

## **JUEGO DE BOLO (BOLICHE)**

Comúnmente sólo " bowling "en los Estados Unidos) es una competencia deportiva en la que un jugador (el "hongo") rueda una bola de boliche por madera o sintético ( poliuretano ) de carril con el objetivo de sumar puntos por golpear abajo como muchos pines como sea posible.

Las 39 pulgadas de ancho (99 cm.) de 60 pies de largo (18 m) está rodeada de carril a lo largo de su longitud por canales semicilíndrica (comúnmente llamados "canales") que están diseñadas para recoger las bolas errantes. El estrecho callejón de bowling impide una línea recta en el ángulo necesario para llevar constantemente (derribar) los diez bolos para una huelga. Jugadores más hábiles rodará un lado girar (reacción en forma de gancho) balón para superar esto. Hay una línea de tiros libres al final del carril más próximo al tipo de jugador: si alguna parte del cuerpo de un jugador toca el lado carril de esta línea después de que la bola es entregada, se le llama una falta y son los pines derribados por el que la entrega anotó en dos. (El jugador se permite un tiro en un nuevo bastidor de bolos si cometió una falta en el primer lanzamiento de un cuadro.) Detrás de la línea de tiros libres es un "enfoque" de aproximadamente 15 pies (5 m) utilizado durante mucho tiempo para ganar velocidad y aprovechar el la pelota antes de entregarlo. 60 pies (18 m) de la línea de tiros libres, donde termina el carril, que está unido a un más o menos de 36 pulgadas (91 cm.) de profundidad por 41.5 pulgadas (105 cm.) de ancho de superficie de un material duradero y resistente a los impactos de la llamada "perno cubierta ", donde se establece cada rack de alfileres.

### **Orígenes**

En 1930, el antropólogo británico sir Flinders Petrie, junto con un equipo de arqueólogos descubrió varias primitivas bolas de boliche, bolos pernos y otros materiales en la tumba de un niño egipcio que data de 3200 a C., que fue más de 5200 años atrás, poco antes del reinador de Narmer, una de los primeros egipcios faraones. Y una



especie de boliche ha sido popular entre los indígenas polinesios durante varios siglos.

Su descubrimiento representa mas temprana de la traza histórica conocida de bowling otros dicen que los bolos se origino en Alemania en el año 300. Un sitio en Southampto, Inglaterra, afirma ser el sitio más antiguo de bowling césped aun en operación, con registros que muestren que el juego se ha jugado en el verde allí de 1299 a. C. La primera referencia escrita a las fechas de los bolos del año 1366, cuando el rey Eduardo III de Inglaterra prohibió a sus tropas jugar el juego para que no se distraiga de su práctica de tiro con arco. Se cree que el rey Enrique VIII jugó utilizando bolas de cañón. Enrique VIII también famoso prohibía bowling para todos, porque los hombres de trabajo y tantos soldados estaban descuidando sus operaciones.

En Alemania, el juego de Kegel ampliado, creció en Alemania y en otras partes de Europa con las bolas rodando Keglars en nueve bolos. Al día de hoy, los jugadores de bolos en los Estados Unidos y Reino Unido también se les conocen como Keglars.

Bolos de boliche fue introducido en América desde Europa durante la época colonial, similar al juego de bolos. Se hizo muy popular y fue llamado tazón de la fuente en el verde. Los holandeses, ingleses y los Alemanes los trajeron sus propias versiones del juego para el nuevo mundo, donde se goza de la popularidad continua aunque no sin cierta controversia, en 1841 una ley de conectitud prohibió carriles bolos de boliche debido al juego asociado y el crimen, y la gente dijo que para eludir la letra de la prohibición mediante la adicción de un perno adicional, lo que resulta en el juego de los bolos.

