

WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF



WisdomTree.eu
+44 (0) 207 448 4330

WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF

El WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF ofrece a los inversores una forma de acceder al campo de la computación cuántica, en rápida evolución y transformación. Los ordenadores cuánticos supondrán un salto revolucionario en potencia de cálculo y procesamiento de la información, ya que permitirán resolver problemas a escalas y velocidades muy superiores a las de los ordenadores clásicos.

Al aprovechar los principios de la mecánica cuántica, la informática cuántica está preparada para abrir nuevos caminos en áreas tan diversas como el descubrimiento de fármacos, la astrofísica, la modelización del clima, la inteligencia artificial (IA), la ciencia de los materiales o la gestión de la cadena de suministro, abordando algunos de los retos más acuciantes de nuestro tiempo. El fondo cotizado (ETF) ofrece exposición a todo el ecosistema de la informática cuántica, desde operadores puros a innovadores diversificados. La cartera pretende sobreponderar las empresas más relevantes y con un enfoque más puro.

La informática cuántica, antaño considerada una promesa lejana, se está convirtiendo rápidamente en una realidad emergente, con gobiernos, gigantes tecnológicos, actores cuánticos puros y empresas de nueva creación que invierten miles de millones en investigación y desarrollo. Desde responder a la creciente demanda mundial de potencia de cálculo hasta desvelar los misterios del universo, la informática cuántica es la puerta de entrada a décadas

de innovaciones revolucionarias, listas para redefinir la forma en que vivimos, trabajamos y resolvemos los retos mundiales.

La informática cuántica es un cambio de paradigma en el tratamiento de la información. Utiliza bits cuánticos (qubits) que, a diferencia de los bits clásicos, que son 0 o 1, pueden existir en ambos estados simultáneamente.

Avances tangibles hacia la comercialización

Ya que los procesadores cuánticos muestran avances significativos en rendimiento y fiabilidad, el mundo está haciendo progresos tangibles hacia la consecución de la ventaja cuántica¹ y acercando las tecnologías de informática cuántica a la realidad comercial. Una convergencia de los avances tecnológicos en este campo, el aumento de la financiación pública y la creciente concienciación mundial indican un punto de inflexión en la computación cuántica, lo que crea una oportunidad de inversión emergente para participar en este ámbito:

- + **Avances tecnológicos:** los avances en tecnologías de qubits, estabilidad de hardware, corrección cuántica de errores y desarrollo de algoritmos están haciendo progresar rápidamente este campo y acercándonos a las aplicaciones prácticas y reales de la informática cuántica.
- + **Auge de las actividades relacionadas con la informática cuántica:** las plataformas cuánticas basadas en la nube, los centros de informática de alto rendimiento (HPC), las florecientes alianzas estratégicas, las iniciativas gubernamentales y los intensos esfuerzos de comercialización están propiciando un auge de las actividades relacionadas con la informática cuántica, tanto por parte de empresas dedicadas exclusivamente a la cuántica como de empresas tecnológicas líderes.
- + **Financiación pública y mayor concienciación:** los gobiernos están aumentando sus inversiones en tecnologías cuánticas, y la última estimación de la financiación pública total asciende a 42.000 millones de dólares². Para celebrar los 100 años de la ciencia cuántica, la

1 la "ventaja cuántica" significa que los sistemas cuánticos superan a los ordenadores clásicos en la resolución de problemas del mundo real.

2 McKinsey & Company, "Steady progress in approaching the quantum advantage", abril de 2024.

Asamblea General de las Naciones Unidas declaró el año 2025 Año Internacional de la Ciencia y la Tecnología Cuánticas.

- + **La expectativa del Día Q³:** la llegada del Día Q demostrará la inmensa potencia de cálculo de las máquinas cuánticas, y la expectación está impulsando una creciente concienciación mundial, así como intensificando los esfuerzos de empresas y gobiernos para salvaguardar la infraestructura digital en un mundo post-cuántico.

