

ABC de la Gestión de Activos para el cambio cultural

**¿Cambio Cultural? ¿Roles? ¿Competencias?
¿Asset Management Team?**

Dra. Tibaire Depool, Ph.D

Dr. Luis (Luigi) Amendola, Ph.D

PMM CIEx Research Center USA

PMM Institute for Learning, España

PMM Business School, España



BIO:

Dr. Tibaire Depool, PhD

- 20 años de experiencia industrial, trabajando en 10 países a nivel mundial, sectores Energía, Oil & Gas, Automoción, Minería, Manufactura, Textil, Energía Renovables.
- Certificada como Asset Manager Professional Strategic (AMP PMM Certification)
- Certificada como CRL (Líder en Confiabilidad)
- Certificada como Auditor Líder en ISO 55001.
- Consultor y Coach en Asset Management, Project Management, Overhaul & Paradas de Plantas, Excelencia Operacional
- Auditor de Sistemas de Gestión de Activos ISO 55001 y Formador de Auditores Internos y Líderes de sistemas de Gestión
- Colaborador en diferentes Congresos, webinars, revistas profesionales y científicas
- Dra en Gestión de Activos: Estudio del Framework de Competencias por la UPV España
- Socia fundadora de las empresas PMM Group

PMM GROUP

PMM INSTITUTE FOR LEARNING

Consulting

PMM CIEx

Centro de Investigación y Asesoría en las áreas de
Gestión de Activos & Excelencia Operacional

PMM ENTERPRISE & BUSINESS SCHOOL

Escuela de Negocio, desarrollo de competencias

PMM ENTERPRISE CERTIFICATION

Certificación de sistemas de gestión de activos y
seguridad y Certificación de Personas en Gestión de
Activos (Implementación y Auditoría)



Consulting pmmlearning.com Excelencia Operacional



Training & Research pmm-bs.com



Organization & People pmmcertification.com

Selva Peruana - Perú

Perú

CELEC - Ecuador

PMM
BUSINESS
SCHOOL®

10 años del MBA Gestión de Activos



Semana Internacional - España

TMB

Objetivo...

- Dónde reside el éxito/fracaso al querer desarrollar un proyecto o conducir una hoja de ruta de cierre de brechas en la gestión de activos, qué incluye el cambio cultural, qué aspectos se deben considerar y cuáles son los riesgos que pueden afectar el alcance de una implementación adecuada.
- El estudio se desarrolla en base a las entrevistas de Asset Managers y benchmarking de hallazgos en auditorías y GAPs en gestión de activos alineado a ISO 55001.
- Con este estudio se pretende aportar aspectos claves qué deben ser abordados desde un proceso de cambio cultural, competencias, “engagement” y liderazgo creativo orientado a los retos de gestión de activos.

Asset Management Team®

Soy Mrs. Fi



Finanzas

Soy Mr. E



El CEO

Soy Mr. Main



Mantenimiento

Soy Mr. Pro



Producción
Operaciones

Soy Mrs. RH



Recursos
Humanos

Somos
Mrs. Mercial
y Mr. Com



Área
Comercial

Soy Mr. Engi



Ingeniería y
Proyectos

Soy Mr.
OnTime



Cadena de
Suministro

Soy Mr. Eco



Medioambiente

Soy Mr. Rsc



Responsabilidad
Social
Corporativa

Asset Management Team®

Soy Mr.
Catch U



Soy Mr. Plan



Soy Mr. Reli



Soy Mr. Safety



Soy Paco



Auditor Líder

Planeación
Estratégica

Reliability

Seguridad de
los Procesos

Mantenimiento

Soy Pepe



Soy Mr. Serv



Soy Mr. Tech



Soy Mr. Money



Mr/Mrs Who



Operaciones

Proveedor de
Servicios

TI

Accionistas
Dueños
Inversores

¿quién falta?

¿Por qué fracasan las
implementaciones?

Una historia muy personal

Acerca de:

- Conciencia
- Sentido de Urgencia
- Comprender el activo
- Hoja de ruta
- Hábitos
- Performance

Una historia muy personal

Hace un año pesaba 130 kilos



Una historia muy personal

Dietas...

