALEX BOGDANOVIC, número 185

5. LAS VENTAJAS TÁCTICAS DE LOS ZURDOS

1. LOS ZURDOS ESTÁN HABITUADOS A JUGAR CONTRA DIESTROS

La principal ventaja con que cuentan los jugadores zurdos es que en un porcentaje altísimo de encuentros se enfrentan a jugadores diestros, contra los que ya están habituados a jugar.

Para los diestros, en cambio, enfrentarse a un zurdo supone cambiar los esquemas y la manera habitual de jugar ya que, al igual que los zurdos, la mayoría de sus encuentros los disputan ante otro jugador diestro.



2. EN EL LADO DE LA VENTAJA LOS ZURDOS TIENEN SUS MEJORES BAZAS

Los puntos importantes de un partido son los que se juegan en el lado de la ventaja y, es precisamente en ese lado de la pista, donde los jugadores zurdos tienen sus mejores bazas.

Una de las grandes ventajas de los zurdos es su saque abierto al revés del contrario en el lado de la ventaja, un golpe que les permite desplazar lateralmente al adversario, buscarle el revés, que normalmente es un golpe más débil que la derecha y, a la vez, abrir la pista y tener muchas opciones para jugar el siguiente tiro con una enorme ventaja para dominar el intercambio.

Todos los zurdos suelen sacar un enorme provecho de un buen servicio cortado en el lado de la ventaja.

En las pistas de hierba, un saque de zurdo cortado sobre el revés del rival es un arma mortífera, ya que a la dificultad del ángulo se une el bote bajo y deslizante. Con ese arma, y una extraordinaria táctica de servicio-volea, tenistas como John McEnroe o Martina Navratilova se convertían en prácticamente inexpugnables en las pistas de Wimbledon.

La proliferación del revés a dos manos, que obliga a golpear muy cerca del cuerpo, es una ventaja adicional. En el caso de los tenistas amateurs, con menos control y potencia general en sus golpes, superar a un zurdo que sube a la red con un saque abierto es un auténtico quebradero de cabeza.

En el resto de un zurdo en el lado de las ventajas, el jugador sabe que cuenta con la baza de que un saque abierto de su rival, el que más se emplea especialmente entre los tenistas amateurs, podrá devolverlo con su golpe de derecha sin necesidad de desplazarse extraordinariamente.

En cambio, en el resto de un diestro, éste sabe que, si no resta muy bien, será el zurdo el que coja la ventaja del intercambio:

- a) Jugando un revés cruzado al ángulo corto.
- b) Jugando una derecha paralela.
- c) Jugando un contrapie de derecha al ángulo corto, es decir, de nuevo al revés.

Como vemos, el zurdo tendrá muchas opciones para dominar el punto mientras que el diestro tendrá muchas dificultades para restar.

Además, cuando le sacas al revés a un zurdo, debes sacar al centro de la pista, a la conocida T, con lo que se anula la posibilidad de que el rival tenga que desplazarse lateralmente más lejos de la línea de dobles, de abrir la pista y de tener más hueco para jugar el siguiente tiro.

En cambio, un zurdo cuando busca el revés del contrario en el lado de la ventaja lo que está haciendo es abrir la pista.



3. LOS ZURDOS NO TIENEN QUE VARIAR SU ESQUEMA DE JUEGO PARA JUGAR CONTRA UN DIESTRO

Los zurdos tienen un patrón de juego muy definido y como casi siempre se enfrentan a contrincantes diestros, no deben variar sus esquemas habituales.

La mayoría juega en 3/4 partes de la pista de derecha, y con el revés cruzado abren la pista obligando al contrario a correr hacia la derecha y dejar muchos huecos en la pista.

Los zurdos buscan “encajonar” al contrario jugando con su derecha cruzada al revés del contrario, insistiendo hasta que el rival les deje una pelota más corta para luego cambiar al paralelo o, si la bola les va al revés, jugar un golpe cruzado que abrirá enormemente la pista y obligará al contrario a dar muchos pasos.

Es una imagen habitual ver a un zurdo buscar una y otra vez el revés de su rival con su golpe de derecha a la espera de una bola corta para atacar.



4. LOS DIESTROS NO PUEDEN JUGAR EN SU ZONA PREFERIDA DE LA PISTA

Los jugadores diestros que tienen un buen golpe de derecha, una gran mayoría en el circuito de hoy en día, están acostumbrados a cubrir 3/4 de pista con su derecha y a jugar en una determinada zona de la pista.

