



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

Elías A. Castillo – Secretario Ejecutivo, Parlamento Latinoamericano
Verónica Zavala – Gerente General CID, Banco Interamericano de Desarrollo

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)

04 Entrevista

10:10 – 10:40

Panelista: Richard Culatta (ISTE)

Moderador: Andrea Escobar (Fundación Empresarios por la Educación)

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

2:00 – 2:40

Lo que no se certifica, no te hace empleable

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 de Cierre

Gobierno de la República de Panamá

16

5:30 – 6:00

Coalición por las habilidades del siglo 21

Firma de la declaración con aliados

Maruja Gorday de Villalobos - Ministra de Educación de la República de Panamá

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

17

6:00 – 7:00

Cóctel - Feria de innovación

Cóctel patrocinado por D2L



01

MÚSICA

9:00 – 9:40

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

EMPRENDIMIENTO

9:40 – 10:20

Los ciudadanos del siglo 21 deben ser creativos, superar el fracaso, tener autodisciplina y poder comunicarse apropiadamente. Resulta que estas habilidades no solo son la clave para convertirse en un buen ciudadano, sino que también son los atributos y comportamientos que se encuentran en los empresarios exitosos. Para mantenerse al día con el mundo, las personas necesitarán reinventarse constantemente. ¿Qué habilidades tienen los emprendedores? ¿Cómo se pueden enseñar las habilidades empresariales?

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

Moderador: Ignacio Gaitán (iNNpulsa)

03

Café

10:20 – 10:50

04

DIGITAL

10:50 – 11:30

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 los programas digitales? y ¿Cómo puede la tecnología expandir las habilidades de alfabetización digital?

Panelistas: Gabriel Recalde (Google), Marie Lou Papazian (TUMO), Leandro Herrera (Tera)

Moderador: Juan Carlos Navarro (BID)

05

Entrevista

11:30 – 12:00

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

06

DEPORTE

12:00 – 12:45

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: Verónica Zavala (BID)