



RIBER
Informe 2024
Monterrey, México
24 septiembre 2024

Santo Domingo, Dominican Republic

July 7 – 10, 2014



MILLENNIUM PROJECT

Planning Committee Meeting & Futures Forum

— SANTO DOMINGO —

Millennium Project Planning Committee



RIBER meetings: I, II, III, IV, V...

2014: Millennium Project, Funglode, D.R.

2015: Funglode, Santo Domingo, Dominican Rep.

2016: Universidad del Valle, Cali, Colombia

2017: Tecmilenio, Monterrey, Mexico

2018: Unifranz, Santa Cruz, Bolivia

2019: Peru, Panama, Costa Rica, Brazil?

RIBER  Red **IBER**oamericana del Millennium Project

 **RIBER**
RED IBEROAMERICANA DE PROSPECTIVA

RIBER 
Red Iberoamericana del Millenium Project

 **RIBER**
RED IBEROAMERICANA DE PROSPECTIVA
SCZ 2018

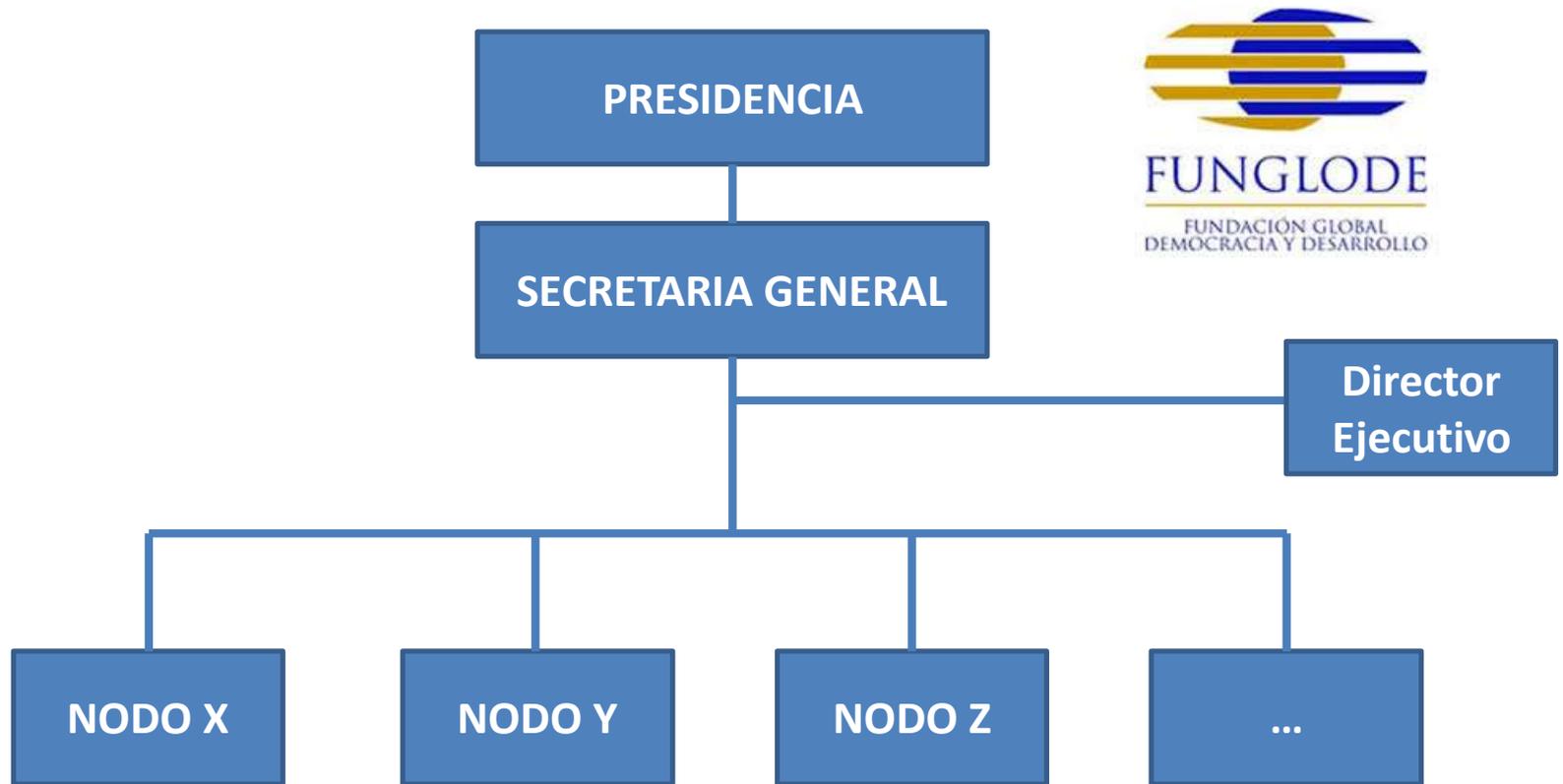
RIBER: el espíritu de Santo Domingo (2014)



RIBER: el espíritu de Santo Domingo (2014)



RIBER-PM: Organización













FUNGLODE



II REUNIÓN RIBER 2016 CALI - COLOMBIA



Del 2 al 5 de marzo



INSTITUTO DE PROSPECTIVA
innovación y gestión del conocimiento
Facultad de Ciencias de la Administración

RIBER 
Red
IBERoamericana
del Millenium
Project

RIBER 2016

Presentación

Agenda

Organizadores

Invitados especiales

Invitados participantes

Autores del libro

Mapa

Fotos

Enlaces y contactos

Institucional



Miércoles 2 de marzo de 2016

Llegada de los participantes a Cali y traslado al Hotel Sheraton.

14:00 Talleres opcionales de prospectiva: GFIS, SOFI, SOF2016, FRM, etc. Universidad del Valle.

18:00 Evento Abierto: Latinoamérica 2030. (Abierta al público).

- **Jorge Mattar**, Director Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES –CEPAL, Naciones Unidas).
- **Mónica López**, Secretaria General Convenio Andrés Bello (CAB).
- **Carlos Cavanillas Alonso**, Coordinador General AECID, Oficina Colombia.
- **Andrés Morales**, Unesco, Oficina Regional Latinoamérica.
- **José Luis Cordeiro**, Red Iberoamericana de Prospectiva (RIBER). 21:00 Cena informal de confraternización en el hotel.

Jueves 3 de marzo de 2016

09:00 Bienvenida (Dilian Francisca Toro, Gobernadora del Valle del Cauca, Edgar Varela, Rector de la Universidad del Valle, Leonardo Solarte, Instituto de Prospectiva, Javier Medina, Universidad del Valle, Francisco José Mojica, Universidad Externado de Colombia).

09:15 Objetivos y agenda de RIBER (Jerome Glenn, José Luis Cordeiro).

09:30 Presentaciones personales (1 minuto por participante).

10:00 Presentaciones (1) de países (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A).

11:00 Receso Café.

11:30 Presentaciones (2) de países (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A, continuación).



II REUNIÓN
RIBER 2016
CALI - COLOMBIA 

RIBER  Red
IBERoamericana
del Millennium
Project
The Millennium Project


Universidad
del Valle

Santiago de Cali
Marzo 2 al 5 de 2016
Hotel Sheraton

**El departamento de Relaciones Internacionales
y Ciencia Política invitan al PANEL**

Megatendencias Globales

FLACSO, Uruguay

Lydia Garrido

Millenium Project, Venezuela

Jose Luis Cordeiro

Millenium Project, México

Concepción Olavarrieta

**ENTRADA
LIBRE**

Relaciones
Internacionales
y Ciencia Política



**Martes de 21 de marzo, 15:30 H
Auditorio de Comunicación y Periodismo**



Diseñando el futuro

RIBER 2017

RED IBEROAMERICANA DE PROSPECTIVA

UNIVERSIDAD TECMILENIO

2017



UNIVERSIDAD
TECMILENIO®

Innovación con propósito de vida.

BIENVENIDOS

III Reunión Anual de

PIPER

20
ENO 17

UNIVERSIDAD
TECHOLÉ







The Millennium Project
global futures research capacity

The Millennium Project

Think-tank global de investigación de futuros que pretende mejorar las perspectivas de la humanidad para construir un futuro mejor.

Reúne a más de 4500 científicos, investigadores, académicos, empresarios, planificadores y diseñadores de políticas a nivel global, para formar inteligencia colectiva en torno a futuros y a los 15 Desafíos Globales.





