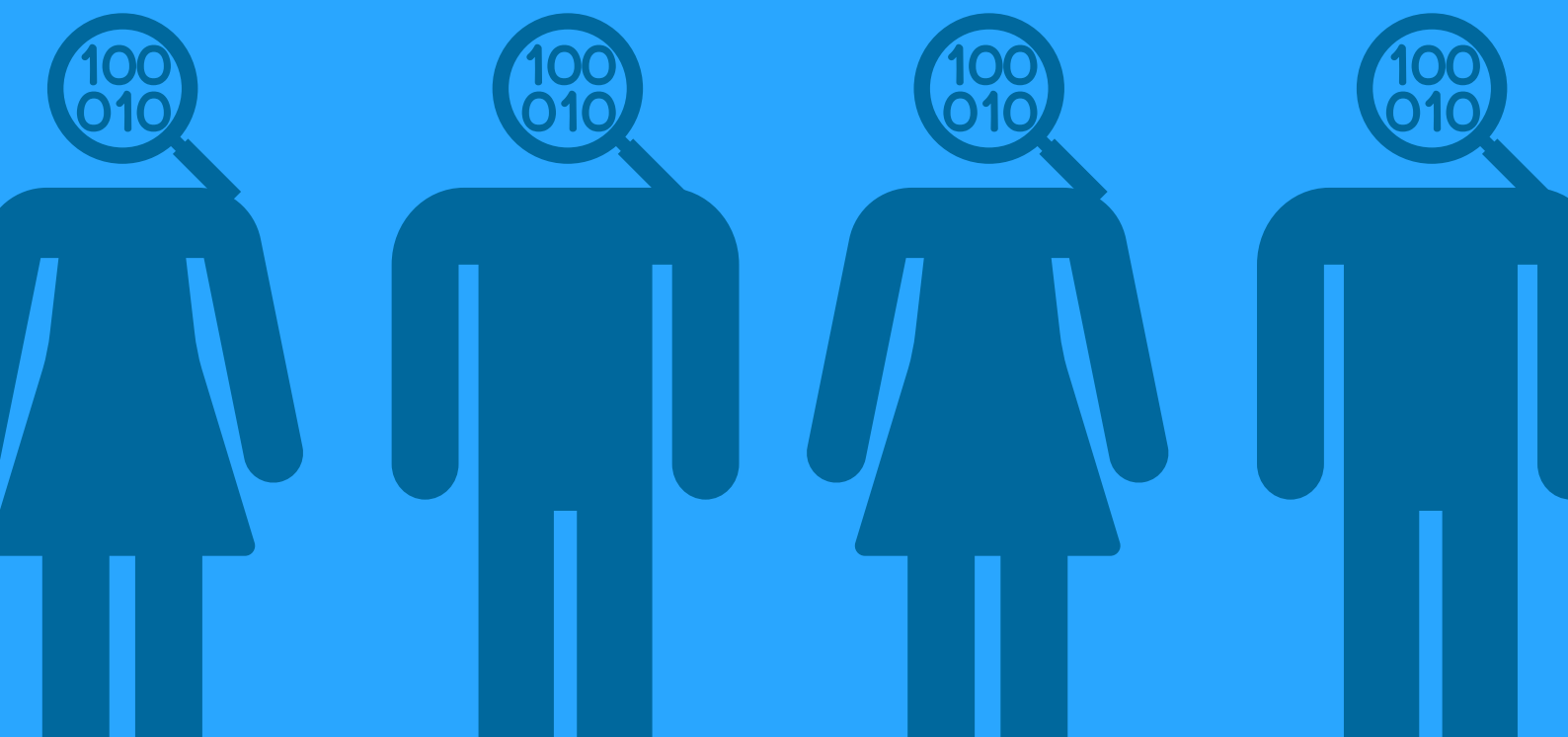


PROGRAMA

6 TECNOLOGÍAS

**QUE ESTÁN CAMBIANDO
LO QUE SOMOS COMO
HUMANIDAD.**



Objetivo

Conocer, comprender y valorar el potencial de las 6 tecnologías que están transformando el mundo, y su implicancia en la vida a nivel personal, familiar, social y por supuesto, laboral.

Resultados clave del curso:

- Comprender la importancia de la cuarta revolución industrial en los abruptos cambios que estamos experimentando como sociedad.
- Conocer los fundamentos de la tecnología blockchain y sus aplicaciones en diversos sectores del quehacer humano.
- Reconocer que el potencial de la Inteligencia Artificial es el poder de la combinación “Ser humano-Máquina” para una nueva productividad.
- Valorar el potencial de la ciencia de los datos para el desarrollo sostenible de la humanidad.
- Reconocer la enorme eficiencia en diferentes niveles que se puede alcanzar con Cloud Computing.
- Conocer y dimensionar el nuevo paradigma de la relación y comunicación entre dispositivos y máquinas y su alcance tanto a nivel individual, empresarial y social.
- Comprender cuáles son las amenazas que enfrentamos en la dimensión virtual y cómo debemos ser capaces de evaluar los riesgos para luego poder gestionarlos.

