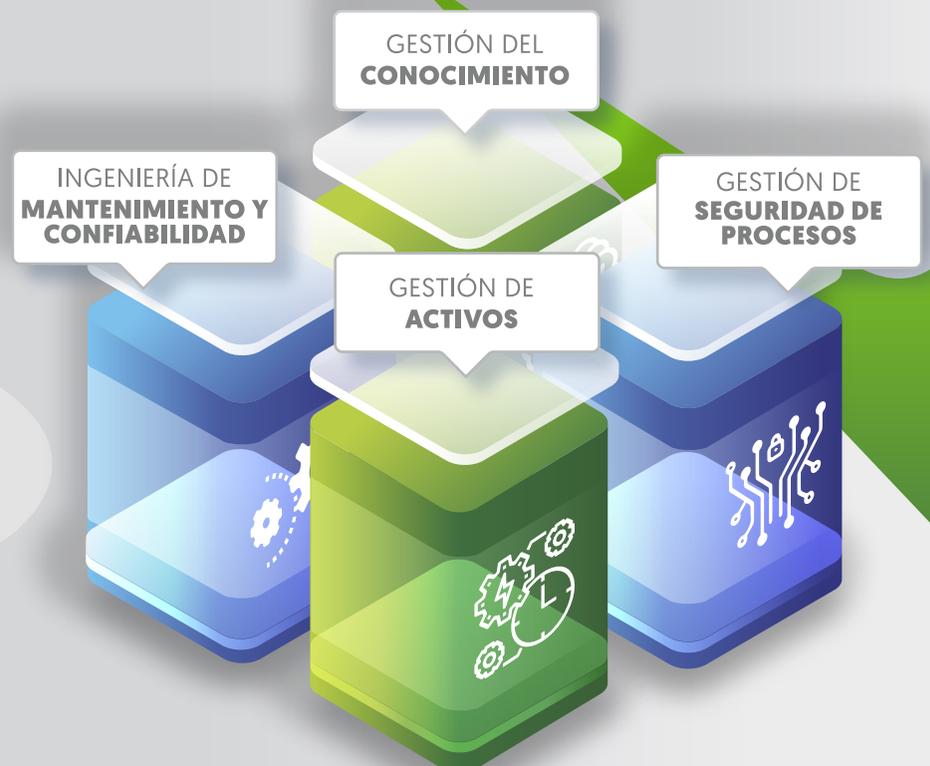




PORTAFOLIO

**Strategy Colombia** es una firma de consultoría con soluciones en Gestión de activos, Seguridad de procesos, Gestión del conocimiento e Ingeniería de Mantenimiento y Confiabilidad. **El enfoque es la optimización de los procesos y la transformación centrada en el talento humano**, con el fin de generar valor en las organizaciones.



# EXPERIENCIA





# STRATEGY®

CONSULTING



## Strategy Consulting

es nuestra línea especializada de servicios de consultoría. Nos enfocamos en ayudar a las organizaciones a alcanzar sus objetivos a través de soluciones a la medida que potencializan las capacidades empresariales al integrar: **el desarrollo de las competencias, la gestión del conocimiento de las personas,** la optimización de los procesos y la integración de métodos, buenas prácticas y tecnologías que impulsan a la organización a la consecución de sus metas.

Desarrollamos para su organización la ejecución, implementación, facilitación, auditoría, optimización y consultoría en nuestras áreas de enfoque:

**Gestión de Activos:** La Gestión de Activos se puede definir como el conjunto de prácticas implementadas para gestión de portafolio y de proyectos, evaluación de inversiones balanceando el costo-riesgo-desempeño, toma de decisiones, gestión del riesgo, gestión de información financiera y de activos, gestión de transformación y cambio cultural en el talento humano y en la organización. Todo esto para maximizar el valor de los activos durante todo su ciclo de vida en torno a los objetivos estratégicos para los cuales estos han sido adquiridos.