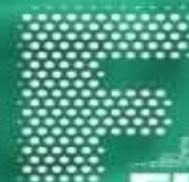
RIBER

RED IBEROAMERICANA DE PROSPECTIVA
SCZ 2018



RIBER

Capítulo del Millennium Project que se encarga de estructurar el trabajo en red de los nodos iberoamericanos.



**FUTURES
WEEK**



CONSTRUYENDO
FUTUROS



2030

Construyendo Futuros

Programa dirigido a jóvenes líderes. Serán los protagonistas de la transformación de Santa Cruz, hacia el año 2030, en una ciudad amigable y sustentable.



**FUTURES
WEEK**

AGENDA FUTURES WEEK 2018

8 de Octubre

Conferencia The Millennium Project

Oradores - Miembros del los nodos a nivel mundial (20 países)
Hora - 9:00 - 17:00Hrs
Local - AECID - Calle Arenales #583 entre Campero y Avaroa
Costo - 60\$ (incluye almuerzo)

9 de Octubre

Conferencia Futures Week

Oradores - Master Class de Jerome Glenn, José Luis Cordeiro, Youngsook Park, Ibon Zugasti
Hora - 19:00 - 22:00Hrs
Local - CAINCO - Calle La Paz esquina calle Saavedra Nro. 7
Costo - 200 Bs para miembros / 250Bs para no miembros de CAINCO

10 de Octubre

Conferencia Riber

Oradores - Miembros del los nodos Iberoamericano
Hora - 9:00 - 17:00Hrs
Local - UNIFRANZ - Av. Busch esquina Av. 26 de febrero – 2do anillo
Costo - 60\$ (incluye almuerzo)

11 de Octubre

Presentación del libro 'La muerte de la muerte' de José Cordeiro

Hora - 19:00Hrs
Local - UNIFRANZ - Av. Busch esquina Av. 26 de febrero – 2do anillo
Costo - sin costo

12 de Octubre

Lanzamiento del Programa 2030 | Construyendo Futuros

Oradores - Organizadores
Hora - 8:00 - 18:00Hrs
Local - UNIFRANZ - Av. Busch esquina Av. 26 de febrero – 2do anillo
Costo - sin costo



What a great beginning





JOSÉ LUIS CORDEIRO

11/08/2018 05:00 am

El futuro de nuestra región está en discusión. ¿Hacia dónde va Iberoamérica? Un grupo internacional de futuristas y prospectivistas analizarán las tendencias en la región y las perspectivas globales del 10 al 12 de octubre en Santa Cruz, Bolivia. Entre los miembros interesados han participado expresidentes como el chileno Eduardo Frei, el dominicano Leonel Fernández y el peruano Alan García, además de exministros y otras personalidades de toda Iberoamérica, junto con varios expertos agrupados en la Red Iberoamericana de Prospectiva (Riber).

Este encuentro futurista de Riber (riber.info) se realizará bajo el auspicio de la Universidad Franz Tamayo con un nutrido grupo de expertos iberoamericanos para discutir sobre el futuro de nuestra región, desde España hasta Colombia, desde México hasta Argentina. Temas como la integración regional, el desarrollo de tecnologías exponenciales, la conservación del medio ambiente, y el best-seller *Latinoamérica 2030* serán discutidos tanto en eventos públicos como privados.

El objetivo de Riber es profesionalizar la prospectiva y los estudios de futuro a nivel iberoamericano. Al igual que otras organizaciones similares en Europa y Norteamérica, Riber busca crear una comunidad de competencias, conceptos, métodos y prácticas en la prospectiva con la colaboración internacional del Millennium Project y otras instituciones futuristas a nivel global.

La visión es "ser una referencia internacional en el ámbito de la prospectiva y la planificación estratégica a largo plazo en Iberoamérica articulando iniciativas de forma global y sinérgica".

Todos aquellos interesados en construir un mejor futuro para Iberoamérica están cordialmente invitados a participar presencial o virtualmente por Internet en la próxima reunión de Riber. La idea es unir esfuerzos en este nuevo mundo lleno de oportunidades gracias a las telecomunicaciones y tecnologías exponenciales que están abaratándose a pasos acelerados y conectando al mundo.

www.riber.info

¿Por qué RIBER-PM?

- RIBER-PM sigue la referencia de la Iniciativa Europea de los Nodos del Proyecto Millennium (EUMPI), una sub-red europea para estructurar el trabajo en red de los centros de prospectiva que participan como Nodos en el Proyecto Millennium



¿Por qué RIBER-PM? Razones

- Las especificidades del perfil Iberoamericano en los estudios de futuro y en su implementación como elemento a considerar en las iniciativas mundiales;
- La ausencia de un “lugar de encuentro” Iberoamericano para intercambiar y capitalizar los estudios de futuro y sus aplicaciones;
- Las demandas provenientes de las instituciones Iberoamericanas (SEGIB, CEPAL,...) para asociar las redes de competencia existentes y estructuradas para apoyar las visiones y políticas Iberoamericanas a largo plazo

RIBER-PM: Visión-Misión

- **Visión** : Ser en 2025 una referencia internacional en el ámbito de la prospectiva y la planificación estratégica a largo plazo en la Región Iberoamericana articulando iniciativas de forma global y sinérgica.
- **Misión**: Ser una rama del Proyecto Milenio que, con una óptica humanista, contribuya estratégicamente y de forma efectiva y eficiente al desarrollo político, económico, social, cultural y medioambiental de la región Iberoamericana.

RIBER-PM: Objetivos

- Promover la prospectiva en Iberoamérica;
- Crear una comunidad de competencias, conceptos, métodos y prácticas en prospectiva;
- Organizar una red Iberoamericana para analizar e intercambiar información sobre los desarrollos en los diferentes países Iberoamericanos y sus prácticas de prospectiva;
- Contribuir al aprendizaje colectivo de los actores regiones en el desarrollo de sus competencia en prospectiva, aportándoles referencias de las mejores prácticas existentes en la región

RIBER-PM: Actividades

EJES	ACTIVIDADES / PROYECTOS	PARTICIPANTES
INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico/Scanning prospectiva territorial en Iberoamérica (véase informe Prospectiva Territorial Comité de las Regiones UE) • Estado del Futuro 2013-14 Iberoamérica • SOFI Iberoamérica • GFIS Iberoamérica 	<ul style="list-style-type: none"> • Nodos PM-IBA / Gobierno nacionales-regionales / CEPAL... • Nodos PM-IBA • Nodos PM-IBA • Nodos PM-IBA
TRANSFORMACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Comité de Planificación RIBER (CPR) anual • Premio Iberoamericano del PM 	<ul style="list-style-type: none"> • Nodos PM-IBA • RIBER
CONEXIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Vinculación con el PM a través de los Nodos PM y los MPPC • Acuerdos de colaboración con otras redes Iberoamérica: WFSF-Iberoamérica, SEGIG, CEPAL, Organización Estados Iberoamericanos para la Educación,... 	<ul style="list-style-type: none"> • Nodos PM • RIBER-otras redes
DIVULGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Prospectiva • Publicaciones (EDF-IBA, Prospectiva Territorial IBA,...) 	<ul style="list-style-type: none"> • Univ. vinculadas a Nodos PM-IBA • Nodos PM-IBA

