



EL CREADOR DE LA PRECISIÓN

JAEGER-LECOULTRE CELEBRA SU GRAN LEGADO EN MATERIA DE PRECISIÓN EN WATCHES AND WONDERS 2024

Datos clave:

- Una reinterpretación del auténtico taller del herrero
- Una celebración de la artesanía y una experiencia educativa
- Una experiencia gastronómica modernista a través de una exploración sensorial

En 2024, Jaeger-LeCoultre rinde homenaje a la búsqueda de la precisión, un principio central de la Maison desde su fundación en 1833 por parte de Antoine LeCoultre. La precisión fue un *leitmotiv* para este innovador inventor, que se inició en el mundo de la relojería de forma autodidacta, y esta filosofía sigue guiando actualmente a los relojeros y los ingenieros de la Manufactura. En Jaeger-LeCoultre, la búsqueda de la precisión no solo reside en el diseño y la estructura de los calibres, así como en las ayudas tecnológicas a la producción de componentes minúsculos, sino también en la precisión de los gestos humanos esenciales para la producción y el montaje de cada componente y la decoración de cada caja y esfera.

Hoy en día, asumimos la precisión del cronometraje. Sin embargo, aunque los dispositivos digitales indican el tiempo atómico (con una precisión de millonésimas de segundo) en las pantallas de nuestros teléfonos y ordenadores, los relojes mecánicos son fruto de la fusión única entre el arte y la ciencia. En 2024, esta búsqueda de la precisión mecánica se expresa con elocuencia en los nuevos modelos Duometre, que cobran protagonismo.

Sumérjase en una fascinante historia sobre la precisión

En la feria Watches and Wonders que tendrá lugar en abril en Ginebra, Jaeger-LeCoultre celebra la magia de la relojería mecánica. La Maison resalta el rigor intelectual y el ingenio técnico que tiene como principios básicos y relata una fascinante historia sobre la precisión en cuatro capítulos.

La precisión de la producción cuenta la historia sobre el origen, es decir, cómo el fundador de la Maison tradujo su obsesión por la precisión en inventos que sentarían las bases de la industria relojera



moderna. Revela que el espíritu del fundador ha seguido siendo durante casi dos siglos una fuerza motriz para la Manufactura, que ha aprovechado las tecnologías de vanguardia para realzar y complementar el valor insustituible de la artesanía precisa. **La precisión de la cronometría** pone de relieve los hitos de la Manufactura en el desarrollo de relojes con certificación de cronómetro, desde los relojes de bolsillo en el siglo XIX hasta los nuevos relojes de hoy en día, que cuentan con la rigurosa certificación de la prueba de las 1000 horas. El término cronometría se refiere simplemente a la precisión del cronometraje, y este capítulo expone la investigación detallada realizada para superar los desafíos relacionados con el uso cotidiano de un reloj de pulsera.

La precisión de los órganos reguladores revela la función vital del órgano regulador (es decir, el volante y el muelle espiral). Se trata del corazón del reloj, que nos fascina observar cómo palpita. La regularidad de ese latido, conocida como isocronismo, es crucial para un cronometraje exacto. Los visitantes descubrirán la investigación constante de Jaeger-LeCoultre sobre las formas ideales de los muelles espirales y los tourbillons innovadores, que han dado lugar a numerosas innovaciones patentadas. **La precisión de las complicaciones** explora un enigma fundamental de la relojería: cómo mantener un flujo de energía perfecto y a la vez añadir complicaciones que requieren una explosión adicional de energía, que por definición pone en riesgo el flujo regular. Este capítulo demuestra por qué el cronógrafo es la complicación más exigente en términos de precisión y revela la revolucionaria solución de Jaeger-LeCoultre. El mecanismo Duometre, inventado por Jaeger-LeCoultre, se presentó en 2007 en forma de cronógrafo y posteriormente se ha combinado con otras complicaciones, formando así una colección por derecho propio.

En 2024, Jaeger-LeCoultre presenta dos calibres Duometre completamente nuevos: el Duometre Chronograph Moon (Calibre 391) y el Duometre Heliotourbillon Perpetual (Calibre 388), así como una nueva interpretación del Duometre Quantième Lunaire, en acero.

Un stand diseñado para recuperar un gran legado

En Watches and Wonders 2024, Jaeger-LeCoultre rinde homenaje a la génesis de la precisión: una historia que comenzó muchas generaciones antes de que la Maison fuera fundada y que está principalmente ligada a la historia del Vallée de Joux y a los oficios de la metalurgia que prosperaron antes del inicio de la relojería.

Para ofrecer a los visitantes una experiencia enriquecedora sobre esta fascinante historia, el diseño del stand se inspiró en las herrerías de los siglos XVIII y XIX, donde los herreros del Vallée de Joux perfeccionaban sus habilidades. El uso de elementos de diseño de estilo industrial y de materiales como metal oxidado, metal cepillado, piedra mineral, ladrillos y roble evoca la sensación del tiempo y el lugar. En el centro del espacio, las llamas de la fragua arden en un espectacular brasero de piedra de hierro. Un espectáculo de luz y sonido, proyectado en enormes pantallas led que rodean el fuego, narra la historia de la relojería suiza en el Vallée de Joux, que comienza con los primeros habitantes que se instalaron en este paisaje hostil y sorprendentemente bello y sigue con la llegada de la familia



LeCoultre, el surgimiento de la metalurgia, el inicio de la relojería y el nacimiento de uno de los futuros grandes nombres de la alta relojería: Jaeger-LeCoultre. Para conseguir un efecto espectacular, se añaden efectos pirotécnicos a distintas escenas (humo, chispas y llamas). El espectáculo tiene lugar cada hora, con una duración de tres minutos.