Su mejor golpe es la derecha invertida, es decir la derecha que pegan desde el lado del revés hacia el revés del contrario, abriendo mucho ángulo y obligando al contrario a correr mucho.

Pero ante un jugador zurdo la táctica es absolutamente diferente ya que esa derecha invertida va hacia la derecha del rival, no hacia el revés, por lo que es mucho más peligrosa de ejecutar.

Por ello, los diestros deben cargar más el juego sobre la otra zona de la pista, sobre la cual no están tan habituados a jugar, y además no tienen tantas posibilidades de cubrir 3/4 de la pista con la derecha porque a la mínima oportunidad que le tiren una pelota a la derecha del contrario, éste les jugará un golpe cruzado a su revés.

Además, los grandes jugadores de derecha tienen su mejor golpe desde la zona del revés, la derecha “invertida”; en cambio, desde su propia zona de derecha no hacen tanto daño.



5. LOS ZURDOS OBLIGAN A LOS DIESTROS A JUGAR REVESES PARALELOS, UN GOLPE DIFÍCIL



Para evitar que un jugador zurdo nos “encajone” jugando con su derecha cruzada a nuestro revés, debemos buscarle su revés, es decir, tirar paralelo.

El revés paralelo es un golpe de difícil ejecución ya que tiene un menor margen de error que el cruzado y además la red está más alta en los laterales que en el centro.

Además, normalmente los diestros tienen un buen revés cruzado que utilizan para jugar al revés del contrario, haciendo largos intercambios de revés a revés; en cambio, los zurdos están más habituados a tirar paralelo para buscarles el revés a los diestros.

6. LOS EFECTOS QUE LOS ZURDOS DAN A LA PELOTA SON DIAMETRALMENTE OPUESTOS A LOS DE UN DIESTRO

Problemas en el resto

Deberemos fijarnos en nuestra posición y variarla ligeramente debido a que:

- En el lado del deuce, si nos sacan cortado, la pelota tenderá a meterse hacia el cuerpo, a echársenos encima y si nos sacan a la “T” o al medio del cuadro la pelota botará y se irá hacia fuera, por lo que corremos el riesgo de quedarnos lejos de ella.
- En el lado de la ventaja deberemos colocarnos unos pasos más hacia el pasillo de dobles ya que el saque abierto nos obligará a desplazarnos mucho hacia el revés para restar. Pero deberemos vigilar con el saque plano a la “T”.



Problemas en los golpes de fondo de pista

En los golpes de fondo, la máxima complicación nos la dará el golpe liftado de derecha de nuestro rival sobre nuestro revés, una pelota que bota alta y ligeramente hacia fuera.

Otro golpe que hace mucho daño es el revés cortado sobre nuestra derecha, ya que nos obliga a pegarle por debajo de la cintura y, por consiguiente, a levantar la pelota pero sin darle demasiada fuerza porque se nos puede ir fuera.

Los jugadores zurdos que tienen una buena “derecha con peso” y un buen revés cortado suelen ser los más complicados de jugar en contra. Un maestro fue el argentino Guillermo Vilas, que jugaba pelotas liftadísimas con su derecha y reveses cortadísimos, con lo que su rival además de cambiar constantemente de dirección también tenía que cambiar de altura.



6. LA MEJOR TÁCTICA CONTRA LOS ZURDOS

Es evidente que la estrategia del juego cuando nos enfrentamos a un zurdo es diametralmente opuesta a la que utilizamos contra un diestro.

Los principales cambios que tendremos que introducir son:

1. SACARLOS DE SU ZONA NATURAL DE LA PISTA

Al igual que hacemos cuando nos enfrentamos a cualquier jugador, sea diestro o zurdo, lo principal es evitar que se sienta cómodo en la pista.

Normalmente la zona natural de juego de un zurdo es ligeramente hacia la izquierda, para tratar de cubrir el máximo de pista con la derecha.

Debemos tratar de romperle el ritmo, tanto con reveses cruzados hacia su derecha como con derechas cruzadas y abiertas hacia su revés.