GESTIÓN DE  
**ACTIVOS**



## NUESTRAS SOLUCIONES SON:

### • Definición estratégica del sistema **GESTIÓN DE ACTIVOS**



- Evaluación y auditorías internas de acuerdo con **ISO 55001**.
- **Estructura** de gobierno del sistema
- Planes de gestión de activos (PGA)



- Planeación estratégica del sistema (**PEGA**)
- Identificación de Partes interesadas y criterios para la **toma de decisiones**

### • Implementación del sistema de **GESTIÓN DE ACTIVOS**



- **Gestión de riesgos** [estratégico, táctico y operativo]
- Análisis de Riesgos sobre activos (**Hazop, Hazid, FMEA, BowTie, RBI**)
- Optimización y mejora de procesos de gestión (**ASIS-TOBE**)
- **Toma de conciencia** para los equipos trabajo
- **Modelo de Salud** de activos para transformadores de potencia



- Modelos para el análisis de fallas y **lecciones aprendidas**
- Modelos para el manejo del **cambio en GA**
- **Lineamientos** para la desincorporación de activos
- Lineamientos para la alineación de las funciones financieras y no **financieras en GA**
- Modelos para el manejo del **cambio en GA**
- Estrategias de comunicación y **transformación cultural**
- **Estrategia para la gestión** de la información de los activos
- Desarrollo de competencias en **gestión de activos**
- Estrategia de mantenimiento **dentro del GA**
- Desarrollo de proveedores y alineación de **actividades tercerizadas en GA**



## • GESTIÓN DE PROYECTOS

- **Implementación u Optimización** de la gestión de proyectos y programas
- **Auditorías** a la gestión de proyectos y programas
- **Modelos** de toma de decisiones en proyectos de inversión

- **Gestión de riesgos** en proyectos
- **Control y manejo** del cambio en proyectos
- Incorporación de **herramientas AGILE.**

## • Gestión de la cadena de **ABASTECIMIENTO SCM**

- **Evaluación y auditoría** a la cadena de abastecimiento
- **Plan estratégico** de abastecimiento
- **Optimización** acuerdos de suministros
- **Selección y desarrollo** de Proveedores

- **Definición y medición** de Lead time
- **Catalogación** de materiales
- **Optimización** de niveles de Inventarios
- **Buenas prácticas** en almacenamiento.

## • FACILITY MANAGEMENT

- Evaluación y auditoría de **acuerdo con la ISO 41000**
- **Plan estratégico** para el Facility managent
- Implementación y optimización de **procesos para el FM**
- **Estrategia de mantenimiento** para Facilidades.

MÁS INFORMACIÓN





**Seguridad de Procesos** La Gestión de Seguridad de Procesos (PSM) tiene como objetivo **prevenir y controlar eventos** que tengan el potencial de liberar sustancias peligrosas y/o energía que afecten a las personas, medio ambiente y activos de la compañía. Un **Sistema de Gestión de Seguridad de Procesos** define un marco que permite gestionar y controlar la integridad de los sistemas operativos y procesos que utilizan sustancias peligrosas, a través de la identificación y análisis de los peligros existentes y la evaluación y **control de los niveles de riesgos**.

## NUESTRAS SOLUCIONES SON:

- **Evaluación** y auditorías de seguridad de procesos
- Planeación estratégica de seguridad de proceso de acuerdo con **(PPAM, OSHA, CCPS)**
- Alineación e integración con el sistema de gestión de activos
- **Gestión de riesgos** (estratégico, táctico y operativo)
- Documentación de procedimientos operacionales
- **Análisis de Riesgos** sobre activos (AC- FMEA - Hazop - Hazid - FMEA - BowTie - RBI)
- **Ingeniería de confiabilidad** e integridad de activos
- Manejo del cambio **(MoC)**
- Eliminación de defectos, incidentes y análisis de **causa raíz (EDE - RCA)**
- Lecciones **aprendidas**

- Estrategias de comunicación y transformación **cultural para SP**
- Desarrollo de competencias y gestión del **desempeño en SP**
- **Gestión del conocimiento** para SP
- Toma de conciencia para los **equipos trabajo**
- Desarrollo de proveedores y alineación de **actividades tercerizadas en SP**

MÁS INFORMACIÓN



GESTIÓN DE  
**SEGURIDAD DE  
PROCESOS**





## Ingeniería de Mantenimiento y

**Confiabilidad:** Las herramientas de la ingeniería de mantenimiento y confiabilidad tienen por objetivo principal generar información y controlar el desempeño de los activos para la toma de decisiones a lo largo del ciclo de vida de los activos.