RIBER-PM: Actividades



Llegadas y Salidas, RIBER, Marzo 2-5, 2016, Cali, Colombia

File Edit View Insert Format Data Tools Add-ons Help All changes saved in Drive



Agenda en Cali

	A	B	C	D	E	F	G
1	Nombre	Apellido	Email	LLEGADA: día y hora	LLEGADA: vuelo	SALIDA: día y hora	SALIDA: vuelo
2	Agenda en Cali	https://docs.google.com/document/d/1WBy1YgAd_YSI06vmxEGw5WhAbw3VutXWq6zgySBqO1c/edit					
3	Coordinadora	Alejandra Cataño: acatano@institutoprospectiva.org					
4	Javier	Medina	javiermedinav@hotmail.com				
5	Francisco Jose	Mojica	franciscojose.mojica@gmail.com	Marzo 2, 08:00	Avianca de Bogota	Marzo 5, 18:00	Avianca a Bogota
6	Jose Luis	Cordeiro	jose_cordeiro@yahoo.com	Marzo 2, 10:00	American Airlines de Miami	Marzo 5, 20:00	Iberia IB6588 a M
7	Ibon	Zugasti	i.zugasti@prospektiker.es	Marzo 2, 15:07	AVIANCA AV 9205 de Bogotá	Marzo 5, 20:55	Iberia IB6588 a M
8	Arnoldo	De Hoyos	arnoldodehoyos@yahoo.com.br	Marzo 1, 22:36	TAM JJ 8511 de Bogota	Marzo 5, 10:00	LAN LA8654 a O
9	David	Villacis	villacis.david@gmail.com	Marzo 2	TAME	Marzo 5	TAME
10	Lucio	Henao	lucio@proseres.com	Marzo 2, 11:00	Avianca de Medellín	Marzo 6 09:15	Avianca a Medell
11	Martha	Jaramillo	marthajaramillobotero@gmail.com	Marzo 2, 11:00	Avianca de Medellín	Marzo 6 09:15	Avianca a Medell
12	Jean Paul	Pinto	jppmoralitos@yahoo.fr	Marzo 2	Quito - Cali	Marzo 5	Cali - Quito
13	Concepción	Olavarieta	concepcionolavarieta@gmail.com	Marzo 1, 23:59	AVIANCA vuelo AV 367 San Salvador-Cali	Marzo 5, 17:38	AVIANCA vuelo
14	Fernando	Ortega	fosm1961@hotmail.com	Marzo 2, 13:20	AVIANCA vuelo AV 148 Lima-Cali	Marzo 6, 17:56	AVIANCA vuelo
15	Maroo Antonio	Moreno	mamc4@hotmail.com	Marzo 1, 23:59	AVIANCA vuelo AV 367	Marzo 6, 12:08	AVIANCA Vuelo
16	Wilson Alejandro	Jácome	wjacome@ide.edu.ec	Marzo 2, 15:07	Avianca de Bogotá vuelo 9205	Marzo 5, 12:08	Avianca Vuelo 92
17	Álvaro	Ramírez	alvarami@hotmail.com	Marzo 2, 12:40	Avianca AV8409 de Bogotá	Marzo 4, 15:15	Avianca AV9206
18	Beatriz Elena	Plata	beatrizplata1@gmail.com	Febrero 29	AVIANCA Buenos Aires - Lima - Cali	Marzo 7	AVIANCA Cali - B
19	Carlos	von Marschall	carlos.marschall@mideplan.go.cr	Marzo 2, 10:55	COPA CM485 Costa Rica Panama CM615 Par	Marzo 5, 8:28	COPA CM644
20	Clem	Bezold	cbezold@altfutures.org	Marzo 1, 21:47	Washington, AA 921	Marzo 5, 10:00	Washington, AA
21	Rodrigo	Núñez	rnunezoyarzun@gmail.com	Marzo 2, 08:26	LAN, LA 3053	Marzo 6, 18:16	LAN, LA 3064
22	Verónica	Agreda	vagreda@unifranz.edu.bo	Marzo 1 20:28	COPA CM0245 Santa Cruz-Panama CM0645 F	Marzo 5, 15:45	COPA CM0614
23	Omar	Del Carpio	delcarpiorodriguez@gmail.com	Marzo 2, 13:20	AVIANCA vuelo AV 148 Lima-Cali	Marzo 5, 10:58	AVIANCA vuelo
24	Guillermo	Gándara	guillermo.gandara@itesm.mx	Marzo 2, 20:19	COPA CM645 Panama-Cali	Marzo 5, 8:45	COPA CM644 Ca
25	Gabino	Ayarza Sánchez	gayarza@cdspanama.org	Marzo 2, 2016. Arr. 10:55 AM	COPA CM615 Panamá - Cali.	Marzo 5, 2016. Dep. 3:45 PM.	COPA CM614 Ca
26	Daño	Sierra Arias	darosiera@gmail.com	Marzo 3 2016. Arr. 10:06 AM	AVIANCA vuelo 9217 Bogotá-Cali	Marzo 4, 22:15 PM	AVIANCA. vuelo
27	Gustavo	Pedraza Camargo	gustavo.pedraza2008@gmail.com	Marzo 2, 11:33	Avianca AV8409 de Bogotá	Marzo 5, 14:28	Avianca AV9222
28	Jorge	Mattar	jorge.mattar@oepal.org	Marzo 3, 2016 10:55 AM	COPA CM615 Panamá - Cali.	Marzo6, 08:28	COPA CM644
29	Andrés	Morales	a.morales@unesco.org	Marzo 2, 13:20	Avianca 148 Lima - Cali	Marzo 4, 19:29	Avianca 8412
30	Carlos William	Mera Rodríguez	carloswmera@yahoo.es	Marzo 2, 10:28 AM	Avianca 320 Bogotá - Cali	Marzo 5, 14:28	Avianca 318
31	Ruben	Gomez Sanchez Soti	rgomezanchez@ist-sao.com	Marzo 2, 10:58 AM	COPA 615 Panama-Cali	Marzo 6, 05:15 AM COPA	COPA CM 688
32	Beatriz Elena	Bechara de Borge	bbechara@ocaribe.org	Marzo 2 14:53	Avianca AV9503	Marzo 5 10:36	Avianca AV9218
33	Cristóbal	Alveo Pimentel	cristoalveop@hotmail.com	Marzo 1 9:30 a.m.	COPA PANAMA - CALI	Marzo 5 6:30 P.m.	COPA
34	Lydia	Garrido	lydiagarrido@gmail.com	Marzo 1 13:20	Avianca AV148	Marzo 6 17:56	Avianca AV149
35	Hugo César	Cataldo Fernández	hugo.cataldo@gmail.com	Marzo 1, 13:20	AVIANCA vuelo AV 148 Lima-Cali	Marzo 4, 20:02	Avianca AV9478
36	Jose Julio	Rodríguez Figueroa		Marzo 2		Marzo 5	
37	Lorenza Beatriz	Sarria García		Marzo 2		Marzo 5	

Domingo 1 de febrero de 2015

Llegada de los participantes a Santo Domingo y traslado al Hotel Occidental El Embajador

Hotel Occidental El Embajador: 65 Sarasota Ave., Ensanche Bellavista, Tel (809) 221-2131

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1xXgc9V3fyCczx-Li8gdtPk4dnFV7QVDTqE9ciNXhFRs>

20:00 Cena informal en el Hotel El Embajador

Lunes 2 de febrero de 2015

08:30 Salida del Hotel para FUNGLODE

09:00 Bienvenida y objetivos de RIBER (Leonel Fernández, Yarima Sosa, Jerome Glenn)

09:30 Presentaciones personales (1 minuto por participante)

10:00 Presentaciones (1) de países (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A)

11:00 Café

11:30 Presentaciones (2) de países (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A)

13:00 Almuerzo buffet en FUNGLODE

14:00 Presentaciones (3) de países (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A)

15:30 Café

16:00 Posibles alianzas y colaboraciones (Fernando Ortega)

16:30 Presentación Sistema de Inteligencia Prospectiva Global GFIS (Ibon Zugasti)

17:00 Entrenamiento Estadísticas / SOFI (Arnoldo José De Hoyos)

17:30 Resumen del día y recomendaciones (José Luis Cordeiro)

18:00 Salida de FUNGLODE para el Hotel

19:00 Cena de bienvenida

Martes 3 de febrero de 2015

08:30 Salida del Hotel para FUNGLODE

09:00 Bienvenida y objetivos: Latinoamérica 2030 (José Luis Cordeiro)

09:30 Presentaciones (1) de proyectos (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A)

11:00 Café

11:30 Presentaciones (2) de proyectos (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A)

13:00 Almuerzo privado en FUNGLODE con el Presidente Leonel Fernández

14:00 Presentaciones (3) de proyectos (10 minutos PPT + 5 minutos Q&A)

15:30 Café

16:00 Discusión y votación de proyectos (Ibon Zugasti)

16:30 Revisión y aprobación de estatutos (Yarima Sosa)

17:00 Próximos pasos y sugerencias (José Luis Cordeiro)

17:30 Comentarios finales individuales

18:00 Inauguración pública de RIBER con el Presidente Leonel Fernández en FUNGLODE