2. FIJARNOS EN NUESTRA COLOCACIÓN PARA RESTAR

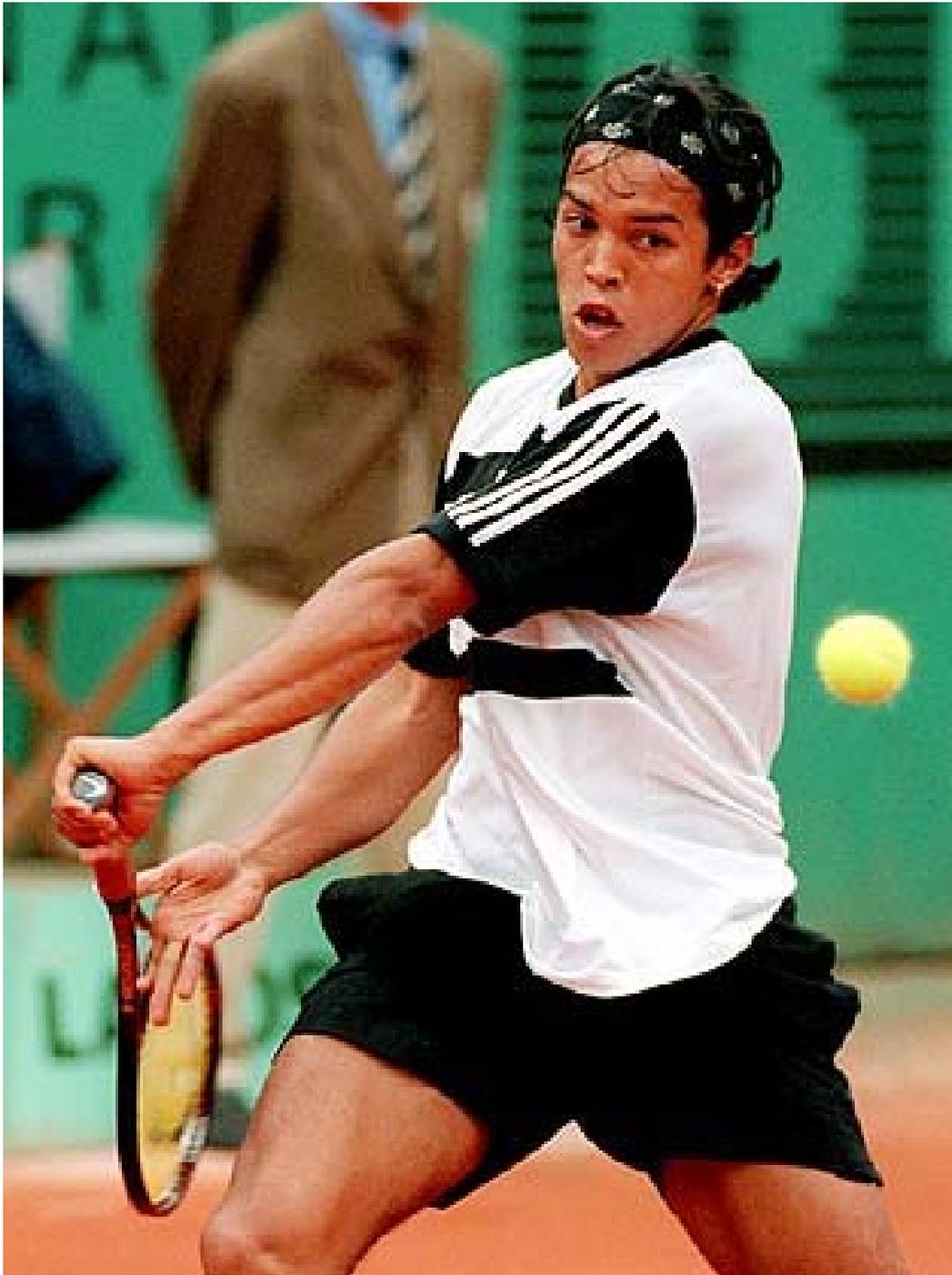
Hemos de procurar fijarnos muy especialmente en el lado de la ventaja. Debemos situarnos uno o dos pasos más hacia el pasillo de dobles para cubrir un eventual saque abierto.



3. BUSCAR EL REVÉS CON EL SAQUE

Implica cambiar la dirección natural de nuestro servicio, sobre todo en el lado de la ventaja.

A no ser que tengamos un muy buen servicio liftado y abierto, es preferible sacar sobre el revés, aunque ello implique sacar al centro, a la “T” de la pista.



4. BUSCAR REVESES CRUZADOS AL ÁNGULO CORTO



Es un golpe que hace muchísimo daño a los jugadores zurdos, pues les obliga a cruzar prácticamente toda la pista.

5. BUSCAR EL REVÉS EN LAS SUBIDAS A LA RED

Aunque quizás tengamos más confianza apuntando a la otra zona de la pista, es muy peligroso subir a la derecha a no ser que nuestra aproximación sea muy buena porque el passing de derecha cruzado corto es uno de los grandes golpes de los zurdos. Siempre será preferible buscar la zona del revés en la subida a la red.