Ecosistema de informática cuántica

Reconociendo este punto de inflexión en el ámbito de la informática cuántica, WisdomTree proporciona a los inversores una exposición temprana a las empresas que impulsan el desarrollo y la adopción de esta tecnología transformadora en todo el ecosistema de la informática cuántica:



Chips cuánticos y proveedores de tecnología qubit



Proveedores de software y algoritmos cuánticos



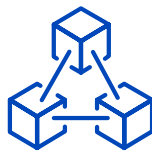
Alineación cuántica y proveedores de simulación



Proveedores de Quantum-as-a-Service (cuántico como servicio)



Proveedores de criptografía poscuántica



Proveedores de redes y comunicaciones cuánticas



Proveedores de informática avanzada



Proveedores de herramientas e infraestructuras, semiconductores, materiales y componentes a empresas dedicadas al desarrollo de tecnologías de informática cuántica

La selección y ponderación de las empresas incluidas en el WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF es el resultado de la investigación propia de WisdomTree en el ámbito de la informática cuántica y de su estrecha colaboración con Classiq⁴, lo que le permite aportar

³ el "Día Q" se refiere al momento en que los ordenadores cuánticos sean lo bastante potentes para romper los sistemas de cifrado de clave pública más utilizados.

⁴ Classiq es una empresa líder en software cuántico que democratiza el acceso a la computación cuántica a través de una plataforma cuántica independiente del hardware de alto nivel que permite el desarrollo de aplicaciones cuánticas escalables en el mundo real. Classiq está profundamente integrado en el ecosistema de la computación cuántica a través de su plataforma cuántica y numerosas asociaciones corporativas y académicas.

una experiencia y unos conocimientos sin igual sobre los principales actores del sector de la informática cuántica.

Metodología del índice

El WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF tiene como objetivo replicar el índice WisdomTree Classiq Quantum Computing UCITS, diseñado para seguir el rendimiento de las empresas que participan en actividades relacionadas con la informática cuántica. Las empresas elegibles deben estar implicadas en la informática cuántica través de actividades empresariales, definidas, según la evaluación de WisdomTree, como reflejo del ámbito de la informática cuántica. Las empresas que participan en la fabricación de determinadas armas controvertidas quedan excluidas de la cartera.

En una evaluación conjunta de WisdomTree y Classiq, cada empresa elegible recibe una Puntuación de Relevancia y una Clasificación de Pureza basada en la naturaleza y la importancia de sus actividades de informática cuántica, el enfoque de negocio y los ingresos asociados.

- + La Puntuación de Relevancia se establece en 3, 2, o 1, lo que refleja la relevancia alta, media o baja de la implicación de la empresa en actividades de informática cuántica y la importancia de dichas actividades para el progreso de la informática cuántica.
- + La Clasificación de Pureza se especifica como "Pura" o "Diversificada", dependiendo del enfoque del negocio y, en su caso, de la concentración de ingresos derivados de las actividades de informática cuántica.

Inicialmente, cada empresa recibe la misma ponderación, y posteriormente se aplican ajustes de relevancia y pureza en un proceso de dos fases:

Fase 1: ajuste de la Puntuación de Relevancia

	Puntuación de relevancia 3	Puntuación de relevancia 2	Puntuación de relevancia 1
Ponderaciones iniciales	Ponderaciones iguales		
Ajuste de la ponderación	30% de sobreponderación	Misma ponderación	30% de infraponderación

Fase 2: ajuste de la Clasificación de Pureza

	Pura	Diversificada
Ponderaciones iniciales	Ponderaciones de la Fase 1	
Ajuste de la ponderación	30% de sobreponderación	30% de infraponderación

Tras estos ajustes, todas las ponderaciones se normalizan para garantizar que la ponderación total de la cartera sume el 100%.

El Índice se reconstituye y se rebalanza trimestralmente en febrero, mayo, agosto y noviembre.

¿Por qué el WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF?

- + **Exposición temprana a esta megatendencia de rápido desarrollo y transformación:** la informática cuántica está preparada para redefinir una serie de sectores y abordar algunos de los retos más acuciantes de nuestro tiempo. Invertir al principio del ciclo ofrece la posibilidad de obtener un crecimiento a largo plazo a medida que el ecosistema evoluciona, la adopción se acelera y las aplicaciones comerciales se generalizan.
- + **Un equilibrio entre pureza y diversificación:** al invertir tanto en compañías puras a esta temática como en empresas diversificadas a la vanguardia de las actividades de computación cuántica, el ETF equilibra los riesgos de concentración y volatilidad asociados a un ámbito emergente.
- + **Una combinación de pureza y relevancia:** la selección y ponderación de las empresas en el ETF, impulsada por la evaluación de la relevancia y la pureza, está diseñada para crear una exposición que sea altamente relevante para el progreso de la informática cuántica y su adopción más amplia.
- + **Selección impulsada por expertos:** la cartera es producto de la investigación propia de WisdomTree en el ámbito de la informática cuántica y de la estrecha colaboración con Classiq, líder en software cuántico.