Una pintura que data de alrededor de 1810, y ha estado en exhibición en el Salón internacional de Bowling de la Fama y Museo de St. Louis. Missouri, sin embargo, muestra jugadores británicos jugar el deporte al aire libre, con una formación triangular de los bolos, cronológicamente antes de que aparición en los Estado Unidos "Diario del jugador de Bolos" de la revista en 1988.

## JUEGO MODERNO

El Juego de Bolos Americano Moderno es el mas estrechamente relacionado con el alemán nueve pines Kegeln. Los alemanes jugaron un papel decisivo en el fomento de la popularidad del juego, ya que formaron sus propios clubes de bolos, tanto antes como después de la guerra civil americana. El primer callejón bolera cubierta se denomina Knickerbokers de Nueva York, construido en 1840. Además de la corporación Brunswick de equipo de bowling a su línea de producto, también han servido para aumentar la popularidad del deporte. En 1914 Brunswickde equipo reemplazado su línea de bolas de madera, en su mayoría hechas con palo santo con pelotas de goma dura bowling Mineralite. El cambio fue recibido con gran aceptación. Tras haber sido puesta a los Estados Unidos de Europa, juego de bolos (una versión moderna) ha aumentado en popularidad a medida que la tecnología ha mejorado. El deporte es más popular en el Reino Unido y los Estados Unidos. Ambas naciones mantienen las organizaciones nacionales que rigen las normas reguladoras del deporte y la conducta, y muchos de los países mejores jugadores participan en torneos tanto en el ámbito nacional e internacional. Debido al aumento de la popularidad, muchas empresas están haciendo las bolas y vestuario para los profesionales, así como para los jugadores recreativos. Bowling ha vuelto mas frecuente en los medios de comunicación en los últimos años, con la popularidad de las publicaciones de los bolos y la aparición de películas en torno a la cultura del deporte. Sin embargo, el deporte sigue teniendo problemas en la cobertura de la corriente principal obteniendo de los aspectos deportivos del juego.



## ORGANIZACIÓN Y CRECIENTE POPULARIDAD

A finales del siglo XIX llegó una de las variantes de este deporte al país norteamericano.

Los holandeses en Nueva Amsterdam jugaban "Nueve Pinos" en 1650. En ésta forma de boliche, que estaba muy en boga en Europa, los nueve pinos eran acomodados en forma de diamante, con un patrón 1-2-3-2-1. La "pista" era frecuentemente



una tabla, de unos 45 cm de ancho y en ocasiones hasta de 18 metros de largo, así que se requería una gran habilidad simplemente para evitar lo que ahora llamaríamos un tiro al canal.

Aunque los inmigrantes ingleses introdujeron a las colonias el boliche en pasto (lawn bowling, que no utiliza pinos) y el *skittles*, una forma de boliche con nueve pinos, parece más probable que el juego de Diez Pinos haya surgido a partir del deporte holandés.

Connecticut prohibió el juego de Nueve Pinos en 1841 debido a las apuestas asociadas con el juego. Se ha contado en varias ocasiones la historia de que se agregó un pino más para darle la vuelta a la Ley, pero no hay evidencia real de este hecho. En realidad, un pueblo en Nueva York había prohibido anteriormente el boliche de Diez Pinos, por las mismas razones.

Los pinos utilizados durante este período eran altos y delgados, muy parecidos a los del juego moderno de **Candlepins**. Cerca de 1850 se introdujeron los pinos en forma de botella, para hacer scores más altos. Esto eventualmente creó un juego diferente, en el que las chuzas (strikes en inglés, muñonas en Sudamérica) y los spares se convirtieron en la meta de los mejores jugadores.



El boliche era un deporte muy popular en la ciudad de Nueva York a mediados del siglo diecinueve. Un periódico reportaba que había 400 pistas en la ciudad en 1850. Después declinó por un tiempo. Una razón puede ser que los pinos más grandes lo hacían demasiado fácil.

