



Habilidades
del Siglo 21

EL FUTURO YA ESTÁ AQUÍ

Habilidades transversales
en América Latina
y el Caribe en el siglo 21



21-22
DE OCTUBRE
2019

Sede del PARLATINO
Ciudad de Panamá, Panamá

Organiza



En colaboración con





01 Bienvenida

9:00 – 9:10

Verónica Zavala – Representante BID Panamá
Elías A. Castillo – Secretario Ejecutivo, Parlamento Latinoamericano

02 Keynote speaker

9:10 – 9:30

Facundo Manes (Neurocientífico)

03 Tiempo de reconectar nuestros cerebros

9:30 – 10:10

Rápidos cambios tecnológicos están sucediendo y un nuevo orden social, económico y político está siendo reconfigurado. En esta era dinámica, no podemos permitirnos estar estáticos: necesitamos ser más proactivos y receptivos. ¿Cómo podemos navegar con éxito el futuro cambiante que ya está aquí? ¿Qué tipo de habilidades necesitamos? ¿Y cómo podemos aprender y desaprender a adaptarnos a esos cambios? ¿Qué nos puede enseñar la neurociencia?

Panelistas: Facundo Manes (Neuroscientist), Leticia Gasca (Skill Agility Lab), Pablo Rivas (Global Alumni) y Bibi Groot (CLOO Unit)
Moderador: Marcelo Cabrol (BID)

Palabras Andreas Schleicher (OCDE)

04 Entrevista

10:10 – 10:40

Panelista: Richard Culatta (ISTE)
Moderador: Andrea Escobar

05 Receso de Café

10:40 – 11:10

06 Entrevista

11:10 – 11:40

Panelista: Ben Nelson (Minerva)
Moderador: Carmen Pages (BID)

07 Lo que no se mide, no existe

11:40 – 12:20

La medición siempre ha sido un componente crucial en la formación. Medir el progreso de los estudiantes en lectura y matemáticas ha ayudado a los maestros a comprender mejor las necesidades de los estudiantes y actuar. ¿Qué pasa con las habilidades del siglo 21? ¿Cómo medimos la creatividad, el pensamiento crítico y las habilidades de resolución de problemas que se centran en navegar situaciones de la vida y son tan personales, dinámicas e interrelacionadas? ¿Qué habilidades debemos medir y cómo?

Panelistas: Nancy Guerra (U. California), Jamai Blivin (innovate+educate) Alejandro Adler (Columbia University-Positive Education)
Moderador: Carmen Pages (BID)

08 Almuerzo

12:20 – 1:30

09 Entrevista

1:30 – 2:00

Panelistas: Sylvain Kalache (Holberton)
Moderador: Marcelo Cabrol (BID)



10 [Lo que no se certifica, no te hace empleable](#)

2:00 – 2:40

Las certificaciones son demandadas y exigidas por el mercado laboral para garantizar competencias y conocimiento. Sin embargo, la sociedad nunca ha estado expuesta a tanta información como hoy y este nuevo escenario ha ofrecido la libertad de elegir y acceder una amplia gama de opciones de aprendizaje. ¿Cómo podemos crear un sistema más dinámico para proporcionar las credenciales adecuadas para las habilidades que cambiarán con el tiempo? ¿Es posible tener una identidad digital que vaya más allá de las fronteras? ¿Está el sistema formativo listo para cambiar desde adentro o desde afuera? ¿Debería el sistema mejorar lo que tiene o debería ofrecer opciones disruptivas alternativas? ¿Es esto posible?

Panelistas: Brett Schilke (Singularity University), Thea Sommerseth (Diwala), Kevin Mills (coursera).