Invertir en informática cuántica ofrece potencial de crecimiento a largo plazo, aunque es importante ser consciente de que los precios de las acciones pueden fluctuar, a veces significativamente, en periodos más cortos. Las empresas alineadas con megatendencias potentes como la informática cuántica suelen liderar la innovación y el crecimiento, lo que puede traducirse en valoraciones de mercado más altas. Aunque esto tiende a reflejar el gran interés de los inversores y el potencial de crecimiento, merece la pena considerar los riesgos asociados como parte de su estrategia global de inversión. Los ETFs temáticos están diseñados para captar tendencias y oportunidades específicas, normalmente a través de una selección específica de acciones, y este enfoque puede amplificar tanto el potencial de ganancias como de pérdidas debido a la sensibilidad a los cambios en el sentimiento del mercado. En última instancia, el éxito de una inversión temática puede depender de la eficacia con que la estrategia subyacente identifique y evolucione con los futuros líderes del ámbito, y creemos que nuestro enfoque para acceder a la temática de la informática cuántica está bien posicionado para captar ese crecimiento futuro.

Información del listado: WisdomTree Quantum Computing UCITS ETF

Ticker	Bolsa	ISIN	Código Bloomberg	Divisa de cotización	Divisa base	TER%
WQTM	LSE	IE000W8WMSL2	WQTM LN	USD	USD	0,50
QWTM	LSE	IE000W8WMSL2	QWTM LN	GBx	USD	0,50
WQTM	Borsa Italiana	IE000W8WMSL2	WQTM IM	EUR	USD	0,50
WQTM	XETRA	IE000W8WMSL2	WQTM GY	EUR	USD	0,50
WQTM	SIX	IE000W8WMSL2	WQTM SW	USD	USD	0,50
WQTM	Euronext Paris	IE000W8WMSL2	WQTM FP	EUR	USD	0,50

Información Importante

Comunicaciones de marketing emitidas en el Espacio Económico Europeo («EEE»): Este documento ha sido emitido y aprobado por WisdomTree Ireland Limited, sociedad autorizada y regulada por el Banco Central de Irlanda.

Comunicaciones de marketing emitidas en jurisdicciones fuera del EEE: Este documento ha sido emitido y aprobado por WisdomTree UK Limited, sociedad autorizada y regulada por la Autoridad de Conducta Financiera del Reino Unido.

WisdomTree Ireland Limited y WisdomTree UK Limited se denominan cada una de ellas «WisdomTree» (según corresponda). Nuestra Política e Inventario de conflictos de interés están disponibles previa solicitud.

Esta comunicación publicitaria está dirigida a inversores profesionales, aunque es posible que los productos de WisdomTree a los que se refiere este documento estén disponibles para cualquier inversor en algunas jurisdicciones, con sujeción a las leyes y normativas aplicables. Dado que puede que el producto no esté autorizado en su jurisdicción o que su oferta esté restringida en esta, cada persona física o jurídica debe cerciorarse plenamente de las leyes y normativas de la jurisdicción en cuestión. Se recomienda a los inversores que, antes de cualquier solicitud, obtengan todo el asesoramiento jurídico, normativo, fiscal y de inversiones que sea necesario acerca de la idoneidad y las consecuencias de invertir en los productos. Las rentabilidades pasadas no son indicativas de los resultados futuros. Cualquier rentabilidad pasada incluida en este documento se puede basar en pruebas retrospectivas. Las pruebas retrospectivas consisten en el proceso de evaluar una estrategia de inversión aplicándola a los datos históricos para simular la posible rentabilidad de dicha estrategia. Sin embargo, la rentabilidad basada en estas pruebas es puramente hipotética y se proporciona en este documento únicamente con fines informativos. Los datos derivados de pruebas retrospectivas no representan la rentabilidad real y no deben interpretarse como una indicación de la rentabilidad real o futura. El valor de cualquier inversión puede verse afectado por las fluctuaciones de los tipos de cambio. Cualquier decisión de inversión debe basarse en la información contenida en el folleto correspondiente, tras haber solicitado asesoramiento independiente en materia de inversión, fiscal y jurídico. Estos productos pueden no estar disponibles en su mercado o no ser apropiados para usted. El contenido de este documento no constituye un consejo de inversión, una oferta de venta ni una solicitud para comprar un producto o realizar una inversión.

