



INTEGRANTES:

Alexander Romero C.

Lewis Caro H.

Eric Zumaeta D.

Jheyfer Arévalo C.

Junior Cercado V.

HACEMOS
LA DIFERENCIA

Strate TI

Framework para crear un plan IT Agile

Capítulo 1





José Valentín Álvarez. Ph.D



<https://www.linkedin.com/in/josevalentinalvarez/>



<https://twitter.com/jvaalvarez>

Competencias:

SENIOR CONSULTOR Y GERENTE DE ESTRATEGIAS DE IT Y E-LEARNING, especialmente en el desarrollo, coaching y despliegue de estrategias de IT & e-Learning. Ha trabajado en sectores como: Petróleo, Banca, Telecomunicaciones, Banca de Inversión, Gestión de Activos, Seguros y Educación. Certificación en varios marcos y metodologías, como SCRUM, ITIL y PMI. Asimismo, experiencia en la definición y creación de estrategias de IT y e-Learning desde cero, y conceptos como IT Demand Management, Business Case, PMO, Project Management, etc.

Experto en educación online y Business Developer Manager para educación online. Escuelas de negocios, universidades y departamentos de formación global (incluidas universidades corporativas).

Es autor de varios libros como:

StrateTI: Marco para crear un plan estratégico de TI ágil.(el que estamos estudiando)

StrateLearning: Marco para crear una estrategia de e-Learning.

Libro: StrateDigital framework para la Transformación Digital.

Creador de la metodología StrateLearning, marco para crear una estrategia de e-Learning para organizaciones.

Sé Íntegro

Sé Misionero

Sé Innovador

Capítulo 1: StrateTI framework para crear un plan it agile

Comencemos con la definición de *planificación estratégica de la tecnología de información*:

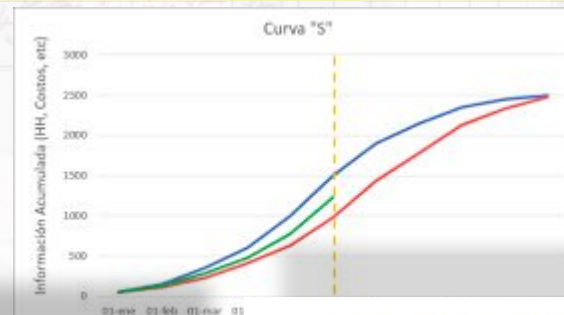
“Planificar estratégicamente IT, es un proceso, reflejado en un “documento”, que sirve de guía de acción en el tiempo a las decisiones IT adoptadas por una organización, y que involucran recursos y riesgos asociados a cada una de las estrategias definidas”

La tecnología de información siempre a dependido de métodos, metodologías, procedimiento, modelos y el más reciente mejores prácticas de framework como herramienta tradicionales de gestión.



Algunos de estos conceptos son:

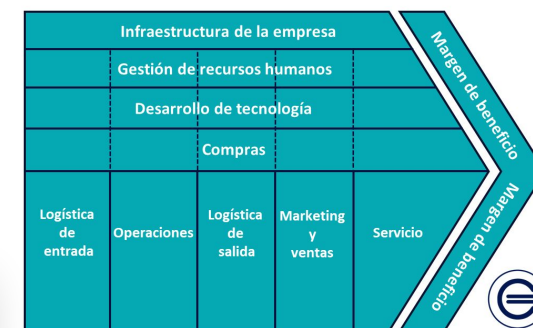
- Etapas de crecimiento.
- Factores críticos del éxito.
- Modelo las fuerza competitivas de Porter.
- Análisis de la cadena de valor.
- Matriz de valor de eBusiness.
- Planificación análisis de enlaces.
- Planificación por objetivos.
- Planificar por escenarios.
- La Curva-S



LAS 5 FUERZA DE PORTER



CADENA DE VALOR



+ Modelos de negocio electrónico

Matriz e-Business

	Gobierno (Administration)	Empresas (Business)	Personas (Consumer)
Gobierno (Administ)	A2A Coordinación y transferencia de información	A2B Información y servicios	A2C Información y servicios
Empresas (Business)	B2A Trámites, impuestos, información	B2B Comercio Electrónico	B2C Comercio electrónico
Personas (Consum)	C2A Impuestos y trámites	C2B Laborales	C2C Compra/Ventas y remates



El concepto surge en 1985 de la mano de Michael E. Porter (Universidad de Harvard), en su libro "Competitive Advantage"

¿Qué es Strate TI?

StrateTI es un framework para crear un plan IT Agile, bajo un enfoque realista y práctico, plasmada en un marco de trabajo o referencia para guiar a los gestores IT ágiles en la elaboración de un plan estratégico.



StrateTI no te dice que estrategia es mejor que otra. Ni te proporciona ni el cómo debes realizarlo, te dice qué elementos y en qué orden deben ser analizados para alcanzar un plan de calidad.

Las premisas de Strate TI

StrateTI como framework goza en su total libertad a la hora de su adopción o mejor dicho a la hora de aplicarlo.

- La seguridad no la consideramos una estrategia, es un must que todo organización IT debe siempre perseguir.
- Crear una visión de la IT que queremos alcanzar en la organización
- Analizar IT como herramienta para proponer y crear valor al negocio.
- Involucrar a los stakeholders clave del negocio desde inicio.
- Adaptarse al cambio. Bienvenidos los cambios.
- Mejorar continuamente en la calidad del talento humano.
- Impulsar la cultura de la innovación a través de las TIC
- Aplicar solo aquellas dimensiones del framework que consideres de interés
- Utilizar técnicas, framework y mejores prácticas de nueva generación

En primer lugar, el framework analiza la situación actual de IT, es decir, se debe analizar dónde está actualmente IT y adónde la queremos llevar.

Utilizando la técnica PEST(Político, Económico, Social y Tecnológico) y una matriz FODA de toda la organización tecnológica de la empresa, nos dará claramente la realidad de toda nuestra unidad

Alfred Chandler gurú experto en Management propuso:
“Primero se propone la estrategia y luego la estructura”



UPeU | UNIVERSIDAD
PERUANA UNIÓN

Sé Íntegro

Sé Misionero

Sé Innovador