Timeline incierto

Operación...

Más controlado

Una historia muy personal

Busqué ayuda:

Dr. Experto 4000 operaciones/año

Con equipo de trabajo:

- Nutricionista (cambio de hábitos)
- Psicólogo
- Seguimiento semana a semana

Trabajo en equipo familia, pareja y amigos



Hoy: 35 kilos menos
Nuevo reto:
• 15 kilos más

Lo resumimos en 10 enfermedades más comunes que causan la muerte temprana de las iniciativas



- 1) Obesidad organizacional
- 2) Falta de gobierno corporativo
- 3) No comprender qué es la gestión de activos y cuáles son los beneficios que la gestión de activos debe aportar
- 4) No existen roles ni objetivos claros relacionado al sistema de la gestión de activos desde el punto de partida (GAP)
- 5) Falta de conocimiento acerca de los elementos claves a desarrollar
- 6) Falta de un programa realista de cambio cultural
- 7) Falta de conciencia
- 8) Falta de cultura de performance
- 9) Planes poco desarrollados
- 10) Proceso de planeación como silos

1. Obesidad organizacional



“Couch Potato”



“Perro del Hortelano”



2) Falta de gobierno corporativo



Dr. Tibaire Depool, PhD

www.pmm-bs.com | www.pmmlearning.com

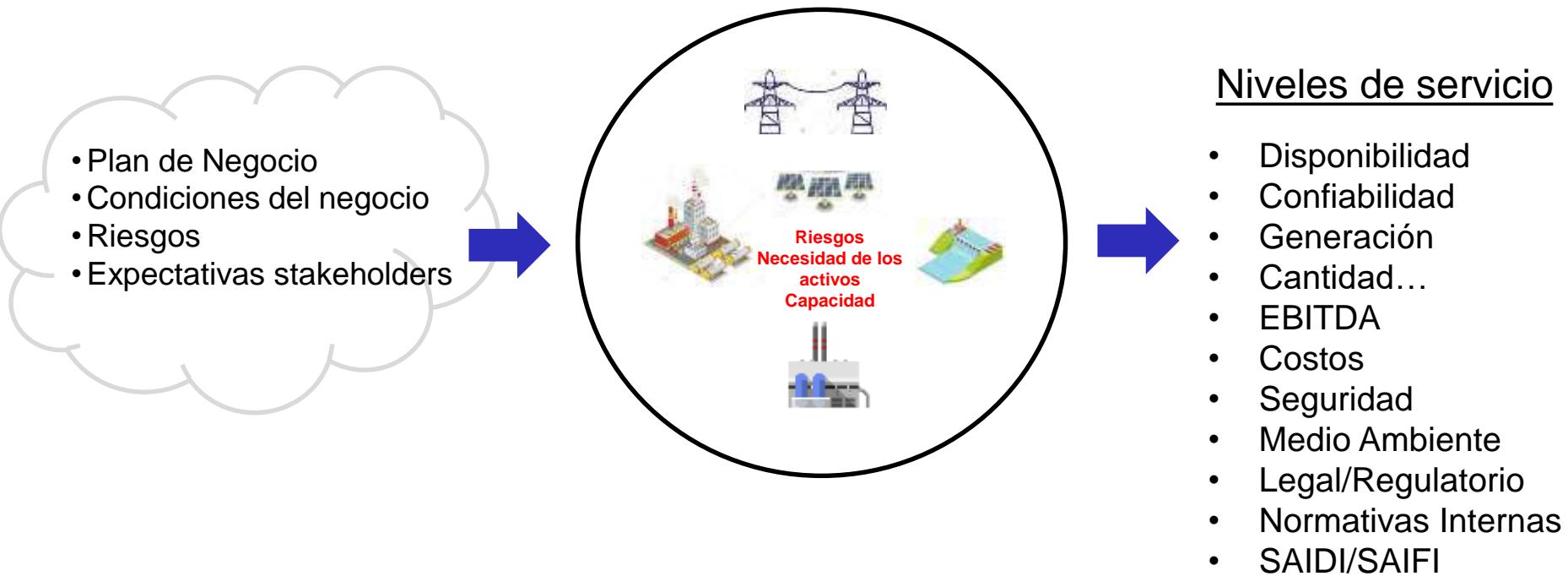


ABC Cambio Cultural

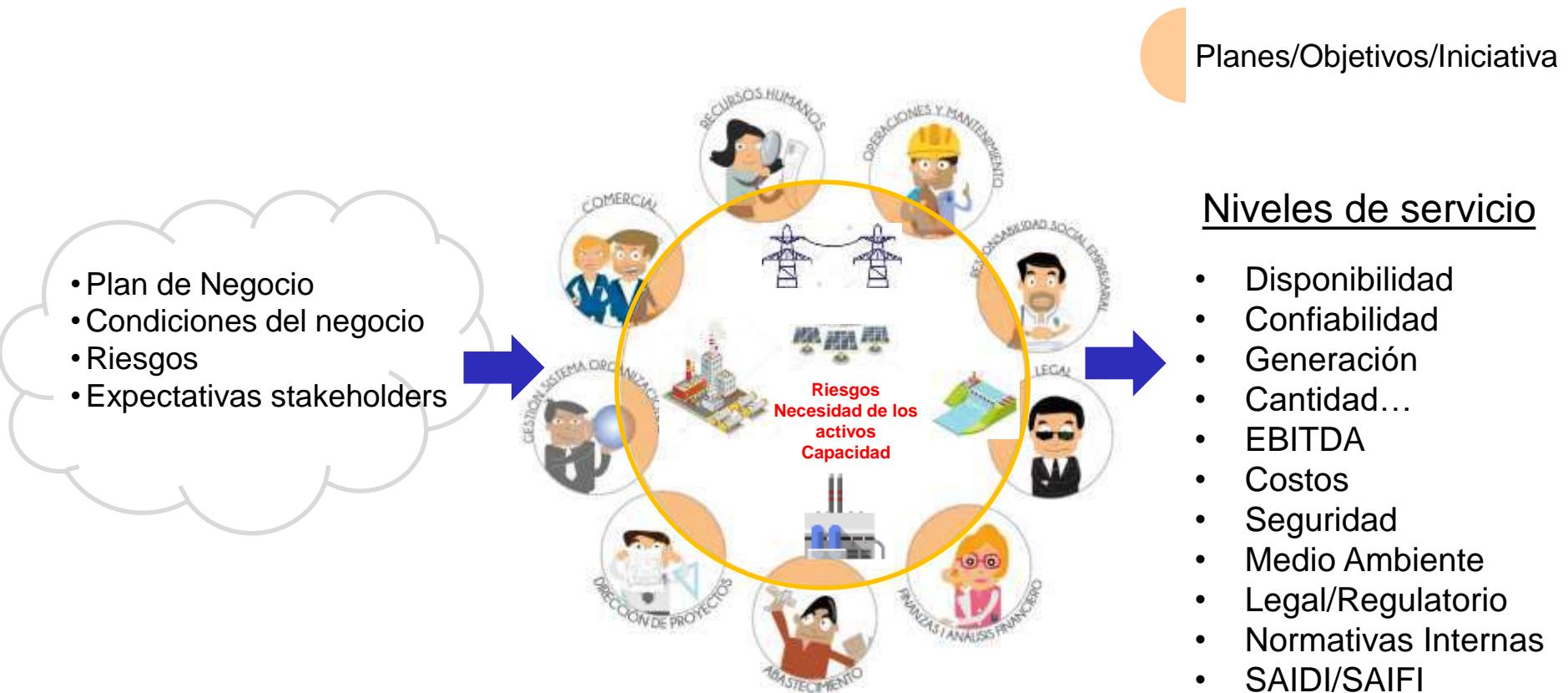
3) No comprender qué es la gestión de activos y cuáles son los beneficios que la gestión de activos debe aportar



4) No existen roles ni objetivos claros relacionado al sistema de la gestión de activos desde el punto de partida (GAP)