6. CAMBIAR LA DIRECCIÓN DE LAS DEJADAS



Normalmente se suelen hacer dejadas de revés cruzado o de derecha paralela, es decir, buscando el revés del contrario. En el caso de los zurdos, esa zona es la de su derecha por lo que deberemos cambiar la orientación de nuestras dejadas o hacerlas muy precisas si queremos jugarlas a la derecha.

7. JUGAR DERECHAS CRUZADAS CON PESO

Son derechas que pasan altas por encima de la red y llevan mucho efecto para que boten largas y profundas sobre el revés del rival y dificulten al máximo su tiro.



7. LA TÁCTICA EN EL JUEGO DE ZURDOS CONTRA ZURDOS

Es un partido incómodo para ambos contrincantes ya que, tal y como hemos dicho, los jugadores zurdos están más acostumbrados a jugar contra diestros.

La táctica a seguir por los zurdos cuando se enfrentan a otro zurdo es similar a la que se utiliza en un partido entre diestros pero con las zonas de la pista a la inversa.

1. BUSCAR EL REVÉS EN EL INTERCAMBIO DE GOLPES

Generalmente se buscan el revés, una zona de la pista opuesta a la que juegan cuando se enfrentan a un diestro.

2. SACAR AL REVÉS

En un porcentaje alto de puntos se buscará el revés aunque no hay que perder la opción del saque abierto en ventaja, pese a que suponga sacar a la derecha del rival.

No obstante, no podrán sacar tantas veces abierto en la ventaja como acostumbran a hacer ante los diestros.



3. JUGAR DERECHAS PARALELAS

Un golpe con el que obligarán al rival a jugar de revés, aunque sea un tiro de más riesgo que el cruzado.

Habrà que buscar el paralelo sobre todo en aproximaciones o subidas a la red y en tiros ganadores.



4. BUSCAR DERECHAS INVERTIDAS

Es decir, pegar derechas desde la zona del revés que botan y se abren hacia fuera de la pista y hacia el revés del rival.

5. DEFENDER AL CENTRO

Es un recurso táctico también muy utilizado por los diestros para dejar menos ángulo al rival.

Si jugamos una pelota profunda y más o menos por el centro de la pista o un poco hacia el revés, le dejamos poco espacio para que abra ángulos cortos y tendremos que correr menos en el siguiente tiro. Debe ser un tiro profundo, que bote largo.



6. NO ABUSAR DE LA DERECHA CRUZADA

Supone jugar contra la derecha de nuestro rival y podemos terminar jugando “al gato y al ratón” a ver quién consigue acorralar a su adversario. Son jugadas de riesgo ya que dejamos descubierto todo el paralelo, que es además la zona del revés.

7. JUGAR REVESES CRUZADOS

A ser posible al ángulo corto ya que, además de jugar al revés del rival, le obligaremos a correr muchos pasos y a dejar pista abierta.



8. JUGAR DERECHAS CON PESO Y PARALELAS



Castigaremos el revés de nuestro rival, haciendo que la bola bote profunda y alta y que dificulte al máximo su tiro.

**8. EJERCICIOS
PARA
DESARROLLAR
LA
POTENCIALIDAD
DE UN JUGADOR
ZURDO**

EJERCICIO NÚMERO 1

GOLPE O SITUACIÓN: SAQUE ABIERTO EN EL LADO DE LA VENTAJA Y POSTERIOR GOLPE DE DERECHA AL ESPACIO LIBRE.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: CONSEGUIR JUGADAS DE DOMINIO EN EL LADO DE LAS VENTAJAS CUANDO NUESTRO JUGADOR SIRVE.

DESCRIPCIÓN:

- 1) NUESTRO JUGADOR SACA CORTADO TRATANDO DE ABRIR LA PISTA
- 2) EL ENTRENADOR LE LANZA UNA PELOTA PARA QUE EL JUGADOR TIRE UNA DERECHA PARALELA A UNA DIANA COLOCADA EN EL ESPACIO LIBRE.

NOTA IMPORTANTE: ESTE EJERCICIO SE PUEDE REALIZAR CON LAS OTRAS METODOLOGÍAS (PELOTEO CON EL ENTRENADOR, PELOTEO ENTRE ALUMNOS CON AYUDA DEL ENTRENADOR Y PELOTEO ENTRE ALUMNOS).