La presencia de apuestas fue otro factor. El boliche, como el billar, era considerado cuando mucho como semi-respetable. Cuando nueve clubes de Nueva York y Brooklyn formaron la Asociación Nacional de Boliche (NBA) en 1875, uno de sus propósitos era estandarizar las reglas, pero igualmente importante era que los clubes querían además, eliminar las apuestas de entre sus miembros.

La NBA no duró mucho, pero las reglas que su asociación estableció siguen siendo las reglas básicas del boliche. Una organización similar, la Unión Americana de Boliche Amateur, establecida en 1890, también fue de corta duración. Mientras tanto, los inmigrantes Alemanes ayudaron a popularizar el deporte en el Medio Oeste, especialmente en Chicago, Cincinnati, San Luis y Milwaukee. Con el incremento consiguiente de competencias interclubes e inter-ligas, el equipo y las reglas tuvieron que ser estandarizados nacionalmente.



En 1895 la American Bowling Congress se inicio en Nueva York. Esto pronto se sumó otras organizaciones similares dirigidas a los jugadores de bolos femeninos. Estos grupos comenzaron a crear las reglas estándar para los bolos que han sobrevivido hasta nuestros días. Al mismo tiempo, imagen del deporte entre las clases altas se ha mejorado con la apertura de calles más lujosas y elegantes, abrió por el restaurador Thum Joe, a quien muchos consideran el padre del boliche con Dirk Weber. Thum creo la organización de bolos por primera vez en los Estados Unidos el 9 de septiembre de 1895, cuando se retiro a los representantes de varios clubes de bolos regional en una organización global, la American Bowling Congreso.

Como resultado, se fundó el Congreso Americano de Boliche (ABC) como una genuina Federación Nacional de Clubes en el Beethoven Hall en Nueva York en 1895. En 1901, 41 equipos de 17 ciudades de nueve estados compitieron en los primeros Campeonatos Nacionales de Boliche de ABC en Chicago. Además, hubo 155 participantes en la categoría individual y 78 en parejas.

Bajo el liderazgo de ABC, el boliche rápidamente se volvió popular y respetable. Las apuestas fueron virtualmente eliminadas, parcialmente por los premios en efectivo ofrecidos no solo por ligas locales, sino también por las competencias regionales y nacionales avaladas por el ABC.



El juego moderno, en el interior del boliche ha sido visto como un deporte de las clases trabajadoras. En consecuencia, la mayoría de los boliches en el cambio de siglo fueron los establecimientos pequeños, privados, principalmente frecuentados por hombres. Esto comenzó a cambiar a medida que el deporte se convirtió cada vez más regulado y ganando en general, en el prestigio. Aunque no se ha despojado de su imagen de la clase obrera por completo, bowling hoy en día es ahora un deporte unisex, y es disfrutado por personas de todo el mundo.



Como resultado, las mujeres fueron atraídas por el boliche en grandes números. La Asociación Nacional Femenil de Boliche, fundada en 1916, condujo su primer torneo nacional al año siguiente. La Asociación fue renombrada Congreso Internacional de Mujeres Bolichistas (en inglés conocida por sus siglas WIBC) en 1971.

Aproximadamente 60 millones de personas en los Estados Unidos juegan boliche por lo menos una vez durante el año. Lo más importante, 7 millones de ellos compiten habitualmente en juego de liga, avalado por ABC y/o la WIBC.

Una corriente imparable de jóvenes jugadores ha sido la mayor razón para la continua popularidad del deporte durante este siglo. Los jugadores en edad de secundaria y más jóvenes eran agrupados originalmente por el American Junior Bowling Congress, afiliado de ABC. Esa organización fue reemplazada desde 1982 por la organización autónoma YABA (Young American Bowling Alliance), que avala las competencias de los jóvenes jugadores hasta la edad universitaria.

Aunque rara vez se menciona al boliche colegial en los medios, existe gran cantidad de competencias, por equipos e individuales. La Asociación de Uniones Colegiales y la Asociación Nacional de Atletismo Colegial conducen competencias nacionales desde 1959 y 1962 respectivamente.