4) No existen roles ni objetivos claros relacionado al sistema de la gestión de activos desde el punto de partida (GAP)



5) Falta de conocimiento acerca de los elementos claves a desarrollar



Necesitamos Implementar Gestión de Activos

Dr. Tibaire Depool, PhD

www.pmm-bs.com | www.pmmlearning.com

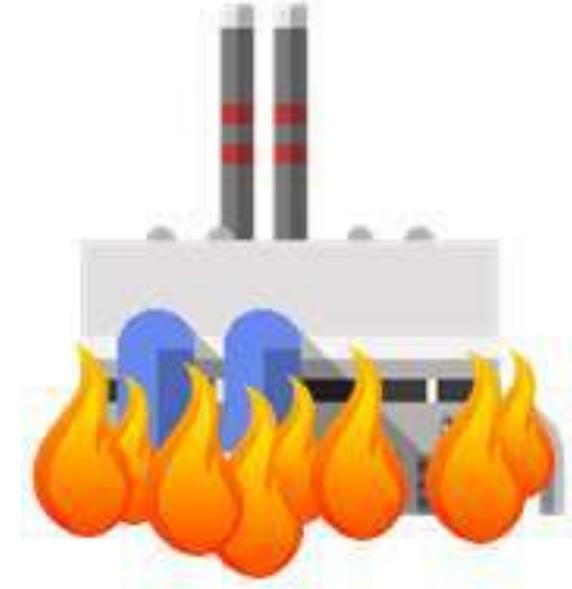
ABC Cambio Cultural

6) Falta de un programa realista de cambio cultural

GESTIÓN DE ACTIVOS



- ✓ Formación en Liderazgo
- ✓ Formación en riesgos
- ✓ Formación en peluquería marina...
- ✓ Compra de software para manejo del cambio
- ✓ ...
- ✓ Emails...



- No alineado a la realidad del activo/negocio
- No se consideran los hábitos

Programa de Cambio Cultural

7) Falta de conciencia

MEJORAMIENTO PLANES DE MANTENIMIENTO

Paco hay que optimizar los planes de mantenimiento

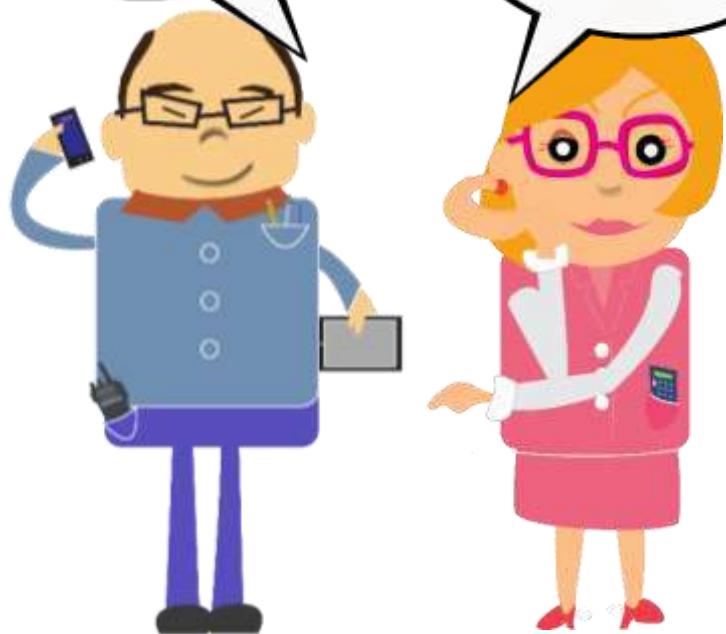
¿Cuál es el criterio de optimización?



IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA CONFIABILIDAD

Vamos a implementar Confiabilidad 4.0

¿Cómo impacta a EBITDA?



8) Falta de cultura de performance



9) Planes poco desarrollados



9) Planes poco desarrollados

1



2



3



10) Proceso de planeación como silos

¿QUÉ ES EL NEGOCIO?



¿Qué considerar para
liderar una gestión de
cambio real?



