Tecnológico de Monterrey

INGENIERO EN CIENCIA DE DATOS Y MATEMÁTICAS IDM

INGENIERÍA
Ciencias Aplicadas

Ciencia de datos hoy

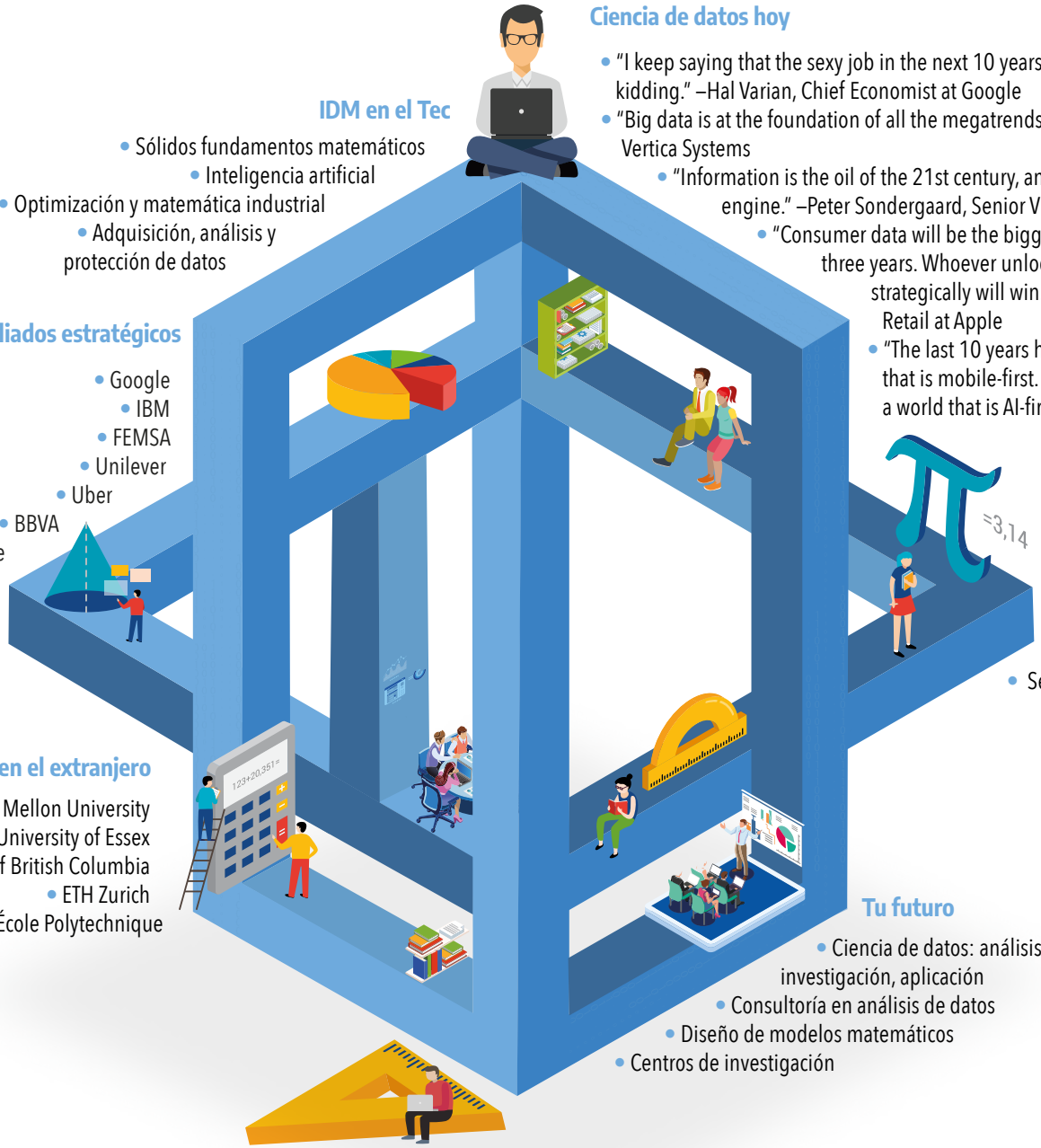
- "I keep saying that the sexy job in the next 10 years will be statisticians, and I'm not kidding." –Hal Varian, Chief Economist at Google
- "Big data is at the foundation of all the megatrends that are happening." –Chris Lynch, Vertica Systems
- "Information is the oil of the 21st century, and analytics is the combustion engine." –Peter Sondergaard, Senior Vice President at Gartner
- "Consumer data will be the biggest differentiator in the next two to three years. Whoever unlocks the reams of data and uses it strategically will win." –Angela Ahrendts, Senior VP of Retail at Apple
- "The last 10 years have been about building a world that is mobile-first. In the next 10 years, we will shift to a world that is AI-first." –Sundar Pichai, CEO of Google

IDM en el Tec

- Sólidos fundamentos matemáticos
- Inteligencia artificial
- Optimización y matemática industrial
- Adquisición, análisis y protección de datos

Aliados estratégicos

- Google
- IBM
- FEMSA
- Unilever
- Uber
- BBVA
- Banorte
- MSCI
- Cisco



Especialízate

- Ciencia de Datos
- Optimización
- Seguridad y Criptografía

Estudia en el extranjero

- Carnegie Mellon University
- University of Essex
- University of British Columbia
- ETH Zurich
- École Polytechnique

Tu futuro

- Ciencia de datos: análisis, investigación, aplicación
- Consultoría en análisis de datos
- Diseño de modelos matemáticos
- Centros de investigación

¿Sabías que... los egresados de carreras afines a Ingeniero en Ciencia de Datos y Matemáticas están trabajando en problemas computacionales en el análisis de redes sociales, ingeniería, biología de sistemas, neurociencia y otras disciplinas científicas, además de encontrar trabajo como analistas financieros, actuarios, bioestadísticos y científicos de datos?