

DEFINICIÓN DE
COMPONENTES
DENTRO DE LA
TRANSFORMACIÓN DIGITAL (DX)



Presentación del expositor

 **Gustavo Vallejo La Torre**

Experiencia laboral (+20 años)

- Profesional con experiencia en arquitectura de seguridad, gobierno de información, gestión de la seguridad de la información, gestión de continuidad del negocio y gestión de TI.
- Participa en proyectos de distintas verticales de negocio como banca, retail, etc., ubicados en México, Honduras, Panamá, Colombia, Venezuela, Ecuador y Perú.

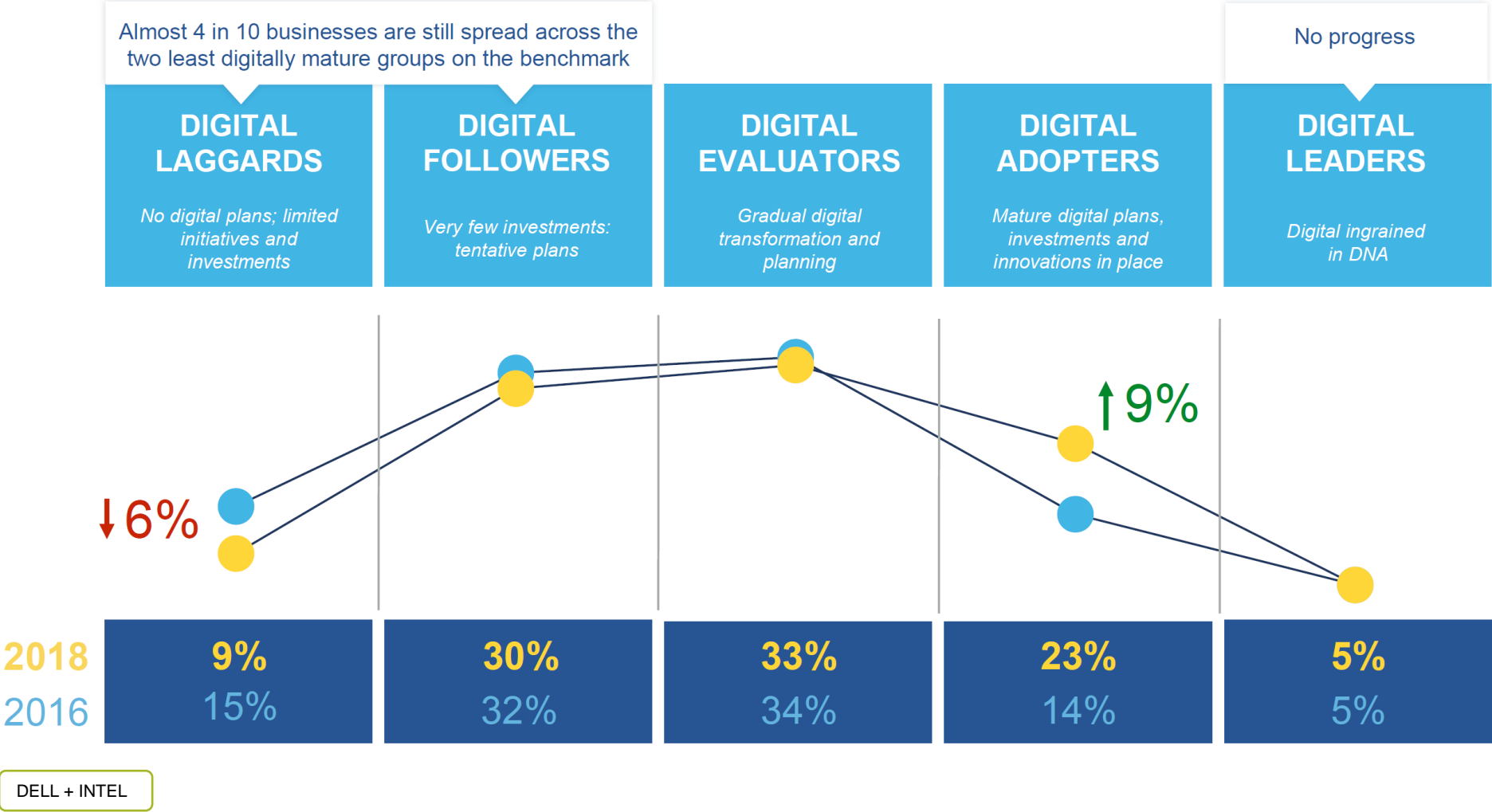
Experiencia docente (+5 años)