Perfil del Participante:

- Personas que estén interesadas en conocer de qué se trata la revolución tecnológica, cuál es nivel de impacto en la sociedad y cuál es su potencial.
- Profesionales de todos los sectores con o sin responsabilidad directiva que quieren comprender en qué consisten las tecnologías disruptivas como Blockchain, Inteligencia Artificial, Bigdata, Cloud Computing, Internet de las Cosas (IoT) y Ciberseguridad.
- Ejecutivos de distintos sectores que lideran equipos con responsabilidades a nivel técnico o de negocio que necesiten comprender de forma holística las implicancias de estas tecnologías en sus áreas y en el modelo de negocio de la organización a la que pertenecen.

Al término del programa los/as participantes podrán:

- Obtener una visión general de las principales tecnologías que forman parte de la transformación digital.
- Entender cómo estas tecnologías no solo están cambiando los sistemas productivos y la forma en que consumimos, sino que, a partir de allí, la forma en la que están modificando las bases de nuestra sociedad y la manera en que nos relacionamos entre los seres humanos y con las máquinas.
- Comprender por qué nuestra información, la “data”, es el nuevo petróleo de la Era digital, y de qué forma podemos distinguir las amenazas de nuestra participación en actividades online.
- Adquirir una perspectiva general de las tecnologías para poder entender cómo se aplican a cada parte y proceso de las actividades de cualquier profesional y en organizaciones de todo tipo.

Metodología y Duración:

El programa tiene una duración de 8 semanas y en cada semana, las personas participantes deberán asistir a una sesión teórica de 90 minutos y a una tutoría de 60 minutos, en la que recibirán apoyo para la realización de las actividades prácticas.

Además, los y las participantes tendrán acceso a videos y material complementario que les permitirá profundizar en las temáticas estudiadas.

Las personas participantes tendrán acceso a foros online que enriquecerá el aprendizaje individual a partir de la experiencia de aprendizaje y buenas prácticas del resto de las personas que integren el programa.

Programa

Sesión 1: La cuarta revolución Industrial y la Transformación Digital

Sesión 2: La Era de la transparencia y la descentralización con Blockchain

Sesión 3: Inteligencia Artificial al servicio del ser humano

Sesión 4: Bigdata & analítica de datos

Sesión 5: Cloud Computing y la nueva forma de hacer negocios

Sesión 6: Internet de la Cosas y la conectividad total

Sesión 7: Ciberseguridad al alcance de todos

Sesión 8: Tecnologías combinadas, Metaverso y el nuevo Ser digital

Co-relator:



Carlos Vera Gómez

- Ingeniero Civil Informático, UDLA. Magíster en Tecnologías de Información, USM, Diplomado en Redes, UDLA, Diplomado en Gestión de la Seguridad de la Información, UAI. Certificación CISM, ISACA.
 - 27 años de experiencia en materia de tecnología y seguridad de la información, para diversos sectores, desde financieros hasta industriales.
 - Ha sido profesor ayudante durante gran parte de su carrera universitaria, de más de 14 ramos tanto de plan común como de especialidad.
- Profesor de cátedra de Administración de Redes en Diplomado de Comunicaciones y Redes dictado por la UDLA.
 - Charlista y relator en seminarios especializados de Seguridad de la Información, desde el 2017.
 - Profesor asistente en los procesos de facilitación en programa internacional “Autogestión y Efectividad Personal para la Era digital” que ha sido impartido en 7 versiones primero en Chile y después a Latinoamérica desde el 2019.

 [@carlosveragomez](https://www.linkedin.com/in/carlosveragomez)

Relatora:

Susana Huerta Orrego

- Historiadora, economista, Speaker y activista por la Transformación Cultural Digital.
- Directora del programa internacional “Autogestión y Efectividad Personal para la Era digital” que ha sido impartido en 7 versiones primero en Chile y después a Latinoamérica desde el 2019.
- Fundadora y CEO de Diseño Circular, un ecosistema virtual de economía circular que prepara a mujeres emprendedoras de subsistencia para su desempeño en el marco del emprendimiento digital y circular.
- Socia de WIM, Women in Mining (mujeres en minería). Diplomada en Gestión de Relaciones Laborales, Mercado de Capitales, Certificada en la NCh 3262 versión 2021, con estudios de especialización en Deep Learning, Inteligencia Artificial para todos, Liderazgo, Gestión de proyectos con metodologías Ágiles, Economía Circular y Transformación Digital.
- Ha sido profesora de Economía del programa International Baccalaureate (IBO.org), ha capacitado en la implementación de la NCh 3262 Sistema de Gestión de Igualdad de género y Conciliación de la vida laboral, familiar y personal, y actualmente es Directora de red internacional de agentes de cambio para la Transformación Digital, Global Virtual Village y socia de la consultora especialista en Cultura Digital, Nueva Productividad.
- Certificada en el programa de especialización de “Transformación Digital, Tecnologías y sus aplicaciones prácticas”, del MIT.



susana.huerta@globalvv.com 

[@susanahuertaorrego](https://www.linkedin.com/in/susanahuertaorrego) 

"Ven a reflexionar sobre cómo estas tecnologías están cambiando nuestro entorno personal, familiar, social y laboral, y cómo podemos usar esa fuerza para mejorar nuestra vida."

**100%
ONLINE**

contacto

+56 9 9234 2066 

contacto@globalvv.com 

@Global Virtual Village - HISPANOAMÉRICA 