

BOLAS RÁPIDAS

La bola rápida es el tipo de lanzamiento más común en el béisbol. Algunos lanzadores de gran potencia como **Stephen Strasburg, Nolan Ryan, Roger Clemens, Satchel Paige, Troy Percival, Bob Feller, Bob Gibson, Sam McDowell, Randy Johnson, Aroldis Chapman, Justin Verlander, Bobby Jenks, Kyle Farnsworth, Bartolo Colon**, entre otros han lanzado a velocidades de 95-100.9 mph (152,9-162,4 km/h) (oficialmente) y por encima de 107.9 mph (173,6 km/h) (no oficialmente),¹ este tipo de lanzadores dependen de la velocidad que alcance la bola para evitar que sea bateada.

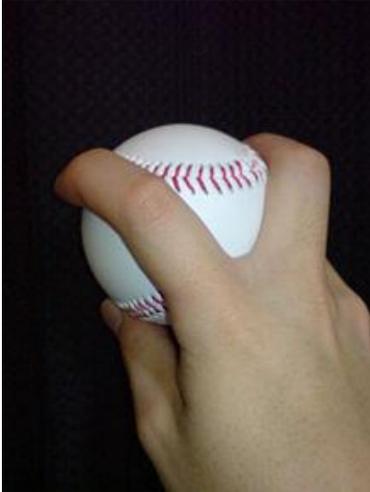


→ **RECTA DE CUATRO COSTURAS:** la más utilizada y que alcanza mayores velocidades (en ocasiones sobre las 100 mph).



→ **RECTA DE DOS COSTURAS Y SINKER:** se realiza tomando la bola con los dedos sobre el área en que las costuras están más unidas, la bola tiene un rápido movimiento y tiende a caer abruptamente (*rompe*) cerca del plato. La sinker es similar a la recta de dos costuras pero con el pulgar haciendo presión directamente sobre la pelota, tiende a ser más lenta que la recta de dos costuras pero tiene más movimiento lateral. Greg

Técnica de Agarre de Los Diferente Lanzamiento de la MLB Por: Pedro Pablo Romero Flores



Maddux y Pedro Martínez son reconocidos lanzadores de rectas de dos costuras.

→ **RECTA DE DEDOS SEPARADOS O *SPLIT-FINGER* (*splitter*)**: Es parecido a la bola rápida pero con un rompimiento hacia abajo al final del tiro. Dan Harén es uno de muchos que usan este tiro.



→ **CUTTER**: bola rápida que se lanza como una slider pero con las cuatro costuras, tiene poco movimiento lateral y muy rápida rotación, lo cual la hace ser incómoda de batear. El pitcher panameño Mariano Rivera, ex cerrador de los Yankees de Nueva York, es especialista en este tipo de lanzamiento.



CICLOS QUEBRADOS

Agarre para el lanzamiento de una **SLIDER**.

Son lanzamientos con gran movimiento lateral y horizontal, que rompen cerca del plato y engañan al bateador, suelen ser bolas lentas.

Técnica de Agarre de Los Diferente Lanzamiento de la MLB Por: Pedro Pablo Romero Flores



→ **CURVA:** es un lanzamiento que cae horizontalmente cerca del plato por efecto de la rotación del lanzamiento desorientando al bateador. Bob Feller y Sandy Koufax han sido mencionados como algunos de los mejores lanzadores de curvas de la historia.



→ **KNUCKLEBALL, NUDILLERA, O BOLA DE NUDILLOS:**

Bola lanzada de forma tal que minimiza la rotación de la misma, describiendo diversos giros por causa de la presión de la misma, es un lanzamiento errático y difícil de batear, sin embargo es también difícil de controlar por los lanzadores. El lanzador utiliza los nudillos de las falanges de su mano al doblar dos o tres dedos (desde el índice hasta el anular). Tim Wakefield es uno de los mayores exponentes de este lanzamiento.

Técnica de Agarre de Los Diferente Lanzamiento de la MLB Por: Pedro Pablo Romero Flores

Otros tipos de lanzamientos



→ **CAMBIO, CAMBIO DE VELOCIDAD, O CHANGEUP:** lanzamiento realizado con el mismo movimiento que una bola rápida o una recta que, sin embargo posee una baja velocidad, lo cual tiende a confundir a los bateadores quienes inician el movimiento antes de tiempo en previsión de una recta. Johan Santana, ganador del Cy Young en dos oportunidades, es un especialista en este tipo de lanzamiento.



→ **FORKBALL, BOLA DE TENEDOR O RECTA DE TRES DEDOS:** es una bola curva que *rompe* cerca del plato a gran velocidad algunos lanzadores pueden realizar lanzamientos de forkball a 90 mph.