- Docente en programas de arquitectura empresarial, arquitectura de seguridad de la información, transformación digital, gestión de continuidad del negocio y del riesgo.





Dell + Intel: Benchmark de grupos



100% Digital

100% Física

Nacen

amazon.com



Walmart

Linio.com



falabella.

Openbank

Santander

Diversifican

NETFLIX



Reemplazados

NECESIDADES DE LAS EMPRESAS



Nuevos
modelos de negocio



Nuevos
productos y/o servicios



Mejorar la experiencia
del cliente



SOSTENIBILIDAD / CRECIMIENTO

TIPOS DE CLIENTES

1945 1965 1980 2000 2020



IPSOS

Smartphone

42%

62%

47%

Bancarizado

46%

46%

26%

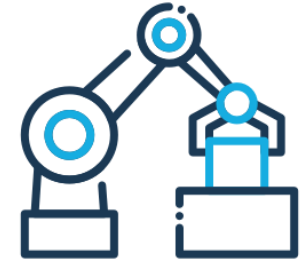
TECNOLOGIAS QUE SOPORTAN DX



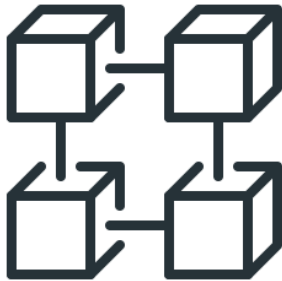
Cloud Computing



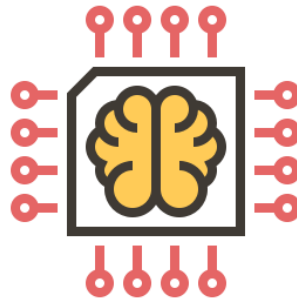
Internet of Things



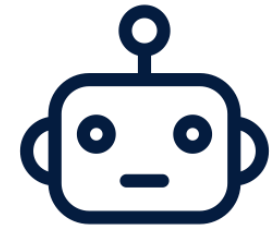
Industria 4.0



Blockchain



Inteligencia Artificial



Robotic Process Automation



$DX \neq 0$ papel



**¿CÓMO PODEMOS
EMPEZAR DE LA
MEJOR MANERA?**



ENTENDER LOS RETOS

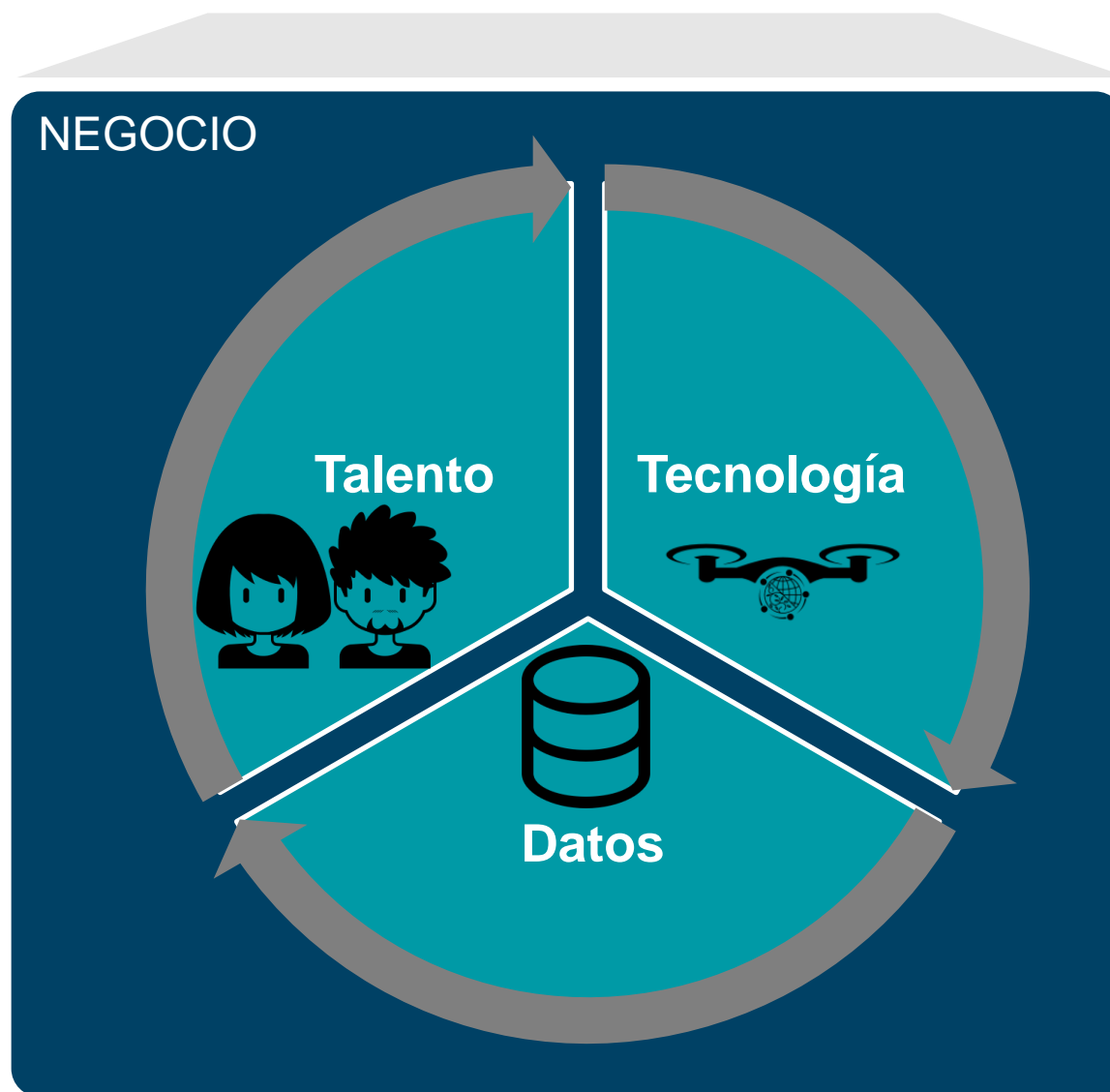
Centrarse en el cliente

Innovación (disruptiva)