### **1940-1960**

El periodo de 1940 a 1960 es conocida como la época dorada de bowling al aumento de este deporte de gran popularidad y los avances en su juego. De hecho, en 1945, los bolos era una industria de mil millones de dólares en los Estados Unidos. Promoción de las fuerzas armadas de los EE.UU. y su imagen como un deporte para las personas normales de bolos una opción atractiva de la actividad para los estadounidenses. Por esta razón, la integración racial era quizás inevitable. La American Bowling Congreso ha sido un blanco organización solo a lo largo de su existencia, pero la presión ejercida por las organizaciones sindicales y numerosas personas después de las Segunda Guerra Mundial, incluidos los estadounidenses de origen japonés Hiroto Hiroshima, llevo rápidamente a un cambio de esta política.

Boleras construidas durante este periodo a menudo aparece restaurantes o clubes nocturnos, donde los artistas locales, o incluso nacionalmente prominentes llevarían a cabo. En la película de 1948 Road House, el titulo se refiere a una pista de bolos de gran tamaño con un club unido, donde gran parte de la acción tiene lugar. La película ofrece una mirada histórica a las buenas pistas de bolos de la época.

Esta época también vio un gran aumento en la tecnología de los bolos. Pins había sido establecido previamente por humanos pinsetters o niños pin, pero con la invención de los pinspotter semi-automático en 1936, el proceso se hizo mucho más fácil. En 1946, AMF boliwing lanzo el primer pinspotter comercial totalmente automático, el modelo AMF 82-10, seguido de cerca por los países mas desarrollados 82-30 modelo (todavía de uso común a partir de 2010) para sustituir a los bolos Brunswick antes semi-automático y manual completo establecemos. Brunswick se presento su propio "modelo A" diseño pinspotter automática a los centros de boliche en 1955, y sus sucesores (A2 y JetBack,

ambos con una entrega mas de las pelotas volvió sobre el Modelo A) se encuentra todavía en uso generalizado. La televisión era de la década de 1950 también contribuyo a aumentar la popularidad del juego de bolos, como las imágenes de este deporte comenzó a entrar en los hogares de millones de personas en los Estados Unidos. Eddie Elías fundo la Asociación Profesional de Jugadores de Bolos en 1958 y su Tour Jugadores del Pro Bowl se convirtió en una parte permanente de la ABC programación deportiva de la década de 1960.

### **1960-1980**

Juego de bolos se introdujo en el Reino Unido en 1960. Esto fue impulsado por la apertura de la colina de Stamford y Golders Green pistas de bolos en Londres. Juego de bolos en el Reino Unido tomo por sorpresa, con la apertura de las calles, una tras otra. En su apogeo hubo más de 160 pistas de bolos en el Reino Unido pero la falta de re-inversión y desinterés por la izquierda de la moda en un estado lamentable. Esto llevo a un deterioro general de las boleras, con una disminución proporcional de su imagen. En la década de 1970 un operador de la cadena principal se retiro del boliche y convirtió a muchos de los callejones más lujosos en salas de bingos. La industria casi se derrumbo, con dos tercios de los callejones existentes de cierre durante los próximos años.

Los Estados Unidos, por su parte, vio la liga de bolos se disparan e los años 1960 y 1970 en parte influenciado por principios populares jugadores profesionales Don Carter, Dick Weber, Salvino Carmen y Antonio Conde. El numero de pistas de bolos sancionado en los EE.UU., alcanzo un máximo de 12,000 en la década de 1960, aun cuando la participación en el Congreso Americano de Boliche también alcanzo un máximo de algo menos de 4.600.000 jugadores masculinos. La popularidad de este deporte en Estados Unidos fue quizás no tan evidente como cuando Don Carte se convirtió en el primer atleta de cualquier tipo de firma en EE.UU. \$1.000.000 contrato de patrocinio, firmar un acuerdo de varios años con ebonita Intencional en 1964. En Comparación, el Arnoldo Palmer gano solo US \$ 5.000 en 1961 apoyando

equipo de golf Wilson, y al mariscal de NFL Joe Namath hizo solo \$ 10,000 en 1968 al afeitarse su famoso fuera de bigote con una navaja de afeitar Schick.