AssetManagementTeam®
Copyright PMM Business School©

A) Comprender primero lo que es la gestión del cambio

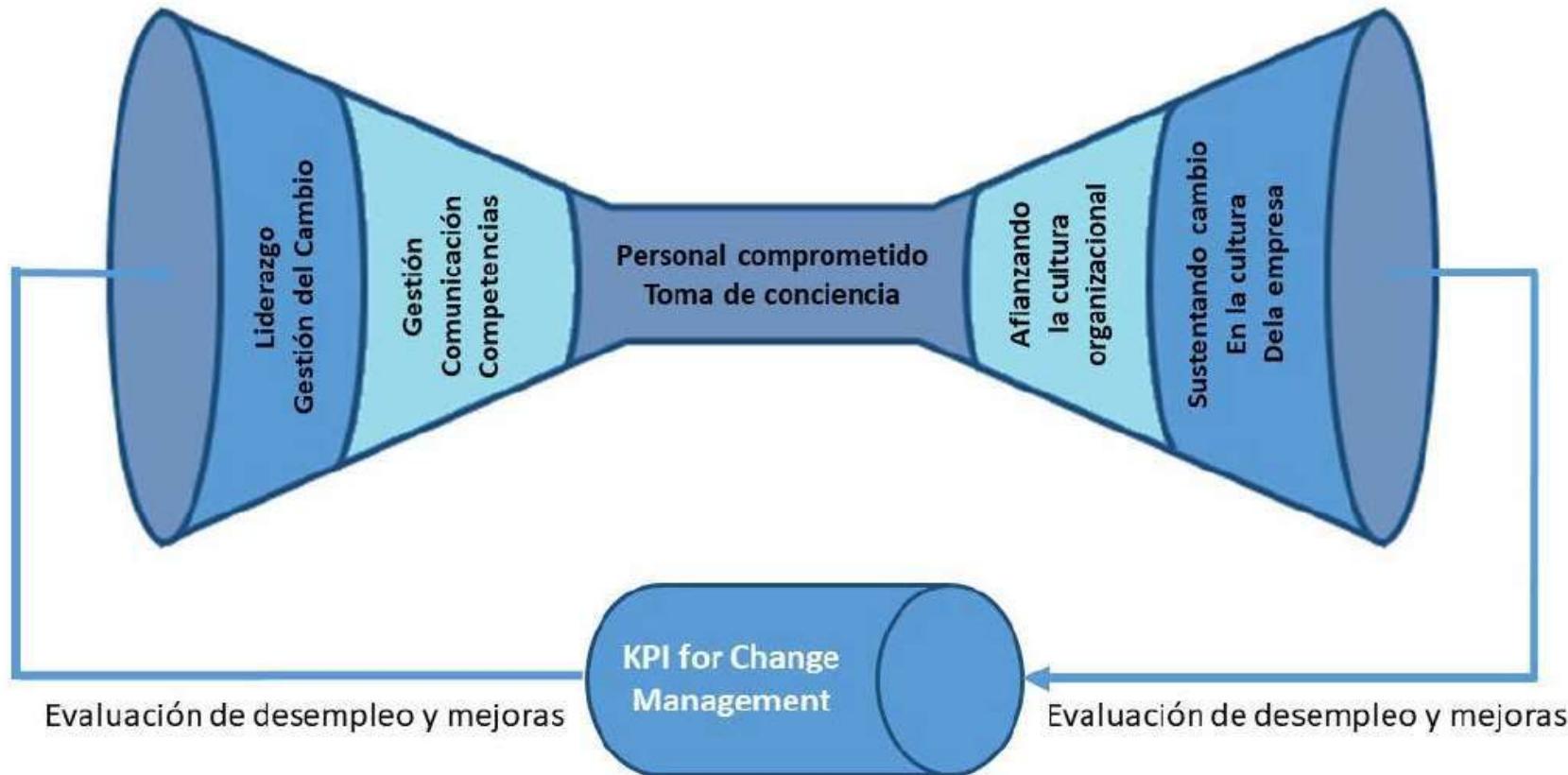
“Un conjunto de procesos que se emplean para asegurar que los cambios significativos se llevan a cabo en forma ordenada, controlada y sistemática con la finalidad de conseguir el efecto del cambio organizacional”

