

JOSÉ LUIS CORDEIRO

Futurólogo, Autor y Conferencista, Profesor y Asesor en Energía de Singularity University

---

- Ciudadano del mundo, educado en Europa y Norteamérica, y ha trabajado ampliamente en África, Asia, Europa y las Américas
- Profesor y Asesor en Energía de Singularity University (SU)
- Director del Nodo Venezolano del Millennium Project
- Investigador Invitado del Institute of Developing Economies (IDE – JETRO) en Tokio, Japón
- Consejero del Center for Responsible Nanotechnology (CRN)
- Ha sido asesor de muchas de las mayores compañías petroleras del mundo
- Autor de más de 10 de libros y coautor de 20 más en cinco idiomas

---

José Luis Cordeiro es un ciudadano mundial en nuestro pequeño planeta en un gran universo desconocido. Nació en Latinoamérica, hijo de padres europeos, fue educado en Europa y Norteamérica, y ha trabajado ampliamente en África, Asia, Europa y las Américas. Él ha estudiado, visitado y trabajado en más de 130 países en los 5 continentes.

José Luis estudió en el Massachusetts Institute of Technology (MIT) en Cambridge, EUA, donde obtuvo su licenciatura (B.Sc.) y maestría (M.Sc.) en Ingeniería Mecánica, con una especialización en Economía e Idiomas. Su tesis de grado consideró el modelo dinámico de la Estación Espacial "Freedom" (la actual Estación Espacial "Internacional") de la NASA. Después realizó estudios de Economía Internacional y Política Comparada en Georgetown University en Washington, EUA, y luego completó su Maestría de Administración de Empresas (MBA) en el Institut Européen d'Administration des Affaires (INSEAD) en Fontainebleau, Francia, donde se especializó en Finanzas y Globalización. Durante sus estudios, José Luis trabajó en la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) en Viena, Austria, y más tarde en el Center for Strategic and International Studies (CSIS) en Washington, EUA. José Luis inició su doctorado en MIT, que continuó años más tarde en Tokio, Japón, y finalmente recibió su PhD en la Universidad Simón Bolívar (USB) en Caracas, Venezuela. Es miembro vitalicio de las sociedades de honor Sigma Xi (ΣΞ) para investigación científica y Tau Beta Pi (ΤΒΠ) para ingeniería en Norte-américa, miembro honorario del Colegio de Ingenieros de Venezuela (CIV), y su nombre ha sido incluido en edición Marquis de Who's Who in the World.

Después de graduarse, José Luis trabajó como ingeniero en exploración petrolera con la compañía francesa Schlumberger. Durante varios años asesoró a muchas de las mayores compañías petroleras del mundo, entre ellas: Agip, BP, ChevronTexaco, ExxonMobil, PDVSA, Pemex, Petrobras, Repsol, Shell and Total. Más tarde, en París, inició su relación con la empresa consultora internacional Booz-Allen & Hamilton, en la que se especializó en las áreas de estrategia, finanzas y reestructuración. En Latinoamérica ha asesorado a varias de las más grandes corporaciones regionales y ha participado en la transformación y privatización de varias compañías petroleras del continente. Su experiencia en el área monetaria y sus estudios de los sistemas de caja de conversión, dolarización, y unión monetaria le han llevado a participar en varios procesos monetarios en Latinoamérica y Europa Oriental.

Actualmente es Director del Nodo Venezolano del Millennium Project, Investigador Invitado del Institute of Developing Economies (IDE – JETRO) en Tokio, Japón, y Profesor y Asesor en Energía de Singularity University (SU) en NASA Ames, Silicon Valley, EUA. Además se desempeña como consultor independiente, escritor, investigador y “viajero incansable”. Ha dado cursos como profesor invitado en varias grandes instituciones, desde MIT en EUA y la Universidad de Sofía (上智大学) en Japón hasta el Instituto de Estudios Superiores de Administración (IESA) y la Universidad Central de Venezuela (UCV), donde creó los primeros cursos formales de Estudios de Futuro (“Prospectiva”) y de la Escuela Austríaca de Economía en Venezuela.

José Luis es fundador de la Sociedad Mundial del Futuro Venezuela (SMFV), director de la Single Global Currency Association (SGCA) y de la Lifeboat Foundation, cofundador de la Asociación Transhumanista Venezolana y de la Internet Society (ISOC, Capítulo Venezuela), consejero del Center for Responsible Nanotechnology (CRN), miembro del Comité Académico del Centro para la Divulgación del Conocimiento Económico (CEDICE), de la World Future Society (WFS) y de la World Futures Studies Federation (WFSF), ex-director de la World Transhumanist Association (WTA, Humanity+), del Extropy Institute (ExI), del Club of Rome (Capítulo Venezuela, donde promovió las ideas liberales clásicas) y de la Asociación Venezolana de Exportadores(AVEX), donde participó en las negociaciones iniciales del Área de Libre Comercio de las Américas (ALCA). También ha sido asesor de la Asociación Venezolana de Ejecutivos (AVE) y de varias compañías y organismos internacionales.