EJERCICIO NÚMERO 2

GOLPE O SITUACIÓN: SAQUE ABIERTO EN EL LADO DE LA VENTAJA Y POSTERIOR GOLPE AL ESPACIO LIBRE.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: CONSEGUIR JUGADAS DE DOMINIO EN EL LADO DE LAS VENTAJAS CUANDO NUESTRO JUGADOR SIRVE.

DESCRIPCIÓN:

- 1) NUESTRO JUGADOR SACA CORTADO TRATANDO DE ABRIR LA PISTA
- 2) EL ENTRENADOR LE LANZA UNA PELOTA AL REVÉS PARA QUE EL JUGADOR TIRE UN REVÉS CRUZADO AL ÁNGULO CORTO DONDE HAY COLOCADA UNA DIANA.

NOTA IMPORTANTE: ESTE EJERCICIO SE PUEDE REALIZAR CON LAS OTRAS METODOLOGÍAS (PELOTEO CON EL ENTRENADOR, PELOTEO ENTRE ALUMNOS CON AYUDA DEL ENTRENADOR Y PELOTEO ENTRE ALUMNOS).

EJERCICIO NÚMERO 3

GOLPE O SITUACIÓN: SAQUE ABIERTO EN EL LADO DE LA VENTAJA Y POSTERIOR GOLPE AL CONTRAPIE.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: CONSEGUIR JUGADAS DE DOMINIO EN EL LADO DE LAS VENTAJAS CUANDO NUESTRO JUGADOR SIRVE.

DESCRIPCIÓN:

- 1) NUESTRO JUGADOR SACA CORTADO TRATANDO DE ABRIR LA PISTA
- 2) EL ENTRENADOR LE LANZA UNA PELOTA A LA DERECHA PARA QUE ESTE BUSQUE EL CONTRAPIE AL ÁNGULO CORTO DONDE HAY COLOCADA UNA DIANA

NOTA IMPORTANTE: ESTE EJERCICIO SE PUEDE REALIZAR CON LAS OTRAS METODOLOGÍAS (PELOTEO CON EL ENTRENADOR, PELOTEO ENTRE ALUMNOS CON AYUDA DEL ENTRENADOR Y PELOTEO ENTRE ALUMNOS).

EJERCICIO NÚMERO 4

GOLPE O SITUACIÓN: SAQUE ABIERTO EN EL LADO DE LA VENTAJA Y POSTERIOR SUBIDA A LA RED Y VOLEA.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: CONSEGUIR JUGADAS DE DOMINIO EN EL LADO DE LAS VENTAJAS CUANDO NUESTRO JUGADOR SIRVE.

DESCRIPCIÓN:

- 1) NUESTRO JUGADOR SACA CORTADO TRATANDO DE ABRIR LA PISTA Y SUBE A LA RED.
- 2) EL ENTRENADOR LE LANZA UNA PELOTA PARA QUE NUESTRO JUGADOR VOLEE: AL ESPACIO LIBRE O BUSCANDO EL CONTRAPIE, LUGARES DONDE HABRÁ COLOCADAS UNAS DIANAS.

NOTA IMPORTANTE: ESTE EJERCICIO SE PUEDE REALIZAR CON LAS OTRAS METODOLOGÍAS (PELOTEO CON EL ENTRENADOR, PELOTEO ENTRE ALUMNOS CON AYUDA DEL ENTRENADOR Y PELOTEO ENTRE ALUMNOS).

EJERCICIO NÚMERO 5

GOLPE O SITUACIÓN: SAQUES ABIERTOS Y A LA T EN EL LADO DE LA VENTAJA.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: ADEMÁS DE PRACTICAR EL SAQUE ABIERTO, TAMBIÉN BUSCAR LA T PARA SORPRENDER AL CONTRARIO.

DESCRIPCIÓN:

- 1) NUESTRO JUGADOR REALIZA 4 SAQUES CORTADOS TRATANDO DE ABRIR LA PISTA
- 2) EN EL 5º SAQUE, NUESTRO JUGADOR DEBE REALIZAR UN SAQUE A LA T DONDE HAY COLOCADA UNA DIANA. DE ESTA MANERA HABITUAREMOS A NUESTRO JUGADOR A VARIAR LA COLOCACIÓN DEL SAQUE Y NO SER TAN PREVISIBLES.

EJERCICIO NÚMERO 6

GOLPE O SITUACIÓN: DERECHAS CRUZADAS.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: “ENCAJONAR” A NUESTRO CONTRARIO EN LA ZONA DEL REVÉS.