Una inversión en productos negociados en bolsa (ETP) depende de la rentabilidad del índice subyacente, una vez deducidos los costes, pero no se prevé que coincida exactamente con dicha rentabilidad. Los ETP conllevan numerosos riesgos, entre los que se incluyen los riesgos generales de mercado relacionados con el índice subyacente pertinente, los riesgos de crédito del proveedor de los swaps sobre índices utilizados en los ETP, los riesgos de tipo de cambio, los riesgos de tipos de interés, los riesgos inflacionistas, los riesgos de liquidez y los riesgos legales y regulatorios.

La información contenida en este documento no constituye, y bajo ninguna circunstancia debe interpretarse como una oferta o cualquier otra acción destinada a fomentar una oferta pública de acciones en Estados Unidos o en cualquier provincia o territorio de dicho país, en los que ninguno de los emisores o sus productos estén autorizados o registrados para su distribución y en los que no se haya presentado ningún folleto informativo sobre ninguno de los emisores ante ninguna comisión de valores o autoridad reguladora. Ningún texto o información que aparezca en este documento deberá ser aceptado, enviado o distribuido (directa o indirectamente) en Estados Unidos. Ninguno de los emisores, ni de los valores emitidos por ellos, ha sido ni será registrado con arreglo a la Ley de valores de Estados Unidos de 1933 o la Ley de sociedades de inversión de 1940, ni se registrará al amparo de ninguna ley aplicable de ningún estado.

Este documento puede incluir comentarios de mercado independientes elaborados por WisdomTree sobre la base de información disponible al público. Aunque WisdomTree se esfuerza por verificar la exactitud del contenido del presente documento, no ofrece garantía alguna sobre su exactitud o integridad. Ningún tercer proveedor de datos externo a quien se haya recurrido para obtener la información contenida en este documento ofrece ninguna garantía ni realiza manifestación alguna en relación con dichos datos. Las opiniones expresadas por WisdomTree en relación con el producto o la actividad del mercado, pueden variar. Ni WisdomTree, ni ninguna filial, ni ninguno de sus respectivos directivos, consejeros, socios o empleados aceptan responsabilidad alguna por cualquier pérdida directa o indirecta que se derive del uso de este documento o de su contenido.

El presente documento podrá incluir declaraciones a futuro, incluyendo aseveraciones basadas en nuestras opiniones, expectativas y previsiones actuales con respecto al rendimiento de ciertas clases de activos y/o sectores. Las declaraciones a futuro están sujetas a determinados riesgos, incertidumbres e hipótesis. No es posible garantizar que dichas declaraciones sean exactas y los resultados reales podrían diferir sustancialmente de los anticipados en dichas declaraciones. WisdomTree le recomienda encarecidamente que no confíe excesivamente en estas declaraciones a futuro.

WisdomTree Issuer ICAV

Los productos a los que se refiere este documento han sido emitidos por WisdomTree Issuer ICAV («WT Issuer»). WT Issuer es una sociedad de inversión con estructura paraguas, de capital variable y responsabilidad segregada entre sus fondos, constituida con arreglo a la legislación de Irlanda como Vehículo de gestión colectiva de activos irlandés y autorizado por el Banco Central de Irlanda («CBI»). WT Issuer ha sido constituida como Organismo de inversión colectiva en valores mobiliarios («OICVM») según la legislación de Irlanda y emitirá una clase de acciones distinta (las «Acciones») en representación de cada fondo.

El Fondo se describe en el Documento de datos fundamentales o Documento de datos fundamentales para el inversor, para los inversores británicos, y en el folleto de WT Issuer (el «Folleto de WT»). Podrán obtenerse copias del Folleto de WT y el Documento de datos fundamentales o el Documento de datos fundamentales para el inversor en inglés, únicamente

para el EEE o el Reino Unido, en www.wisdomtree.eu. Cuando así lo exija la normativa nacional, el Documento de datos fundamentales también se facilitará en la lengua local del Estado miembro del EEE pertinente. Antes de invertir, los inversores deben leer el Folleto de WT y remitirse a la sección de éste titulada «Risk Factors» (Factores de riesgo) para obtener información adicional sobre los riesgos que implica una inversión en las Acciones.

En el sitio web de WisdomTree Europe encontrará un resumen en inglés de los [derechos de los inversores](#) asociados con una inversión en el fondo. WisdomTree Management Limited puede tomar la decisión de rescindir los acuerdos celebrados para comercializar sus organismos de inversión colectiva. En este caso, tal decisión se notificará a los accionistas del Estado miembro del EEE afectado y se les ofrecerá la oportunidad de reembolsar su participación en el fondo, sin gastos o deducciones, durante un plazo de al menos 30 días hábiles contados a partir de la fecha de dicha notificación.



WisdomTree.eu
+44 (0) 207 448 4330