Producto de su arduo trabajo en temas relacionados con el cambio tecnológico, prospectiva, estudios de futuro, globalización, integración económica, desarrollo a largo plazo, energía, educación y política monetaria, José Luis ha escrito varios libros. El Desafío Latinoamericano, su primer libro, es un best-seller continental publicado originalmente por McGraw-Hill y es usado en más de 100 universidades en el hemisferio (ver páginas introductorias). Su segunda edición en español está ahora disponible completamente gratis en formato electrónico por el autor, quien también está donando sus regalías de esta obra. Arturo Uslar Pietri, el venezolano más universal y respetado del siglo 20, describió otros dos libros de José Luis con las siguientes palabras: “tan importante para Venezuela como la batalla de independencia de Carabobo” (The Great Taboo) y “un conjunto impresionante,

las cifras de esa terrible enfermedad económica… de Venezuela" (La Segunda Muerte de Bolívar). José Luis también escribió otros libros sobre Ecuador (La Segunda Muerte de Sucre) y México (¿Pesos o Dólares?), y sobre temas específicos como educación (Benesuela vs. Venezuela), energía (Energía para el Desarrollo de América del Sur y Cenários Energéticos 2020, en portugués) y transhumanismo (2020: Transhuman & Economy of the Future, en coreano). Él es autor de más de 10 de libros y coautor de 20 más en cinco idiomas, incluyendo secciones del State of the Future por el Millennium Project.

José Luis tiene una columna de opinión quincenal en el mayor y más prestigioso periódico general de Venezuela (El Universal) y ha colaborado y sido entrevistado por muchos medios internacionales (prensa, radio y televisión) incluyendo ABC, BBC, CNN, Chosun Ilbo (Korean Daily), El Comercio (Ecuador), El Comercio (Perú), El Tiempo (Colombia), El Universal (México), El Universal (Venezuela), Los Andes (Argentina), O Estado de Sao Paulo (Brasil), Mainichi Shimbun (Japan Daily News), La Tribune (Francia), The New York Times, Univision y The Washington Times (EUA).

TEMAS

- Innovación
- Tecnología
- Emprendimiento
- Energía / Energías renovables
- Cambio tecnológico
- Prospectiva / estudios de futuro
- Globalización / integración económica
- Educación
- Política monetaria

PROGRAMAS

El futuro de la tecnología y la tecnología del futuro

El cambio no es constante, de hecho, el cambio se está acelerando muy rápidamente. Algunas tecnologías están cambiando radicalmente la humanidad, en general, y también el cambio de los seres humanos, en particular. Muchos expertos hablan ahora de las cuatro ciencias y tecnologías del futuro: NBIC (Nano-Bio-Info-Cogno). Por otra parte, los campos NBIC están convergiendo rápidamente a un ritmo acelerado y que le ayudará a superar muchas limitaciones humanas con el fin de mejorar las vidas humanas en todo el mundo, y más allá de nuestro pequeño planeta. La humanidad se está acercando rápidamente lo que algunos llaman la "singularidad": el momento en que la inteligencia artificial alcanzará niveles de inteligencia humana, y luego rápidamente la sobre pasará. Tal vez entonces algunos humanos podrían llegar a ser transhumanos y posthumanos, cambiando para siempre la vida en la Tierra y el universo.

Tecnologías del Futuro y Convergencia NBIC

- Convergencia Tecnológica NBIC (Nano-Bio-Info-Cogno)
- Las nuevas industrias del futuro (con copia gratis del estudio del Millennium Project)
- El “hardware” de la vida (nano y bio)
- El “software” de la vida (info y cogno)
- Aplicaciones desde la medicina hasta la energía
- La posibilidad científica de la inmortalidad física antes del año 2045
- La tecnología del futuro y el futuro de la tecnología
- Cambios disruptivos y desarrollos inesperados

Red energética global

- Escenarios energéticos 2020-2030 (con copia gratis del estudio del Millennium Project)
- De energía fósil a energía renovable
- Petróleo, gas y carbón
- Energía solar, eólica y geotérmica
- Baterías y almacenamiento de energía
- Energía y medio ambiente
- De la red energética desconectada a la red energética inteligente
- Planes de transmisión eléctrica inalámbrica de China, India y Japón

- Cambios disruptivos y desarrollos inesperados

Latinoamérica 2030

- Escenarios para Latinoamérica 2030 (con copia gratis del estudio del Millennium Project)
- Desarrollos previsibles y desarrollos imprevisibles
- Comparaciones entre los principales países de la región
- Latinoamérica comparada con las mayores regiones y países del mundo
- Proyecciones al año 2030 y 2050
- Impacto de las políticas públicas en un mundo globalizado
- Cambios del sector privado y el sector público en las próximas décadas
- Cambios disruptivos y desarrollos inesperados

La Singularidad Tecnológica

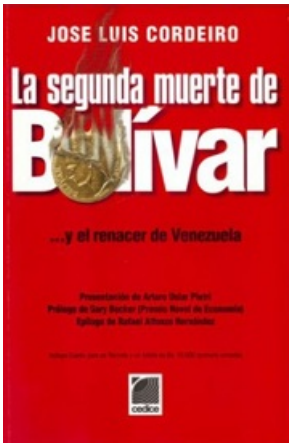
- Creación de Singularity University por NASA y Google
- Qué es la Singularidad Tecnológica? (con copia gratis del estudio del Millennium Project)
- Cuándo se espera? Cuáles serían sus consecuencias?
- Cambios lineares versus cambios exponenciales
- Crecimiento acelerado de avances tecnológicos
- Diferencias entre la inteligencia artificial y la inteligencia natural
- Aplicaciones de inteligencia artificial al gobierno, a la industria y al sector servicios
- Cambios disruptivos y desarrollos inesperados

PUBLICACIONES

Libros



BENESUELA VS. VENEZUELA: EL COMBATE EDUCATIVO DEL SIGLO



LA SEGUNDA MUERTE DE BOLIVAR... Y EL RENACER DE VENEZUELA



EL GRAN TABU VENEZOLANO: LA DESESTATIZACION Y DEMOCRATIZACION DEL PETROLEO



EL DESAFIO LATINOAMERICANO

CONDICIONES

- **Viaja desde:** Silicon Valley, USA
- **Rangos:** Consultar tarifa con HiCue Speakers