20:00 Cena de despedida

Posibles proyectos de colaboracion RIBER

File Edit View Insert Format Data Tools Add-ons Help All changes saved in Drive

	A	B	C	D	E
1	Proyectos posibles de colaboracion	Posibles encargados	Tiempo	Posible patrocinador	Prioridad
2	Traduccion del "2015 State of the Future"	Fernando Ortega	12 meses		
3	Curso internacional de Prospectiva en Funglode	Yarina Sosa	Continuo		
4	Maestría y Doctorado de Prospectiva en Universidad El Externado	Francisco José Mojica	Continuo		
5	Organizacion de conferencia Prospecta Iberoamerica	Ibon Zugasti	12 meses		
6	Website de RIBER (dominio www.riber.global?)	Ibon Zugasti	12 meses		
7	Proyecto (y financiamiento) del estudio mundial sobre futuro del trabajo del Millennium Project	Ibon Zugasti	6 meses		
8	SOFI (State of the Future Index) para Iberoamerica	Arnoldo y alumnos de PUC-SP	12 meses		
9	Gestion Publica Sustentable - GPS para Iberoamerica	Arnoldo y alumnos de PUC-SP	12 meses		
10	Sistema de Inteligencia Colectiva Regional (GFIS)	Arnoldo Jose De Hoyos / Ibon Zugasti	Continuo		
11	Los futuros del liderazgo femenino contra el crimen organizado transnacional. Estrategias y alternativas	Concepción Olavarieta	9 meses		
12	Traducción de Futures Research Methodology (FRM version 3)	Concepción Olavarieta	12 meses		
13	Proyecto Chile SOFI	Luis Lira	12 meses		
14	Movilidad estudiantil en RIBER	Guillermo Gándara	Continuo		
15	E-biblioteca de libros y metodos de prospectiva	Miguel Gutierrez	Continuo		
16	CREAR - Centro Regional de Estudios en Anticipación y Resiliencia	Lydia Garido y Miguel A Gutierrez	Continuo		
17	Diploma Superior en Anticipación y Futuros. Lab Futuros FLACSO	Miguel A Gutierrez y Lydia Garido	Continuo		
18	Programa Transversalización Pensamiento de Futuros al Currículo de Primaria y Secundaria	Lydia Garido y Miguel A Gutierrez	Continuo		
19	Alfabetización en Futuros - Talleres de Aprendizaje Activo	Lydia Garido / Riel Miller UNESCO	Continuo		
20	Concurso universitario de ensayos sobre temas de futuro	Jose Luis Cordeiro / Cada Pais?	Continuo		
21	Premio RIBER para el mejor libro iberoamericano de prospectiva del año	Jose Luis Cordeiro / Cada Pais?	Continuo		
22	Premio RIBER para el mejor prospectivista iberoamericano del año	Jose Luis Cordeiro / Cada Pais?	Continuo		
23	Panel "Latinoamerica 2030" en San Francisco, WFS 2015	Jose Luis Cordeiro	6 meses		
24	Red de Inmortalistas	Jose Luis Cordeiro	Continuo		
25	Libro de historia de la prospectiva en la region con capitulos por paises	Jose Luis Cordeiro	12 meses		
26	Actualizacion del libro "Latinoamerica 2030"	Jose Luis Cordeiro	24 meses		
27	Celebracion del Dia Internacional del Futuro, 1 de marzo, creado por Humanity+ en 2012	Jose Luis Cordeiro / Fernando Ortega	1 de marzo		
28	Celebracion del Dia Internacional de la Longevidad, 1 de octubre, creado por ONU en 1991	Jose Luis Cordeiro / Fernando Ortega	1 de octubre		
29	OTROS POSIBLES PROYECTOS				
30	La Ciudad del Saber - Proyecto "Nodo de Prospectiva", "Encuentro de Prospectivistas - Panamá-2015"	Gabino Ayarza Sánchez.	Octubre		
31	Proyecto "Nodo de Prospectiva"	Gabino Ayarza Sánchez.	Octubre		
32	"Encuentro de Prospectivistas - Panamá-2015"	Gabino Ayarza Sánchez.	Octubre		
33					



The Millennium Project



The Millennium Project

2030 LATINO AMERICA

Editor y Coordinador General:

JOSE LUIS CORDEIRO

(Caracas, Venezuela)

Agreda, Verónica
(Santa Cruz, Bolivia)

Alegria, Rosa
(São Paulo, Brasil)

Artaza, Mario Ignacio
(Santiago, Chile)

Boix, José Vicente
(Valencia, España)

Casamueva, Héctor
(Santiago, Chile)

Cordeiro, José Luis
(Caracas, Venezuela)

De Hoyos, Arnoldo José
(Campinas, Brasil)

Durán, Edison
(Valencia, Venezuela)

Gutiérrez, Miguel Ángel
(Buenos Aires, Argentina)

Mojica, Francisco José
(Bogotá, Colombia)

Olavarrieta, Concepción
(México, México)

Ortega San Martín, Fernando
(Lima, Perú)

Sosa, Yarima
(Santo Domingo, Rep. Dominicana)

Vitale, Javier
(Mendoza, Argentina)

Zugasti, Ibón
(San Sebastián, España)

Una lectura fascinante para cualquiera que se pregunte como será el mundo en el año 2030, y más allá.

Andrés Oppenheimer, Columnista del Miami Herald y coganador del Pulitzer Prize (Argentina)

Latinoamérica 2030 ofrece escenarios útiles al pensamiento y a la acción volcados a superar los grandes desafíos de la región, en su relación con el mundo global.

Fernando Henrique Cardoso, Expresidente (Brasil)

Esta publicación del Millennium Project es un aporte muy relevante que debería ser consultada por académicos, políticos, empresarios y todos aquellos interesados en contribuir a mejorar las condiciones de vida en nuestros países.

Eduardo Frei Ruiz-Tagle, Expresidente (Chile)

Información invaluable para el futuro de las Naciones Unidas, sus estados miembros y la sociedad civil.

Ban Ki-moon, Secretario General de las Naciones Unidas (Corea del Sur)

La idiotez latinoamericana es como la materia: no se destruye, sino se transforma. Esperemos que las próximas dos décadas no sirvan para repetir los errores de las décadas pasadas.

Carlos Alberto Montaner, Escritor y periodista galardonado (Cuba)

Una visión a largo plazo, de una Latinoamérica en continuidad desde Canadá pasando por Illinois, Nueva York, Florida y todo el suroeste de EUA, para llegar a la Tierra del Fuego.

Ramón Tamames, Político y economista galardonado (España)

Una lectura obligatoria para cualquier tomador de decisión con visión de futuro.

Enrique Peña Nieto, Presidente (México)

Durante años Latinoamérica ha vivido fascinada con el pasado. Para quienes creemos que es hora de fascinarnos con el futuro y hacerlo nuestro de una buena vez, este libro es una herramienta imprescindible.

Alvaro Vargas Llosa, Político y escritor galardonado (Perú)

Latinoamérica 2030 constituye una importante y rica herramienta de trabajo, que nos permite visualizar los escenarios posibles y plausibles que el futuro depara a nuestra región.

Leonel Fernández, Expresidente (República Dominicana)

Un libro fascinante para pensar y repensar el futuro de la región.

Diego Arria, Ex Secretario General Adjunto de las Naciones Unidas (Venezuela)