## **1980**

Hasta mediados de 1980 había poco, en su caso, las nuevas inversiones en el deporte, con la disminución en el interés de ser atribuido en parte al sistema de puntuación complejos espacialmente en lo que era un proceso manual entonces. Sin embargo, todo esto cambio con la aparición de dos fenómenos relacionados: la introducción e sistemas autorizados de marcador electrónico y un aumento de la sorpresa de lo contrario inadvertidas 1982 películas. La primera significa que el público en general solo tenia que escribir sus nombres en las computadoras y todo lo demás se realiza de forma automática. El segundo evento fue impulsado por lo que es considerado por algunos como uno de los pocos números de redención musical en la película, esta noche Score. Este segmento desato una enorme ola de interés en el deporte entre los jóvenes. Antes de la película, juego de bolos fue visto principalmente como una de las personas mayores o el deporte de caballeros. Grease 2 marco el comienzo de una nueva generación el juego. Estos dos factores cambio la cara de bolos y son en gran parte responsable del nuevo interés en el deporte.

Re-inversión en la década de 1980 llevó a la construcción de muchos sitios brillante, moderno y atractivo y se inició la segunda edad de oro de los bolos. Durante la década de 1980 y principios de 1990 el número de pistas de bolos en el Reino Unido aumentó a más de 200. Esto fue mayor de lo que había estado alguna vez en los años sesenta, entonces el pico de la popularidad del deporte. Hoy en día, más de 100 millones de jugadores juegan más de 90 países diferentes. Más hombres y mujeres en todo el mundo que un juego de tazón de cualquier otro deporte, con la posible excepción del fútbol (soccer en los Estados Unidos, Canadá, Australia y Sudáfrica). Bowling ha registrado mucho más cotizantes a los participantes que cualquier otro deporte. La United States Bowling Congress, por ejemplo, reportó más de 2,6 millones de miembros en 2008. La industria de los bolos pasa mucho más dinero cada año

que cualquier otro deporte en las líneas aéreas, restaurantes, hoteles y coches de alquiler. No es un activo movimiento para hacer una bolera olímpica del deporte, especialmente por la Federación Internacional de Bolos o FIQ, la organización mundial que rige para las nueve y las diez de bolos, y en 1998, juego de bolos se incluyó por primera vez como un deporte en los Juegos de la Commonwealth. La mayoría de los jugadores de elite juegan regularmente en los torneos por televisión, y jugadores nuevos seguirá deleitando en el aprendizaje del juego. Además, los callejones de bowling moderno han cambiado mucho. Como la gente se ha expuesto a una gama más amplia de opciones de entretenimiento, la tendencia ha cambiado hacia la construcción de grandes centros de entretenimiento que permiten a las personas a disfrutar de muchas actividades diferentes. Estos acontecimientos suelen incluir salas de juego, cines multipantalla, restaurantes y clubes nocturnos.

### **BOLICHE INTERNACIONAL Y OLÍMPICO**

Conoce los esfuerzos realizados para popularizar este deporte y tratar de oficializarlo como deporte olímpico.

Suecia fue el primer país Europeo en tomar el juego americano de Diez Pinos, en 1909. El deporte gradualmente se difundió a través del norte de Europa. En 1926 se formó la Asociación Internacional de Boliche, con equipos de Dinamarca, Finlandia, Alemania, Holanda, Noruega y los Estados Unidos. Se llevaron a cabo torneos internacionales en Suecia ese año, en Nueva York en 1934 y en Berlín en 1936.

El boliche se hizo muy popular en Inglaterra durante la Segunda Guerra, principalmente porque muchas instalaciones militares americanas contaban con pistas. A partir de 1960, ABC trabajó con los principales fabricantes de equipo para promover el deporte en Australia, México y otros países latinoamericanos y posteriormente en Oriente.