DESCRIPCIÓN:

- 1) EL ENTRENADOR LANZA BOLAS AL JUGADOR, EL CUAL DEBE GOLPEAR DERECHAS CRUZADAS APUNTANDO A UNAS DIANAS
- 2) COMO PROGRESIÓN DE ESTE EJERCICIO Y PARA OBLIGAR A NUESTRO JUGADOR A QUE LANCE BOLAS CON MUCHO EFECTO LIFTADO Y POR TANTO CON MUCHO PESO, USAREMOS UNA DOBLE RED. ÉSTA ES UNA TÁCTICA QUE USA MUCHO RAFA NADAL Y QUE HACE ESTRAGOS ANTE JUGADORES DE LA TALLA DE ROGER FEDERER.

NOTA IMPORTANTE: ESTE EJERCICIO SE PUEDE REALIZAR CON LAS OTRAS METODOLOGÍAS (PELOTEO CON EL ENTRENADOR, PELOTEO ENTRE ALUMNOS CON AYUDA DEL ENTRENADOR Y PELOTEO ENTRE ALUMNOS).

EJERCICIO NÚMERO 7

GOLPE O SITUACIÓN: DERECHAS CRUZADAS CON GOLPE GANADOR DE DERECHA PARALELA.

METODOLOGÍA: PELOTEO CON EL PROFESOR.

OBJETIVO: “ENCAJONAR” A NUESTRO CONTRARIO EN LA ZONA DEL REVÉS Y SORPRENDER LUEGO CON UN GOLPE DE DERECHA PARALELA Y PROFUNDA.

DESCRIPCIÓN:

- 1) EL JUGADOR “ENCAJONA” AL ENTRENADOR EN SU ZONA DE REVÉS. CUANDO HA REALIZADO DIVERSOS GOLPES A ESA ZONA, DEBE BUSCAR UNA DERECHA PARALELA DIRIGIDA A UNA DIANA.

EJERCICIO NÚMERO 8

GOLPE O SITUACIÓN: DERECHAS CRUZADAS CON GOLPE GANADOR DE DERECHA PARALELA.

METODOLOGÍA: PELOTEO ENTRE ALUMNOS.

OBJETIVO: “ENCAJONAR” A NUESTRO ADVERSARIO EN LA ZONA DEL REVÉS Y SORPRENDER A CONTINUACIÓN CON UN GOLPE DE DERECHA PARALELA Y PROFUNDA.

DESCRIPCIÓN:

- 1) DOS ALUMNOS PELOTEAN. EL JUGADOR DIESTRO ESTÁ COLOCADO EN SU ZONA DE REVÉS. EL JUGADOR ZURDO DIRIGE BOLAS CON MUCHO PESO A LA ZONA DONDE ESTÁ SITUADO SU CONTRARIO. CUANDO ÉL ELIJA, CAMBIA A PARALELO CON UNA DERECHA LARGA Y PROFUNDA Y A PARTIR DE AHÍ SE JUEGA EL PUNTO.

EJERCICIO NÚMERO 9

GOLPE O SITUACIÓN: REVESES CRUZADOS.

METODOLOGÍA: CESTA.

OBJETIVO: ABRIR LA PISTA CON EL REVÉS CRUZADO.

DESCRIPCIÓN:

- 1) EL PROFESOR LANZA BOLAS AL REVÉS DEL JUGADOR, EL CUAL DEBERÁ BUSCAR EL ABRIR LA PISTA. SE COLOCAN DIANAS.

EJERCICIO NÚMERO 10

GOLPE O SITUACIÓN: REVÉS CRUZADO TRAS HABER “ENCAJONADO” A NUESTRO RIVAL EN SU ZONA DE REVÉS.

METODOLOGÍA: PELOTEO CON EL PROFESOR.

OBJETIVO: ABRIR LA PISTA CON EL REVÉS CRUZADO.

DESCRIPCIÓN:

- 1) EL PROFESOR, SITUADO EN SU ZONA DE REVÉS, DEVUELVE LAS PELOTAS QUE LE LANZA DE DERECHA EL ALUMNO, EL CUAL TRATA DE “ENCAJONARLO”. EN UN MOMENTO DADO, EL PROFESOR DIRIGE UNA PELOTA AL REVÉS DE SU ALUMNO, EL CUAL HARÁ UN REVÉS CRUZADO ABIERTO, OBLIGANDO AL PROFESOR A CORRER MUCHOS PASOS SI SE SIGUE EL PUNTO.