www.millennium-project.org

Todos los Derechos Reservados



WORLD ECONOMIC FORUM

COMMITTED TO
IMPROVING THE STATE
OF THE WORLD

World Economic Forum





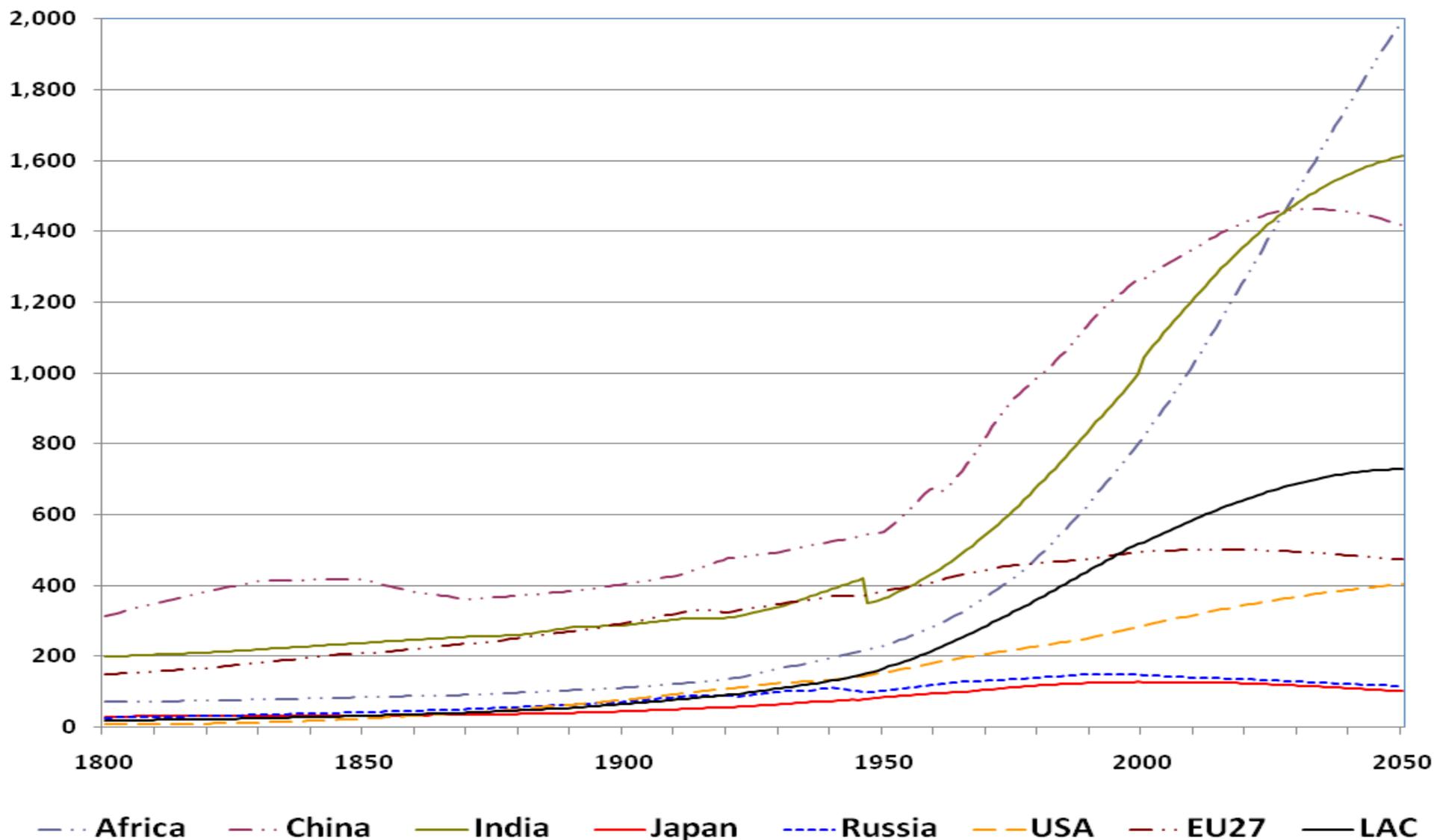


ATINOAMÉRICA, SEGÚN TRUMP

TASA DE CRECIMIENTO POBLACIONAL (%) (1)						
	1980	1990	2000	2010	2020	2030
Latinoamérica	2,288	1,845	1,502	1,101	0,897	0,637
Mundo	1,779	1,748	1,254	1,142	0,938	0,717
Latinoamérica						
	1980	1990	2000	2010	2020	2030
Argentina	1,508	1,423	1,072	1,054	0,673	0,559
Bolivia	2,293	2,309	2,081	1,721	1,621	1,289
Brasil	2,366	1,727	1,472	0,812	0,662	0,422
Chile	1,453	1,781	1,243	0,875	0,727	0,440
Colombia	2,260	1,990	1,715	1,501	1,067	0,706
Costa Rica	2,817	2,573	2,319	1,535	0,993	0,661
Cuba	0,712	0,873	0,386	0,112	-0,040	-0,346
Ecuador	2,827	2,336	1,458	1,540	1,214	0,828
El Salvador	1,567	1,739	1,991	1,225	1,035	0,704
Guatemala	2,470	2,303	2,347	2,449	2,247	1,867
Haití	2,233	1,988	1,447	1,731	1,625	1,304
Honduras	3,387	3,031	2,543	2,063	1,814	1,406
México	2,506	1,907	1,430	0,900	0,772	0,541
Nicaragua	3,074	2,381	1,715	1,832	1,589	1,159
Panamá	2,381	2,063	1,954	1,407	0,981	0,697
Paraguay	3,183	3,040	2,095	1,802	1,544	1,161
Perú	2,596	2,053	1,631	1,463	1,113	0,802
Rep. Dominicana	2,472	1,760	1,493	1,037	0,860	0,699
Uruguay	0,677	0,660	0,751	0,459	0,360	0,268
Venezuela	3,200	2,360	1,860	1,577	1,178	0,780
Otros países representativos						
	1980	1990	2000	2010	2020	2030
Alemania	0,255	0,865	0,150	0,104	-0,145	-0,291
Arabia Saudita	6,094	3,901	2,291	2,083	1,642	1,216
Australia	1,226	1,491	1,199	1,281	0,941	0,752
Canadá	1,302	1,505	0,887	0,904	0,740	0,533
China	1,262	1,478	0,711	0,659	0,338	-0,047
Corea del Sur	1,572	1,154	0,839	0,383	0,073	-0,260
Egipto	2,344	2,158	1,923	1,688	1,279	0,875
España	0,749	0,175	0,844	0,348	-0,088	-0,251
EUA	0,964	1,136	1,141	1,149	0,768	0,656
Francia	0,511	0,530	0,466	0,535	0,217	0,126
India	2,278	2,040	1,692	1,232	0,925	0,657
Indonesia	2,094	1,810	1,325	1,151	0,773	0,545
Italia	0,206	0,083	0,048	0,034	-0,304	-0,405
Japón	0,787	0,342	0,174	0,035	-0,391	-0,621
Nigeria	2,959	2,908	2,397	1,975	2,064	1,876
Paquistán	2,957	2,570	2,441	2,233	2,055	1,575
Reino Unido	0,156	0,354	1,721	0,598	0,327	0,193
Rusia	0,712	0,387	-0,004	-0,169	-0,430	-0,542
Sudáfrica	2,358	2,057	2,508	0,806	0,363	0,261

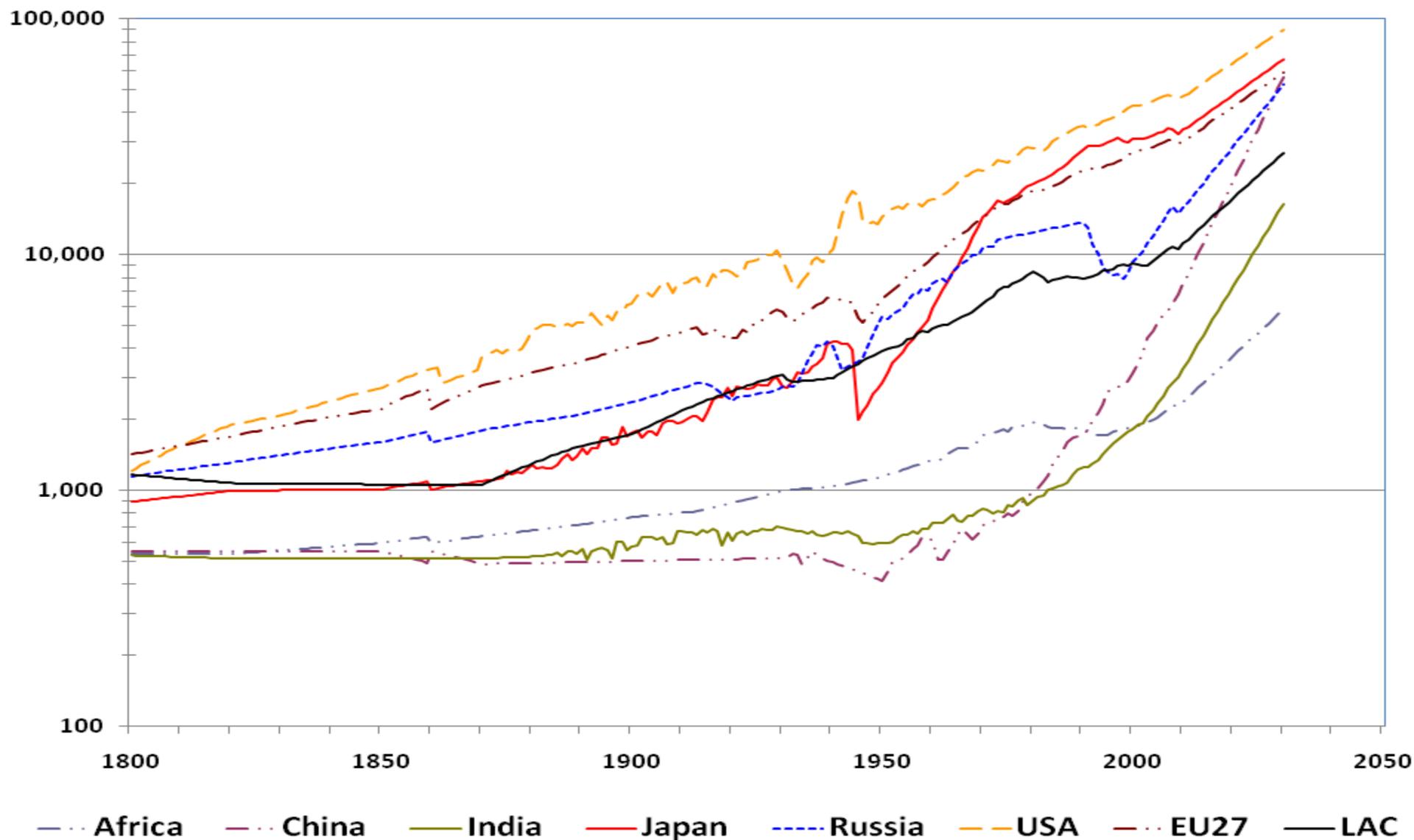
Evolución demográfica: millon. hab.