La disposición del stand, con espacios discretos y diferentes niveles, invita a los visitantes a adentrarse en los principios de la precisión, a explorar las numerosas capas de la historia y a descubrir los nuevos relojes de la Maison.

Una celebración de la artesanía y una experiencia educativa

Una sala de exposición está dedicada a las 180 destrezas de la Manufactura totalmente integrada de Jaeger-LeCoultre y a los cinco pasos esenciales para la creación de cada reloj: diseño, producción, acabado, montaje y ornamentación. En este espacio se exhibe la serie de vídeos "In the Making", que se adentra en los secretos de la Manufactura para contar la historia de una variedad de oficios relojeros desde la perspectiva de los propios artesanos.

Alrededor del stand, los maestros artesanos de la Manufactura realizan los gestos fundamentales para garantizar la precisión en la relojería, con una demostración sobre las tres destrezas principales que ilustran que la artesanía sigue muy ligada a la alta relojería: el corte de los engranajes, el biselado a mano y el moldeado de los muelles espiral.

En el Atelier d'Antoine, el programa de talleres prácticos de descubrimiento se centrará en 2024 en la precisión, con un formato dinámico y altamente interactivo que lleva a los participantes a profundizar en los principios y procesos de este elemento fundamental de la relojería que pocas veces se destaca. Las plazas de los talleres de descubrimiento están disponibles con cita previa.

Una nueva experiencia gastronómica inspirada en la precisión

Para 2024, Jaeger-LeCoultre encargó al chef Himanshu Saini, con dos estrellas Michelin, la creación de The Precision Atelier, una nueva experiencia gastronómica dedicada a la ciencia de los ingredientes. The Precision Atelier, última colaboración en el marco del programa Made of Makers, invita a los visitantes a probar cuatro sabrosos bocados maridados con bebidas y creados especialmente por el chef Himanshu Saini para poner de relieve su fusión única de ciencia y gastronomía, la extraordinaria precisión de la mezcla de especias y la hermosa precisión de sus presentaciones artísticas.

Watches and Wonders tendrá lugar en Ginebra del 9 al 15 de abril de 2024 y estará abierta al público del sábado 13 de abril al lunes 15 de abril. Tras su presentación en Ginebra, la exposición "El creador de la precisión" viajará a Dubái en mayo de 2024 y a Pekín en septiembre de 2024.



Las entradas para *Watches and Wonders Ginebra 2024* pueden adquirirse en línea en: <https://www.watchesandwonders.com/en/geneva-2024>

Acerca de Jaeger-LeCoultre: el relojero de los relojeros™

Desde 1833, guiada por una insaciable pasión por la innovación y la creatividad e inspirada en la apacible naturaleza del Vallée de Joux, Jaeger-LeCoultre se distingue por su dominio de las complicaciones y la precisión de sus mecanismos. Conocida como el relojero de los relojeros™, la Manufactura ha expresado su espíritu innovador sin límites a través de la creación de más de 1400 calibres diferentes y el registro de más de 430 patentes. Con 190 años de experiencia acumulada, los relojeros de La Grande Maison diseñan, producen, acaban y embellecen los mecanismos más avanzados y precisos, combinando la pasión con el savoir-faire centenario y vinculando el pasado con el futuro de un modo atemporal siempre en consonancia con los tiempos. Con 180 oficios bajo el mismo techo, la Manufactura crea Alta Relojería que combina el ingenio técnico con la belleza estética y la sofisticación sobria.

El creador de la precisión

La búsqueda de la precisión, valor fundamental desde la fundación de la empresa en 1833, tiene un significado especial en Jaeger-LeCoultre. Los cimientos de la Maison descansan sobre dos de los inventos cruciales de Antoine LeCoultre: una herramienta que cortaba dientes en los piñones con una precisión sin igual (1830) y el *Millionometre* (1844), el primer instrumento del mundo capaz de medir una micra. Ambos aparatos influyeron profundamente en toda la industria relojera. En la Manufactura, la investigación en materia de precisión ha dado lugar a una serie de avances, como el desarrollo del primer tourbillon multieje, conocido como Gyrotourbillon, además de diferentes formas de muelle espiral. Para los calibres con complicación, la invención del sistema Duometre garantiza que el isocronismo (la regularidad del "latido" del mecanismo) no se ponga en riesgo por el funcionamiento de la complicación. Para Jaeger-LeCoultre, la búsqueda de la precisión es un principio central de la Maison desde su fundación y lo seguirá siendo en el futuro.

[jaeger-lecoultre.com](https://www.jaeger-lecoultre.com)