La Federation Internationale des Quilleurs (FIQ), fundada en 1952, cuenta ahora con más de 100 naciones afiliadas. Con sede en Helsinki, Finlandia, la FIQ ha conducido campeonatos mundiales cada 4 años desde 1967.

El boliche fue deporte oficial de exhibición en 1988 en los juegos olímpicos de Corea del Sur y posteriormente se han ofrecido exhibiciones en los días anteriores al inicio de las competencias olímpicas. Actualmente existe un gran auge en Europa por el boliche deportivo y existen tours semi-profesionales con grandes bolsas que atraen a un gran número de jugadores de todas partes del Globo.

En el sitio oficial de la FIQ se encuentra una propuesta para que el boliche sea reconocido como deporte oficial en los juegos olímpicos. La organización ha sido reconocida por el Comité Olímpico Internacional desde 1979.

La FIQ es una organización autónoma en la administración del deporte y es responsable de:

1. Promover el desarrollo del boliche alrededor del mundo.
2. Promover el reconocimiento oficial en las Olimpiadas.
3. Contribuir a lograr las metas expuestas en los estatutos olímpicos.
4. Establecer reglas para uniformar la práctica del boliche alrededor del mundo.
5. Asegurarse que las actividades oficiales de boliche cumplan los requerimientos de los estatutos olímpicos.

## **Play**

El jugador se permite diez cuadros en los que derribar pines, con marcos de un (1) al nueve (9) que está compuesto por un máximo de dos rollos. El décimo cuadro puede estar compuesto de hasta tres rollos: el rollo de bono (s) después de una huelga o de repuesto en el décimo (a veces conocido como los cuadros XI y XII) se llenan de bolas (s) sólo se utiliza para calcular la puntuación de la marca de laminado en el décimo.

Bowling tiene un sistema de puntuación único que hace un seguimiento no sólo de la puntuación actual, sino también las huelgas y las piezas de repuesto, que dan múltiples marcas. Efectivamente, hay tres tipos de marcas que figuran en una cuenta, una huelga (las diez en la primera pelota), una de repuesto (las diez por la segunda bola), y uno abierto (pins perdido todavía en pie, cuando

termina el turno). Una huelga gana diez puntos más los puntos para los próximos dos bolas lanzadas (por ejemplo, si un jugador tiene una huelga luego siguió con un 7, entonces 2, su valor para la huelga sería de  $10 + 2 + 7$ , o 19). Un repuesto gana diez puntos más los puntos para que el balón lanzado (otra vez, si un jugador consigue un repuesto luego seguir con 7 bolos, su valor para la reserva sería de  $10 + 7$ , o 17). Marcos abiertos se añaden normalmente (por ejemplo: si un jugador derriba a 5 en su primera bola y 3 en su segundo marco abierto tendría un valor de  $5 + 3$ , o 8 puntos). La puntuación máxima en las bolereas es de 300. Este consiste en conseguir 12 estrikes consecutivos en un juego (un golpe cada uno en los marcos de 1-9, y los tres posibles ataques en el décimo cuadro), y también es conocido como un juego perfecto.

## BIBLIOGRAFIA

- ✓ Bolleon:  
[http://translate.google.com.gt/translate?hl=es&langpair=en|es&u=http://en.wikipedia.org/wiki/Ten-pin\\_bowling](http://translate.google.com.gt/translate?hl=es&langpair=en|es&u=http://en.wikipedia.org/wiki/Ten-pin_bowling)
- ✓ La Bolera del Jubylacho:  
<http://www.gobiernoenlinea.ve/images/deporte/boliche.jpg>
- ✓ Wikipedia "La enciclopedia Libre": <http://es.wikipedia.org/wiki/Boliche>
- ✓ <http://es.wikipedia.org/wiki/Bolos>