(Histórico y proyecciones: 1800-2050)



Evolución económica: PIBc US\$ PPP

(Histórico y proyecciones: 1800-2030)



Comparación de “mejores” y “peores” índices (Economía-Sociedad-Ecología-Política-Tecnología)

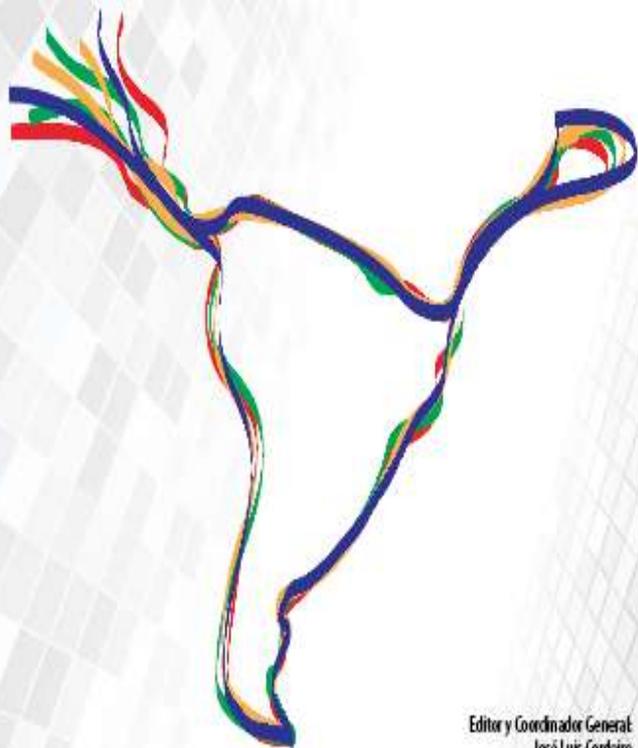
Variable/Indicador/ Índice	Mundo “peor”	Latino- américa “peor”	Promedio mundial	Promedio latino- americano	Latino- américa “mejor”	Mundo “mejor”
Sociedad: IDH (de 0 “peor” a 1.000 “mejor”)	0.140 (Zimbabwe)	0.404 (Haití)	0.624	0.704	0.783 (Chile)	0.938 (Noruega)
Tecnología: Índice E- Readiness (de 0 “peor” a 10 “mejor”)	2.97 (Azerbaiyán)	3.97 (Ecuador)	4.30	5.40	6.49 (Chile)	8.87 (Dinamarca)
Economía: PIBc (PPP, miles de US\$ 2010)	340 (R.D. Congo)	1.121 (Haití)	10.711	11.188	19.600 (Puerto Rico)	88.232 (Qatar)
Ecología: Emisiones de CO2 per cápita (toneladas/persona)	55.5 (Qatar)	6.0 (Venezuela)	4.6	3.7	0.2 (Haití)	0.0 (Mali)
Política: Índice de Corrupción (de 0 “peor” a 10 “mejor”)	1.1 (Somalia)	2.0 (Venezuela)	3.3	3.6	7.2 (Chile)	9.3 (Dinamarca)

Latinoamérica en el mundo

(Comparación con otras regiones)

País/ /Región	Área (millones Km2)	Densidad demográfica (población/Km2)		Población (en millones)		PIB (PPP, miles de millones US\$ 2010)		PIBc (PPP, miles de US\$ 2010)	
		2010	2050	2010	2050	2010	2030	2010	2030
África	30.222	37	66	988	1,998	2,348	11,686	2.376	5.849
China	9.641	139	147	1,337	1,417	10,051	80,097	7.518	56.526
India	3.287	359	491	1,181	1,614	3,887	26,418	3.291	16.368
Japón	0.378	336	270	127	102	4,296	6,878	33.828	67.434
Rusia	17.075	8	7	141	116	2,229	6,087	15.807	52.478
EUA	9.827	32	41	312	404	14,705	36,373	47.132	90.034
EU27	4.325	116	109	501	473	15,213	28,016	30.367	59.230
LAC	21.070	27	35	576	729	6,444	19,650	11.188	26.955
Total (tierra)	148.940	46	67	6,909	9,150	74,004	240,246	10.711	26.256

La Prospectiva en Iberoamérica: Pasado, Presente y Futuro



Editor y Coordinador General
José Luis Cordeiro
Experiencias de 14 países con 35 autores



INSTITUTO DE PROSPECTIVA
Innovación y gestión del conocimiento
Facultad de Ciencias de la Administración

RIBER
Red Iberoamericana
del Millenium Project



The Millennium Project

La Prospectiva en Iberoamérica: Pasado, Presente y Futuro

Editor y Coordinador General:
Cordeiro, José Luis (España y Venezuela)
Experiencias de 14 países con 35 autores:

Agreda, Verónica (Bolivia)	Gamido, Lydía (Uruguay)
Aguirre, Carlos (Bolivia y Panamá)	González, Guadalupe G. (Panamá)
Alegria, Rosa (Brasil)	Hernao, Lucio Mauricio (Colombia)
Álvarez Medero, Pedro (Cuba)	Lira Cossio, Luis (Chile)
Araya Jiménez, Stephanie (Costa Rica)	Madruza González, Alejandro (Cuba)
Ayarza Sánchez, Gabino (Panamá)	Medina, Javier (Colombia)
Barazarte, Ronald (Panamá)	Moreno Lobón, Juan (Panamá)
Blanco, Freddy (Venezuela)	Ortega San Martín, Fernando (Perú)
Briceño López, Adriana (Costa Rica)	Ragno, Federico (Argentina)
Camelo, Germán (Colombia y México)	Ragno, Luis (Argentina)
Castilla, Adolfo (España)	Ramírez Valenzuela, Marcelo (Chile)
Castro Herrera, Guillermo (Cuba y Panamá)	Santos, Dalci María (Brasil)
Castro Martínez, Jorge Alberto (Costa Rica)	Urtola, Gregorio (Panamá)
Cordeiro, José Luis (España y Venezuela)	Willacis Pazos, David (Ecuador)
De Hoyos Guevara, Arnoldo José (Brasil y México)	Vitale, Javier (Argentina)
Duarte Martell, Román Roberto (Cuba)	von Marschall Muntlio, Carlos (Costa Rica)
Escobar Blanco, Luis Gabriel (Argentina)	Zugast, Ibón (España)
Gándara, Guillermo (México)	





The Millennium Project

Futures Research Methodology

Editors Jerome C. Glenn and Theodore J. Gordon

With support from the Rockefeller Foundation

Version 3.0

39 Chapters

1,300 pages

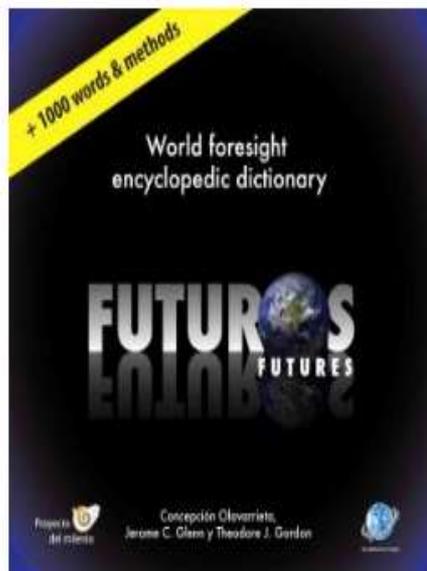
**Largest
collection of
Internationally
peer-reviewed
methods to
explore the
future ever
assembled in
one source**