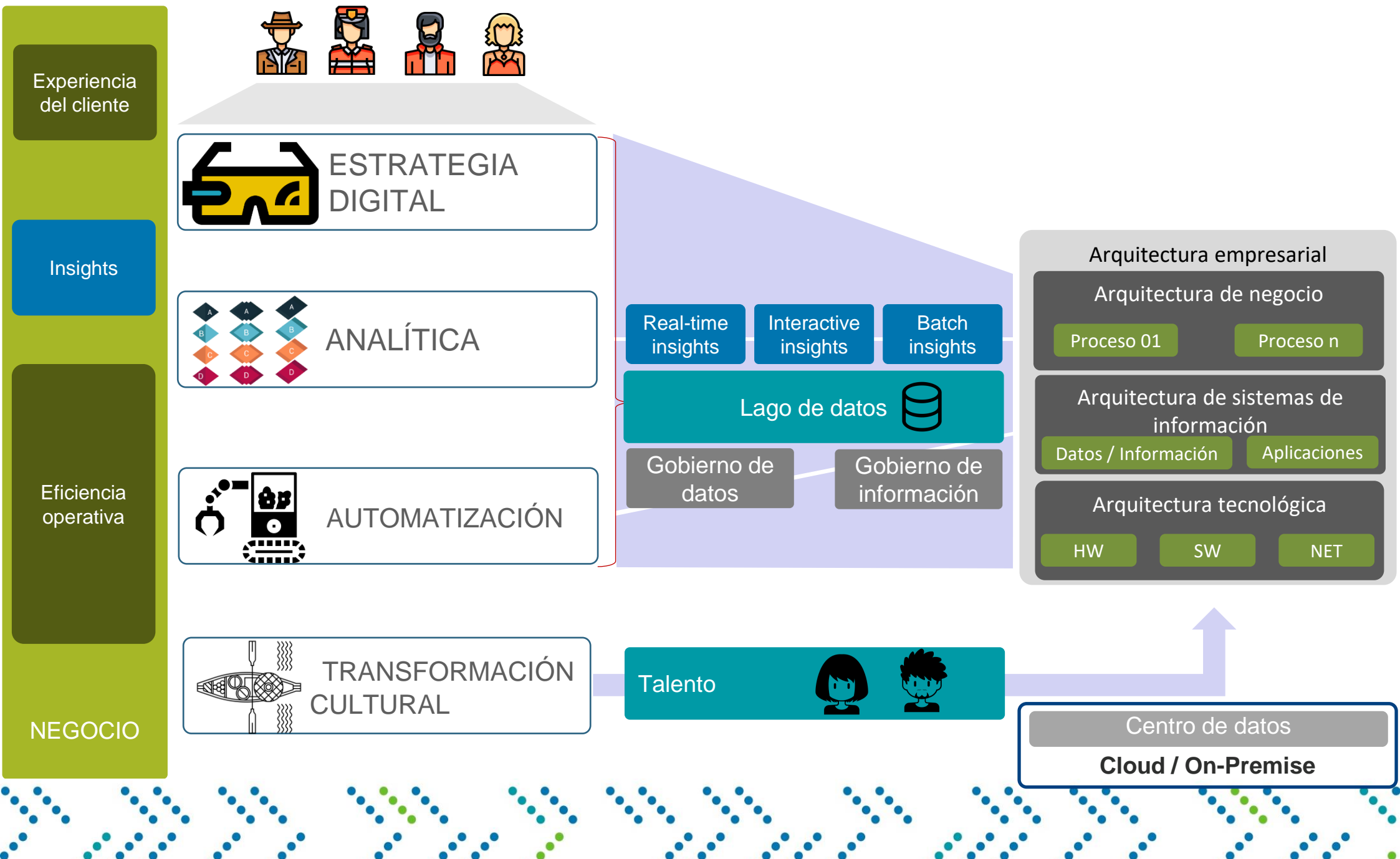
Experiencia del empleado

Tecnología emergentes

Basada en datos



COMPONENTES EN DX

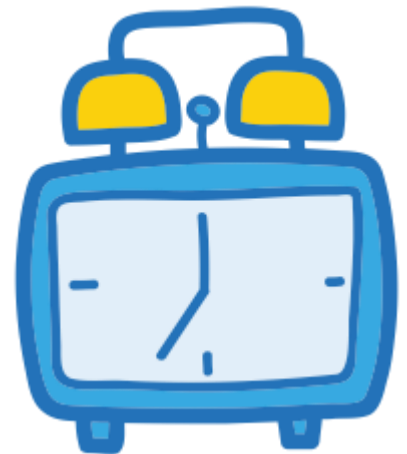


TRANSFORMACIÓN CULTURAL

DX = 9am a 6pm, Lun-Vie



DX = 24 x 7 x 365



TRANSFORMACIÓN CULTURAL



NUEVOS ROLES



Analista de negocio –
Business Analyst



SWOT:
Strengths,
Weaknesses,
Opportunities,
Threats



Científico de
datos – *Data
Scientist*



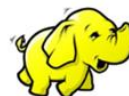
Analista de
datos – *Data
Analyst*



Administrador
base de datos
- *Database
Administrator*



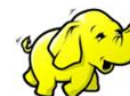
Arquitecto de
datos – *Data
Architect*



Estadístico -
Statistician



Ingeniero de
datos – *Data
Engineer*



OPORTUNIDADES: PERÚ



Ley de Gobierno Digital

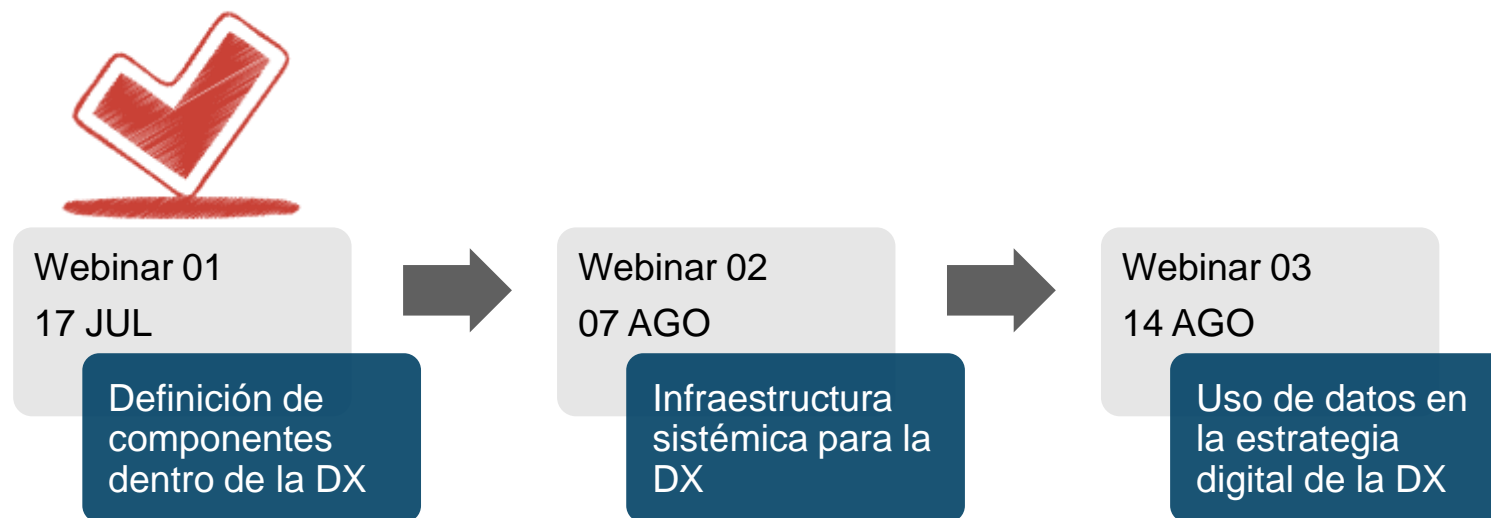
El gobierno digital es el uso estratégico de las tecnologías digitales y datos en la Administración Pública para la creación de valor público. Se sustenta en un ecosistema compuesto por actores del sector público, ciudadanos y otros interesados, quienes apoyan en la implementación de iniciativas y **acciones de diseño, creación de servicios digitales** y contenidos, asegurando el pleno respeto de los derechos de los ciudadanos y personas en general en el entorno digital.

Sistema Nacional de Transformación Digital

La transformación digital es el proceso continuo, disruptivo, estratégico y de cambio cultural que se sustenta en el uso intensivo de las tecnologías digitales, sistematización y análisis de datos para generar efectos económicos, sociales y de valor para las personas.



SIGUIENTE PASOS ...



PREGUNTAS Y RESPUESTAS



GRACIAS



SEDE MIRAFLORES

Calle Diez Canseco Cdra. 2
con Pasaje Tello
T: 419 - 2900

SEDE NORTE

Av. Carlos Izaguirre 233
Independencia
T: 614 - 1717

SEDE SAN MIGUEL

Av. Federico Gallese 847
San Miguel
T: 632 - 4900

www.cibertec.com.pe