B) Comprender los niveles de cambio y no está solo en las personas



C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

Modelo de 5 pasos para el manejo del cambio



Fuente: Amendola, L. 2017

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.
3. Desarrollar la visión y la estrategia	Crear la visión y estrategia como guía del proceso de cambio.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.
3. Desarrollar la visión y la estrategia	Crear la visión y estrategia como guía del proceso de cambio.
4. Comunicar la visión del cambio	Crear e implementar una estrategia de comunicación que comunique consistentemente la nueva visión y el nuevo plan estratégico.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.
3. Desarrollar la visión y la estrategia	Crear la visión y estrategia como guía del proceso de cambio.
4. Comunicar la visión del cambio	Crear e implementar una estrategia de comunicación que comunique consistentemente la nueva visión y el nuevo plan estratégico.
5. Potenciar la acción base	Eliminar barreras al cambio y usar elementos objetivo para transformar la organización. Fortalecer el riesgo a través de soluciones creativas.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.
3. Desarrollar la visión y la estrategia	Crear la visión y estrategia como guía del proceso de cambio.
4. Comunicar la visión del cambio	Crear e implementar una estrategia de comunicación que comunique consistentemente la nueva visión y el nuevo plan estratégico.
5. Potenciar la acción base	Eliminar barreras al cambio y usar elementos objetivo para transformar la organización. Fortalecer el riesgo a través de soluciones creativas.
6. Generar ganancias a corto plazo	Planificación para crear ganancias o mejoras a corto plazo. Reconocimiento a la gente que contribuye a ello.