- 
1. Introduction to Futures Research Methodology
 2. Environmental Scanning
 3. Text Mining for Technology Foresight
 4. The Delphi Method
 5. Real-Time Delphi
 6. The Futures Wheel
 7. The Futures Polygon
 8. Trend Impact Analysis
 9. Cross-Impact Analysis
 10. Wild Cards
 11. Structural Analysis
 12. The Systems Perspectives
 13. Decision Modeling
 14. Substitution Analysis
 15. Statistical Modeling
 16. Technology Sequence Analysis
 17. Morphological Analysis
 18. Relevance Trees
 19. Scenarios
 20. A Toolbox for Scenario Planning
 21. Interactive Scenarios
 22. Robust Decisionmaking
 23. Participatory Methods
 24. Simulation and Games
 25. Genius Forecasting, Intuition, and Vision
 26. Prediction Markets
 27. Using Vision in Futures
 28. Normative Forecasting
 29. S&T Road Mapping
 30. Field Anomaly Relaxation
 31. Agent Modeling
 32. Chaos and Non-Linear Dynamics
 33. Multiple Perspective Concept
 34. Heuristics Modeling
 35. Causal Layered Analysis
 36. Personal Futures
 37. State of the Future Index
 38. SOFI Software System
 39. Integration, Comparisons, and Frontiers of Futures Research Methods

ISBN-978-0-9818941-1-9

FUTURES

Concepción Olavarrieta, Jerome C. Glenn, and Theodore J. Gordon



- **Publisher:** Millennium Project; 1 edition (August 1, 2014)
- **Language:** English; Spanish
- **ISBN:** 978-607-00-4892-0

FUTURES is the most comprehensive futures studies encyclopedic dictionary that exists to date. It comprises over 1,000 terms and methods used in futures studies. The work was initiated and coordinated by Concepción Olavarrieta, with review and edits of terms done by Theodore Gordon and Jerome Glenn, and with the contribution of more than 500 futurists from The Millennium Project network.

It is available in English and Spanish.

It can be downloaded as pdf file, or purchased as a CD.

See a more detailed description, the list of terms, and order forms:

- [English](#)
- [Spanish](#)

[Check here the LIST OF TERMS addressed in FUTURES](#)

Paperback Edition (English)

Price: \$49.95 US dollars + shipping

[Order Paperback \(English\)](#)

Electronic Edition

Price: \$39.95 US dollars

[Order PDF Edition \(English\)](#)

Global Futures Intelligence System

<https://themp.org>

Hangouts Alerts - 30 Messages Account

The Millennium Project - Global Futures System Select Language

State Of The Future

Subscribe

Sections of GFS

Full System

15 Global Challenges

Select an Option

Research

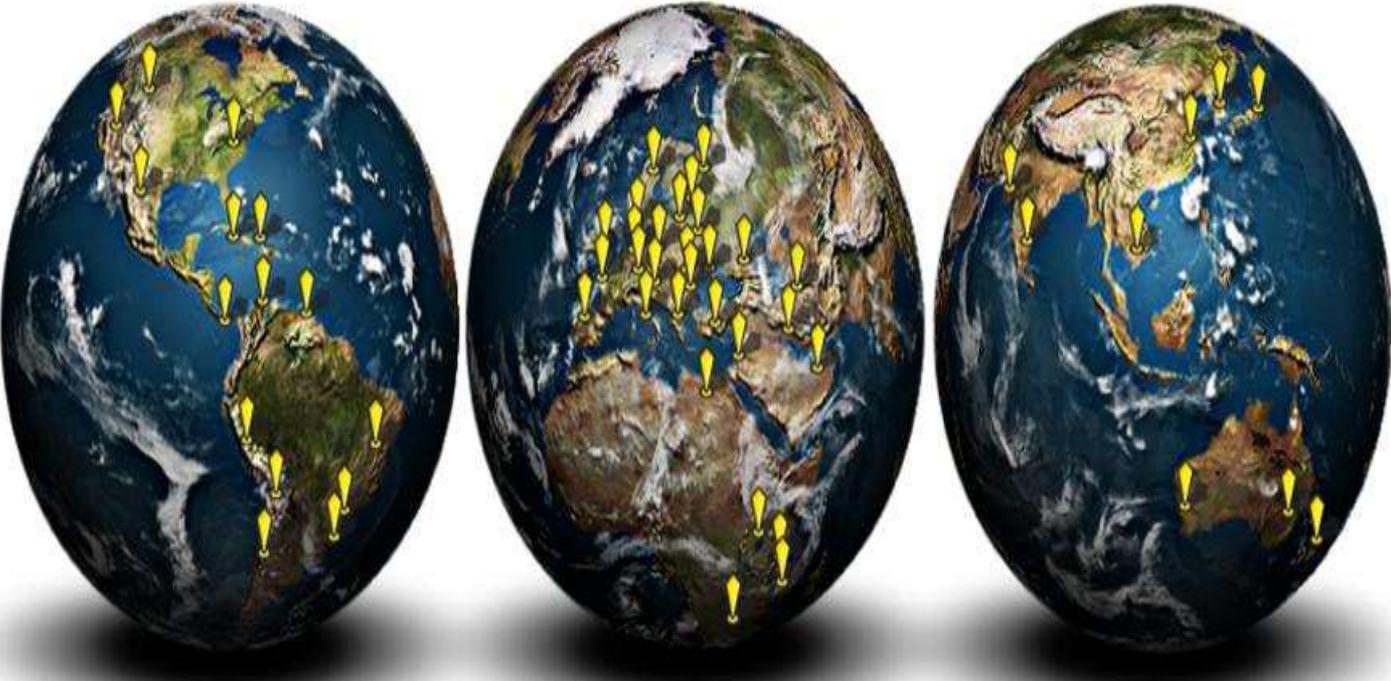
Select an Option

Futures Methodologies

Select an Option

Search

Functioning as a think tank **on behalf of humanity**, not on behalf of a government, an issue, or an ideology.
Created to improve humanity's prospects **for building a better future.**



The image displays three globes of Earth, each with numerous yellow exclamation marks scattered across its surface. The first globe shows the Americas, the second shows Europe and Africa, and the third shows Asia and Australia. These exclamation marks represent global challenges or areas of concern.