Moderador: Graciana Rucci (BID)

11

2:40 – 3:00

Receso de Café

12

3:00 – 3:30

[Entrevista](#)

Panelistas: Danny Gilliland (Hundred)

Moderador: Elena Heredero (BID Lab)

13

3:30 – 4:15

[Programas para desarrollar habilidades del siglo 21](#)

[CIUDADANÍA](#)

La educación para la ciudadanía ayuda a los jóvenes a enfrentar situaciones de conflicto y controversia con conocimiento y tolerancia. En este mundo globalizado conectado, ¿qué tipo de ciudadanos necesitamos? ¿Cómo pueden desarrollar una fuerte empatía hacia una sociedad diversa y comprometerse a construir un futuro mejor?

Panelistas: Jose Maria del Corral (Scholas), Carmen Pellicer (Fundación Trilema), Leslee Udwin (Think Equal)

Moderador: Pablo Picon (BID)

14

4:15 – 5:00

[El futuro ya está aquí](#)

Presentación del libro

Panelistas: Mercedes Mateo (BID)

15

5:00 – 5:30

[Palabras – Ministra de Educación de la República de Panamá](#)

Maruja Gorday de Villalobos

16

5:30 – 6:00

[Coalición por las habilidades del siglo 21](#)

Firma de la declaración con aliados

Verónica Zavala, Marcelo Cabrol y Maria Fernanda Garcia – Banco Interamericano de Desarrollo

17

6:00 – 7:00

Cóctel - Feria de innovación



01

9:00 – 9:40

MÚSICA

La educación musical está ganando más atención no solo por las habilidades musicales e instrumentales directas, sino también por habilidades transversales adicionales desarrolladas durante el proceso de aprendizaje. ¿Por qué la educación musical es pertinente y esencial en el siglo XXI? ¿Cómo puede la música inspirar el cambio social? ¿Qué tipo de potencial tiene la educación musical especialmente en América Latina vinculada a la economía naranja?

Panelistas: Lee Whitmore (Grammy), Krystal Banfield (Berklee), Daniel Chao (Halo)

Moderador: Suzanne Duryea (BID)

02

9:40 – 10:20

EMPRENDIMIENTO

Panelistas: Natalia Ca (Co – Fundadora Inclúyeme) + Clemencia Vargas (Fundadora Vive Bailando) y Rudolfo Prieto (Co -Fundador Laboratoria)

Moderador: Ignacio Gaitán (iNNpulsa)

03

10:20 – 10:50

Café

04

10:50 – 11:30

DIGITAL

Estamos en la Cuarta Revolución Industrial, una economía de innovación en un tiempo de rápida evolución donde los grandes cambios en la tecnología transformarán enormemente nuestra fuerza laboral. La adopción de la automatización y la inteligencia artificial (IA) marcará una aceleración sobre los cambios de habilidades necesarias para tener éxito. ¿Qué es la alfabetización digital y por qué es importante? ¿Cómo pueden las habilidades digitales beneficiar el aprendizaje? ¿Cómo podemos llevar la ética a la IA y a los programas digitales? y ¿Cómo puede la IA expandir las habilidades de alfabetización digital?

Panelistas: Ana Lenis (Google), Marie Lou Papazian (TUMO), Leandro Herrera (Tera)

Moderador: Juan Carlos Navarro (BID)

05

11:30 – 12:00

Presentación

Paola “Wera” Kuri (Futbolista), Fernanda Piña (Futbolista)

06

12:00 – 12:45

DEPORTE

El deporte es mucho más que un juego, tiene el poder de atraer, movilizar e inspirar. Por su propia naturaleza, el deporte se trata de participación, y puede cerrar las brechas sociales cambiando la forma en que las personas miran el mundo. ¿Cómo podemos explotar el deporte como herramienta de inclusión y cambio social? ¿Puede el deporte ayudar a mejorar la educación y los resultados del mercado laboral? ¿Puede el deporte ayudar a reducir los niveles de delincuencia y aumentar la seguridad de la comunidad?

Panelistas: Dr. Morten Schmidt (Laureus), Jaime Miller (Golf), Maria Valles (Fundación Barcelona),

Moderador: TBD