

# Transformación digital y el modelo de gestión del ciclo productivo

El modelo o estructura de la gestión productiva, de acuerdo al enfoque de procesos, es entendido como una representación o modelamiento de cómo están organizadas las áreas y ámbitos del ciclo productivo y, cómo estos interactúan entre sí, al momento de generar el servicio o producto.

IDENTIFICACIÓN Y PLANIFICACIÓN			
Detectar síntomas de falla	Analizar requerimiento	Asignar prioridad (Fecha preliminar)	Emitir plan de mantención Coordinar ...

PROGRAMACIÓN	
Emitir programa de trabajo Coordinar ...	Entregar Paquete Trabajo a ...

Ejecución			
Coordinar trabajo programado	Ejecutar el trabajo	Efectuar pruebas	Entrega equipo a Operaciones

CIERRE		
Notificar en SAP trabajos ...	Liquidar Orden de Trabajo	Controlar Cumplimiento Plan

ANÁLISIS		
Análisis de eventos	Análisis FMECA	Revisión y aprobación

Este no está exento de la influencia del Sistema de Información Administrativo de la organización (SIA) compuesto por: Personas, Cultura organizacional, Equipos, Procedimientos; encargado de proveer la información necesaria para la toma de decisiones en la gestión productiva. Donde el SIA, es el que finalmente realizar las acciones de coordinación, planificación y control demandados por el respectivo ciclo productivo.



Una transformación digital controlada, en una primera instancia, se ocupa de tener una representación de estos dos sistemas de la organización. *Para luego iniciar la inclusión de tecnología de información tanto, en el modelo de gestión productiva, como determinar qué prácticas y desempeños se afectarán a nivel del SIA producto de esta inclusión.* En particular, qué prácticas cambian en lo referido a las personas y la cultura organizacional.



La asistencia técnica, por una parte, *establece y parametriza el modelo de gestión del ciclo productivo*, repotenciando o definiendo el patrón de calidad de dicho ciclo. Por otra, introduce en el SIA organizacional el *autocontrol, el monitoreo de compromisos, la coordinación y supervisión remota de equipos*;

para el logro de actividades rutinarias, planificación anual y planes de mejora vinculados al ciclo productivo en cuestión.