STATE OF THE FUTURE

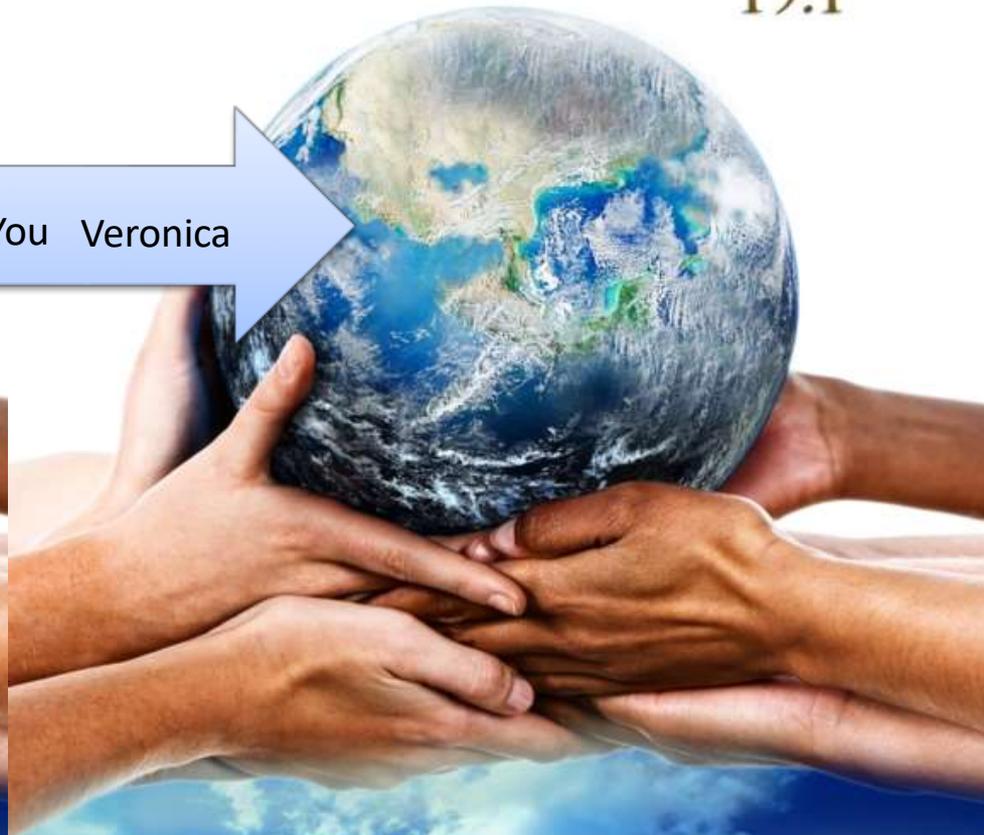
19.0



**Jerome C. Glenn, Elizabeth Florescu,
and The Millennium Project Team**

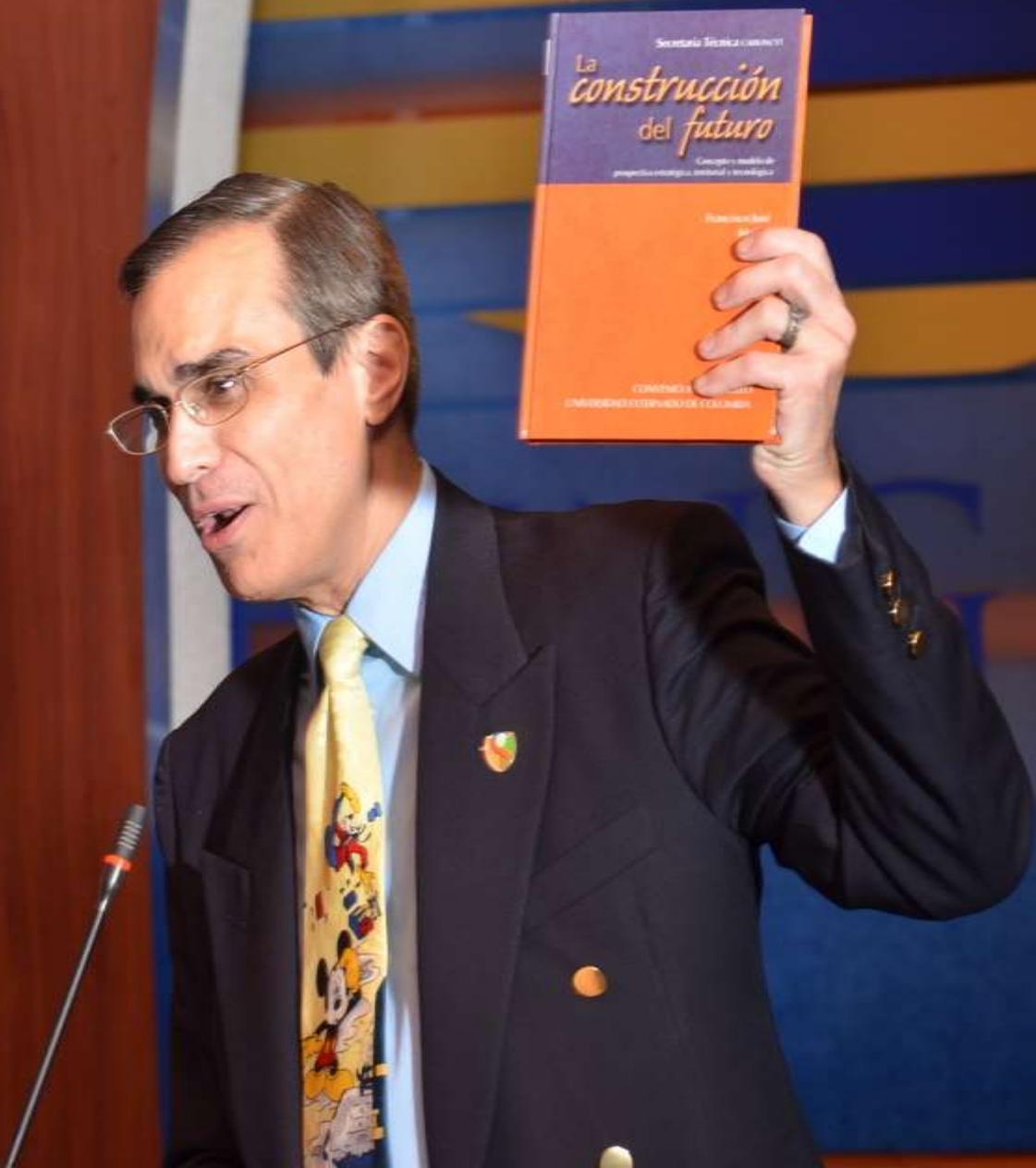
STATE OF THE FUTURE

19.1



**Jerome C. Glenn, Elizabeth Florescu,
and The Millennium Project Team**

Thank You Veronica



Secretaría Técnica CONICYT

La construcción del futuro

Conceptos, metodologías, perspectivas estratégicas, estándares e innovación

CONICYT

COMANDO EN JEFE FUERZAS ARMADAS PERUANAS

Los más vendidos de Amazon

Nuestros productos más populares respecto a ventas. Actualizado cada hora.

- Cualquier departamento
- Libros
- Ciencias, tecnología y medicina
- Medicina
- Anestesiología
- Cirugía
- Cuestiones generales
- Enfermería y servicios auxiliares
- Farmacología
- Material didáctico y consulta
- Medicina clínica e interna
- Medicina de urgencias y emergencias
- Medicina del deporte
- Medicina forense
- Medicina nuclear
- Medicina paliativa
- Medicina preclínica
- Odontología
- Patología
- Psicología clínica
- Psiquiatría
- Tratamiento y terapéutica
- Técnicas de diagnóstico por la imagen

Los más vendidos en Cuestiones generales de medicina

#1		#2		#3		#4		#5	
#6		#7		#8		#9		#10	



Blog

You a



 Jose Cordeiro
[Edit Profile](#)

- MY EVENTS 3
- Upcoming
 - Calendar
 - Subscribed
 - Past
 - Create

FUTURE DAY 2016

MARZO 1

CONVERSATORIO VIA HANGOUT

CON JOSE LUIS CORDEIRO

Y GANADORES DE PREMIO SEMBRAR EL FUTURO



MAR 1 FUTURE DAY VENEZUELA - Del 2001 al 2031

Public · Hosted by NinjaRobot

Tuesday, March 1 at 10 PM in UTC-04:30
 2 days ago

No location [Add Location](#)





Timeline | About | Photos | Likes | Videos

 Liked ▾  Message 

🔍 Search for posts on this Page



1,179 people like this
Victor Chigne and 87 other friends



Invite friends to like this Page

ABOUT >

 Status  Photo / Video 



Write something on this Page...



International Longevity Day shared Victor Bjoerk's event

February 21 at 5:34am · 🌐

<https://www.facebook.com/events/993651947353924/>

INTERNATIONAL LONGEVITY MONTH

ABOUT

AFRICA

ASIA

EUROPE

LATIN AMERICA

NORTHERN AMERICA

OCEANIA

Every year, everywhere, October: the longevity month!



Every year, the International Longevity Alliance celebrates the longevity month – that starts with the official United Nations International Day of Older Persons : October 1st.

**Let us make the Longevity Month on October –
Let us hold meetings and other events globally!**

The first day is especially significant as, on that day, we have an excellent opportunity to link in the public mind the issue of AGING with the issue of ANTI-AGING research that is probably the only means to truly address and ameliorate the problem of aging.

On that month you can do several things:

Africa
Benin
Egypt
South Africa
Uganda

Asia
China
Georgia
Korea
India
Iraq
Iran
Israel
Japan



The Millennium Project

*Nodo del Proyecto Milenio
Global futures studies & research*



[Acceder](#)

[EN](#) [ES](#) [EU](#)

[Inicio](#) [Nodo](#) [Noticias](#) [Documentos](#) [Blog](#) [Agenda](#)

RIBER



The Millennium Project

Red
IBEROamericana
del Millennium
Project

REUNIONES

ESTATUTOS

CONTACTO

NOTICIAS

EVENTOS

¿Por qué RIBER?

RIBER (Red IBEROamericana de Prospectiva) sigue la referencia de la Iniciativa Europea de los Nodos del Millennium Project (EUMPI), una sub-red europea para estructurar el trabajo en red de los centros de prospectiva que participan como Nodos en el Millennium Project.

¿Por qué RIBER? Razones:

- Las especificidades del perfil iberoamericano en los estudios de futuro y en su implementación como elemento a considerar en las iniciativas mundiales.
- La ausencia de un "lugar de encuentro" iberoamericano para intercambiar y capitalizar los estudios de futuro y sus aplicaciones.
- Las demandas provenientes de las instituciones iberoamericanas (SEGIB, OEI, CEPAL BID, CAF, etc.) para asociar las redes de competencia existentes y estructuradas para apoyar las visiones y políticas Iberoamericanas a largo plazo.

RIBER: Visión-Misión

Visión: Ser una referencia internacional en el ámbito de la prospectiva y la planificación estratégica a largo plazo en Iberoamérica articulando iniciativas de forma global y sinérgica.





RIBER

RED IBEROAMERICANA DE PROSPECTIVA



Thank you / Gracias / Obrigado!

