Alineación Estratégica de las Tecnologías de la Información

Concepto de alineación estratégica y relación entre objetivos organizacionales y objetivos de TI

Instrucciones: Elige la respuesta correcta

La alineación estratégica en el gobierno de (TI) consiste en asegurar que los planes, recursos, inversiones y operaciones tecnológicas _____ y respalden de forma directa los objetivos generales del negocio.

1. _____: Arquitectura de datos, aplicaciones, hardware y desarrollo de sistemas (visión interna de la TI).
2. _____:El alcance de la tecnología, las competencias sistémicas y la gobernanza tecnológica (visión externa de la tecnología en el mercado).
3. _____:El posicionamiento de la empresa en el mercado, sus competencias distintivas y sus alianzas (visión externa).
4. _____:La estructura administrativa, los procesos de negocio y las habilidades del personal (visión interna del negocio).

En un modelo _____, si el objetivo corporativo es la internacionalización acelerada, el objetivo de TI será implementar una arquitectura en la nube escalable y multi-región.

En un modelo _____, la identificación de una nueva capacidad tecnológica modifica el objetivo organizacional, permitiendo a la empresa crear una nueva línea de servicios automatizados que antes era inviable.

Equipo 9:

- Dulce Denisse Garcia Cruz
- Jose Manuel Reyes Morales Alonso
- Emanuel Sanchez Castillo

LIVEWORKSHEETS

Planificación estratégica de los recursos tecnológicos

Instrucciones: Resuelve la sopa de letras:

D	B	R	E	R	O	A	D	M	A	P	M	S	A	X
C	O	U	D	A	H	N	E	M	U	A	C	R	S	P
R	T	O	E	U	M	P	A	C	E	N	U	A	T	D
T	O	G	A	F	O	A	F	R	E	T	C	M	I	E
T	I	M	E	U	D	L	E	P	C	N	C	P	A	U
I	S	T	R	N	D	L	I	E	E	C	A	O	R	D
P	A	S	O	D	I	C	T	H	N	E	P	R	U	A
P	R	C	A	R	O	I	O	H	S	S	E	T	C	T
R	I	O	E	Y	U	N	I	R	P	G	X	A	D	E
V	E	T	Y	Q	Q	M	D	O	N	A	S	F	O	C
H	U	G	R	E	M	A	N	S	I	B	N	O	E	N
I	O	A	T	F	C	I	A	M	E	B	R	L	P	I
O	P	E	X	I	F	T	S	A	Q	N	C	I	A	C
I	O	T	L	E	X	R	O	Y	T	A	I	O	E	A
D	R	H	A	C	O	M	R	E	H	D	O	P	A	E

ROADMAP
TOGAF
ARQUITECTURA
PORTAFOLIO
PROYECTO
TIME
CAPEX
OPEX
FINOPS
DEUDA TECNICA

Equipo 9:

- Dulce Denisse Garcia Cruz
- Jose Manuel Reyes Morales Alonso
- Emanuel Sanchez Castillo

LIVEWORKSHEETS

Generación de valor y ventajas competitivas mediante TI
instrucciones: Relaciona con una línea cada concepto de la izquierda con su descripción o efecto correspondiente a la derecha.

Marco VRIO aplicado a TI	Para obtener ventaja competitiva sostenida, un recurso tecnológico no solo debe ser útil, sino también raro e inimitable, acompañado de una organización alineada (ej. bases de datos y analítica a medida).
Nuevos modelos de negocio (Plataformas)	Generan valor controlando y orquestando un ecosistema digital que conecta a productores con consumidores, reduciendo drásticamente los costos de transacción sin necesidad de poseer activos físicos.
Impacto en las Fuerzas de Porter	Altera la rivalidad de la industria levantando barreras de entrada casi imposibles de replicar y modificando el poder de negociación mediante plataformas de integración que aumentan los costos de cambio.

Equipo 9:
- Dulce Denisse Garcia Cruz
- Jose Manuel Reyes Morales Alonso
- Emanuel Sanchez Castillo

LIVEWORKSHEETS

Participación de las TI en las tomas de decisiones
Instrucciones: Completa los espacios en blanco con las palabras correctas utilizando la información sobre la gobernanza y liderazgo en TI.

1. El Director de Información _____ asume un rol de estratega de negocios y debe tener un asiento permanente en el Comité Ejecutivo para educar sobre disrupciones tecnológicas y codiseñar estrategias comerciales.

2. Las organizaciones maduras instituyen comités de _____ integrados por múltiples líderes, los cuales priorizan el portafolio de proyectos basándose en el Retorno de Inversión _____ y la mitigación de riesgos.

3. La _____ de los datos provee a toda la organización con herramientas de Inteligencia de Negocios. Esto establece un "único origen de la _____ ", garantizando que las decisiones estratégicas estén fundamentadas empíricamente, eliminando los sesgos cognitivos gerenciales.

Equipo 9:
- Dulce Denisse Garcia Cruz
- Jose Manuel Reyes Morales Alonso
- Emanuel Sanchez Castillo

LIVEWORKSHEETS