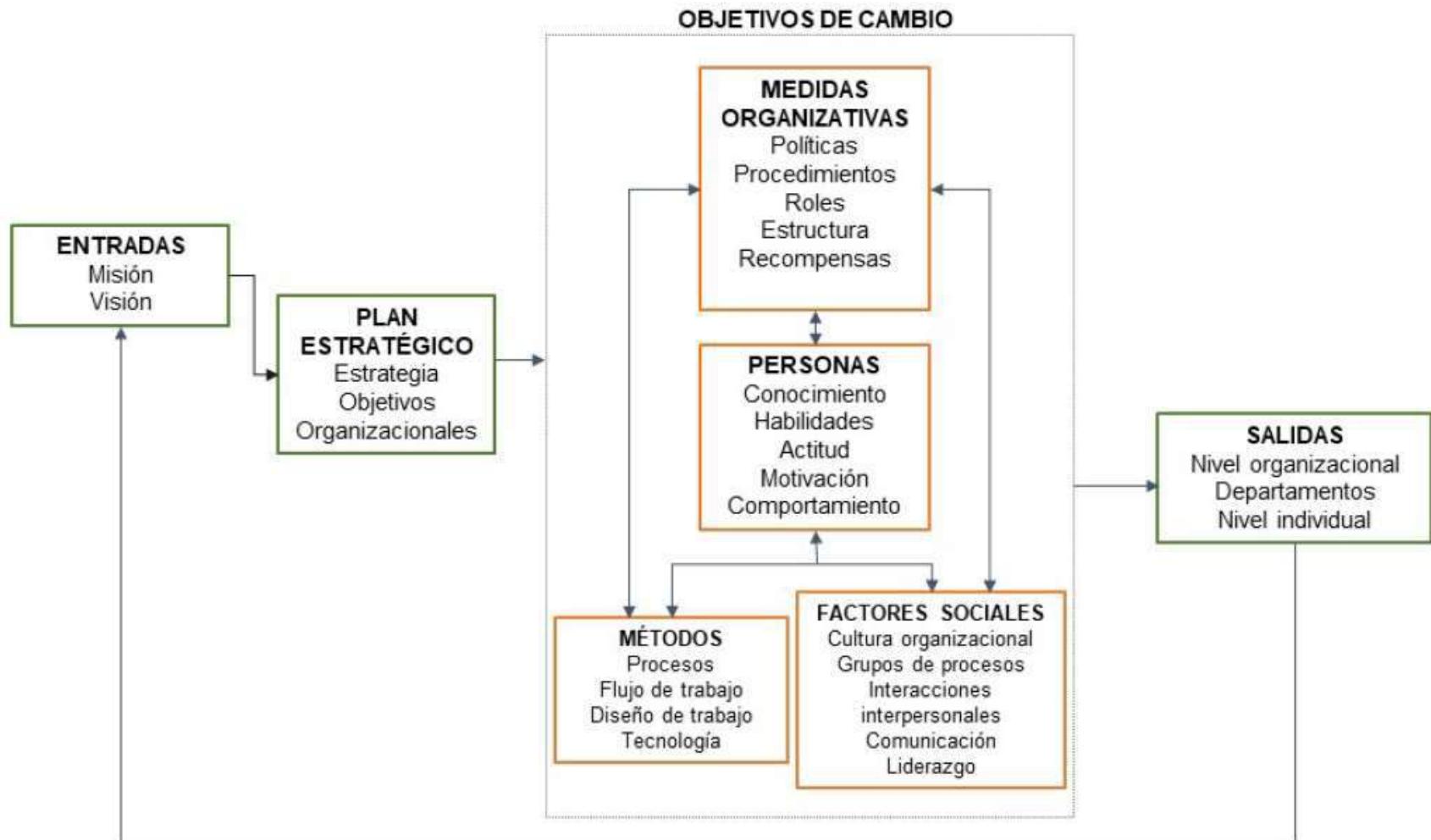
C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.
3. Desarrollar la visión y la estrategia	Crear la visión y estrategia como guía del proceso de cambio.
4. Comunicar la visión del cambio	Crear e implementar una estrategia de comunicación que comunique consistentemente la nueva visión y el nuevo plan estratégico.
5. Potenciar la acción base	Eliminar barreras al cambio y usar elementos objetivo para transformar la organización. Fortalecer el riesgo a través de soluciones creativas.
6. Generar ganancias a corto plazo	Planificación para crear ganancias o mejoras a corto plazo. Reconocimiento a la gente que contribuye a ello.
7. Consolidar ganancias y producir más cambios	La credibilidad del corto plazo sirve para generar más cambios.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Establecer el sentido de urgencia	Crear una razón convincente de por qué el cambio es necesario.
2. Crear la guía de conducta	Crear un grupo funcional y transversal de personas con poder para liderar el cambio.
3. Desarrollar la visión y la estrategia	Crear la visión y estrategia como guía del proceso de cambio.
4. Comunicar la visión del cambio	Crear e implementar una estrategia de comunicación que comunique consistentemente la nueva visión y el nuevo plan estratégico.
5. Potenciar la acción base	Eliminar barreras al cambio y usar elementos objetivo para transformar la organización. Fortalecer el riesgo a través de soluciones creativas.
6. Generar ganancias a corto plazo	Planificación para crear ganancias o mejoras a corto plazo. Reconocimiento a la gente que contribuye a ello.
7. Consolidar ganancias y producir más cambios	La credibilidad del corto plazo sirve para generar más cambios.
8. Anclar nuevos enfoque en la cultura	Reforzar los cambios, poniendo de relieve las conexiones entre los nuevos comportamientos y procesos y el éxito organizacional.

C) Seguir pasos para liderar la gestión del cambio cultural



Fuente: Sistema de manejo del cambio

Muchas Gracias...

Escanea el código QR y obtendrás datos de los libros y el primer capítulo completo de regalo!!!



Dra. Tibaire Depool – tibaire@pmm-bs.com

LIBROS RECOMENDADOS

ASSET MANAGEMENT | FACILITY MANAGEMENT | EXCELENCIA OPERACIONAL | PARADAS DE PLANTA | IIOT | LIDERAZGO

Asociación Colombiana
de Ingenieros
Capítulo Cundinamarca



Te espero en el stand 2

Dr. Tibaire Depool, PhD

www.pmm-bs.com | www.pmmlearning.com

ABC Cambio Cultural