ANÁLISIS EN DO MENOR

La computación cuántica supondrá una ventaja competitiva

Vicky López

Oportunidad competencial

Desde hace poco tiempo, pero cada vez con más asiduidad, encontramos en nuestro repaso diario por la información de actualidad, términos que hace unos años solo residían en las mentes prodigiosas que estudiaban y, lo más importante, comprendían con total seguridad las bases y los entresijos de la informática. 'Palabros' como computación, tecnologías cuánticas, inteligencia artificial, ciberseguridad, comunicaciones IT, se cuelan ya en nuestra lectura rápida, casi sin querer, con el propósito de convertirse, de manera subliminal, en parte de lo que denominamos 'culturilla general'.

Y es que, lo que antes parecía el negociado de unos pocos frikies, ahora es simple y llanamente, negocio. Un prometedor negocio, derivado el vertiginoso avance tecnológico que vivimos, cuyas ramificaciones, sin embargo, solo pueden intuirse con el lento devenir de su proyección comercial en el mercado. Con todo, aún se impone un cambio cultural. Solo aquellos con visión privilegiada, capaces de anticipar el éxito tras un descubrimiento, podrán aspirar a la tierra prometida. Y este es el gran desafío que afronta el desarrollo de la cuántica a nivel global. Si bien, por su capacidad para resolver problemas cada vez más complejos, los expertos aseguran que es "tan disruptivo que lo va a cambiar todo", parece que existe cierta incertidumbre sobre un eventual carácter efímero. ¿Estamos ante una revolución tecnológica, o se trata de una moda pasajera impulsada por el entusiasmo mediático y la inversión estratégica? Con el propósito de mostrar la situación actual de la computación cuántica y las futuras aplicaciones industriales que se le prevén, APD y LKS Next organizaron un jornada cuyas conclusiones vaticinan su proyección como una "oportunidad competencial tangible" para las empresas.

Las tecnologías cuánticas prometen transformar radicalmente la forma en que las empresas procesan la información, optimizan operaciones y abordan desafíos que antes parecían irresolubles. Pero, cierto es también que en este ámbito emergente, las expectativas conviven con la especulación, y no todo lo que brilla es una promesa cuántica.

En el País Vasco, no parece que alberguemos tantas dudas. La próxima inauguración, el 15 de octubre, del ordenador IBM Quantum System Two instalado en el nuevo edificio Ikerbasque de San Sebastián representa una apuesta firme en la línea de la estrategia Basque Quantum promovida por el Gobierno vasco, y un impulso al ecosistema científico-tecnológico que se conforma en torno a la computación cuántica.

Las empresas lo avalan

También las empresas apuestan por la ventaja competitiva que anticipa esta disrupción tecnológica. AVS se apoya en ella para su carrera espacial. Y otros, como Aidtec Solutions, ya han lanzado su órdago. La *start-up* desarrolla en Labastida un 'vino único' con inteligencia artificial cuántica, que lanzará al mercado a final de año.

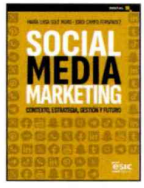
Todavía hay mucho proyecto piloto y algunos profesionales calculan una década para la democratización de una tecnología que busca convertir científicos en empresarios. ¿Apostamos?

v.lopez@grupoxxi.com

LIBROS

Título: **Negociar tras el no**
Autor: **Joshua N. Weiss**
Edita: **LID**

Este libro presenta una guía práctica, directa y transformadora para quienes están dispuestos a convertir cada fracaso en una jugada maestra. Con ejemplos y casos reales, herramientas aplicables y una mentalidad enfocada en el crecimiento, su autor redefina lo que significa negociar bien.



Título: **Social Media Marketing**
Autor: **Mª Luisa Solé y Jordi Campo**
Edita: **ESIC**

La obra analiza la radical transformación que ha supuesto el social media en la forma en que las marcas interactúan con sus audiencias y cómo han creado un espacio donde la comunicación es bidireccionale inmediata. En este entorno, sus autores guían al lector en la construcción de una presencia sólida.

Título: **Competencias transversales**
Autor: **Varios autores**
Edita: **Pirámide**

La obra se enfoca en la adquisición y el perfeccionamiento de las siete competencias transversales que aminoran la brecha entre los niveles de cualificación actual y los que se requieren para afrontar los retos derivados de nuevas formas de trabajo. Lo hace respondiendo a cómo trabajar cada competencia.

Título: **Los 25 hábitos de los...**
Autor: **Peter Sander**
Edita: **Profit**

El libro explica cómo en los últimos años invertir se ha convertido en una tarea algo más complicada, lo que ha provocado que los inversores busquen cada vez con más interés ese santo grial que les permita anticiparse a los cambios del mercado. Para ello se fija en los hábitos de los inversores de más éxito.