Nuestras soluciones abordan la facilitación, ejecución, optimización de procesos, auditoría y consultoría en cada una de las métodos y procesos que integran las buenas prácticas de la ingeniería de mantenimiento y confiabilidad.

### NUESTRAS SOLUCIONES SON:

- **Auditorías y diagnósticos** en la gestión de mantenimiento y sus buenas prácticas (UNE 16646, IEC 60300, SMRP)
- Planeación Estratégica de **Mantenimiento (PEM)**
- Alineación e integración con el **sistema de gestión de activos**

- Levantamiento de información de activos y codificación **taxonómica (TAX)**
- Optimización de la gestión de información de activos para **mantenimiento y confiabilidad**
- **Análisis de Riesgos** sobre activos (AC-FMEA – Hazop – Hazid – FMEA – BowTie – RBI)

### INGENIERÍA DE MANTENIMIENTO Y CONFIABILIDAD



- **Esquemas de rotación** de equipos basado en confiabilidad
- **Salud de activos** para transformadores de potencia
- Optimización de la Planeación y programación de **mantenimiento (P&S)**
- Estrategia de cortes e **interrupciones para QR**





# Comprometidos con el resultado

- Eliminación de defectos y Análisis de causa raíz (**EDE - RCA**)
- **Análisis del costo** del ciclo de vida de los activos (LCCA – TCO)
- Creación y optimización de planes de mantenimiento (**RCM – PMO**)

- **Catalogación** para mantenimiento
- **Optimización** de inventarios para mantenimiento
- **Estrategias** de comunicación y transformación cultural

- 
- Simulación y modelamiento de procesos de **confiabilidad (RBD - RAM)**
  - **Análisis costo**, riesgo y desempeño para activos (CRD)
  - Repuestos centrados en riesgo y **confiabilidad (RCS)**

- **Estrategia** para la gestión de la información de los activos
- **Desarrollo** de competencias
- **Gestión de proyectos** en Operación y mantenimiento

MÁS INFORMACIÓN

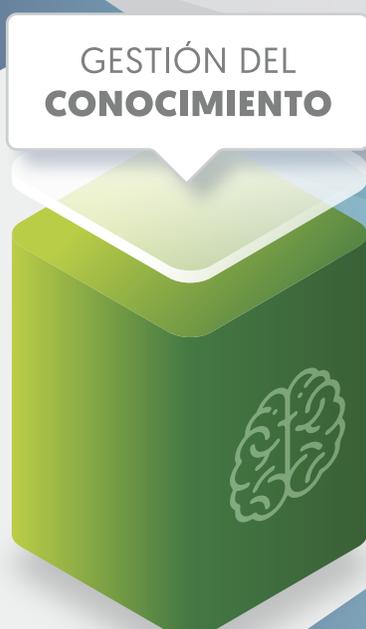




## Gestión del conocimiento

El capital intelectual es un activo intangible, estratégico y uno de los más valiosos dentro de una organización, es por esto por lo que la gestión del conocimiento (KM, Knowledge Management) se puede convertir en una ventaja competitiva sostenible para su organización.

A través de la gestión del conocimiento se planifican, coordinan y controlan los flujos de conocimiento, de tal forma que se puedan definir y desarrollar las competencias estratégicas, técnicas y habilidades blandas que promuevan la consecución de los resultados de su organización.



### NUESTRAS SOLUCIONES SON:

- Evaluación, definición del grado de madurez de la **gestión del conocimiento**
  - **Planeación estratégica** de Gestión del conocimiento
  - Implementación sistema de gestión de **acuerdo con la ISO 30401**
  - Alineación e integración con el sistema de **gestión de activos**
  - **Definición y acompañamiento** en la implementación de estrategias formativas o de acciones B-learning
- 
- Implementación de metodologías y herramientas para **identificar conocimiento**.
  - Implementación herramientas para **Crear conocimiento**
  - Implementación de herramientas para **transferir el conocimiento**
  - **Gestión de liderazgo** y equipos de alto desempeño
  - **Coaching / Mentoring**

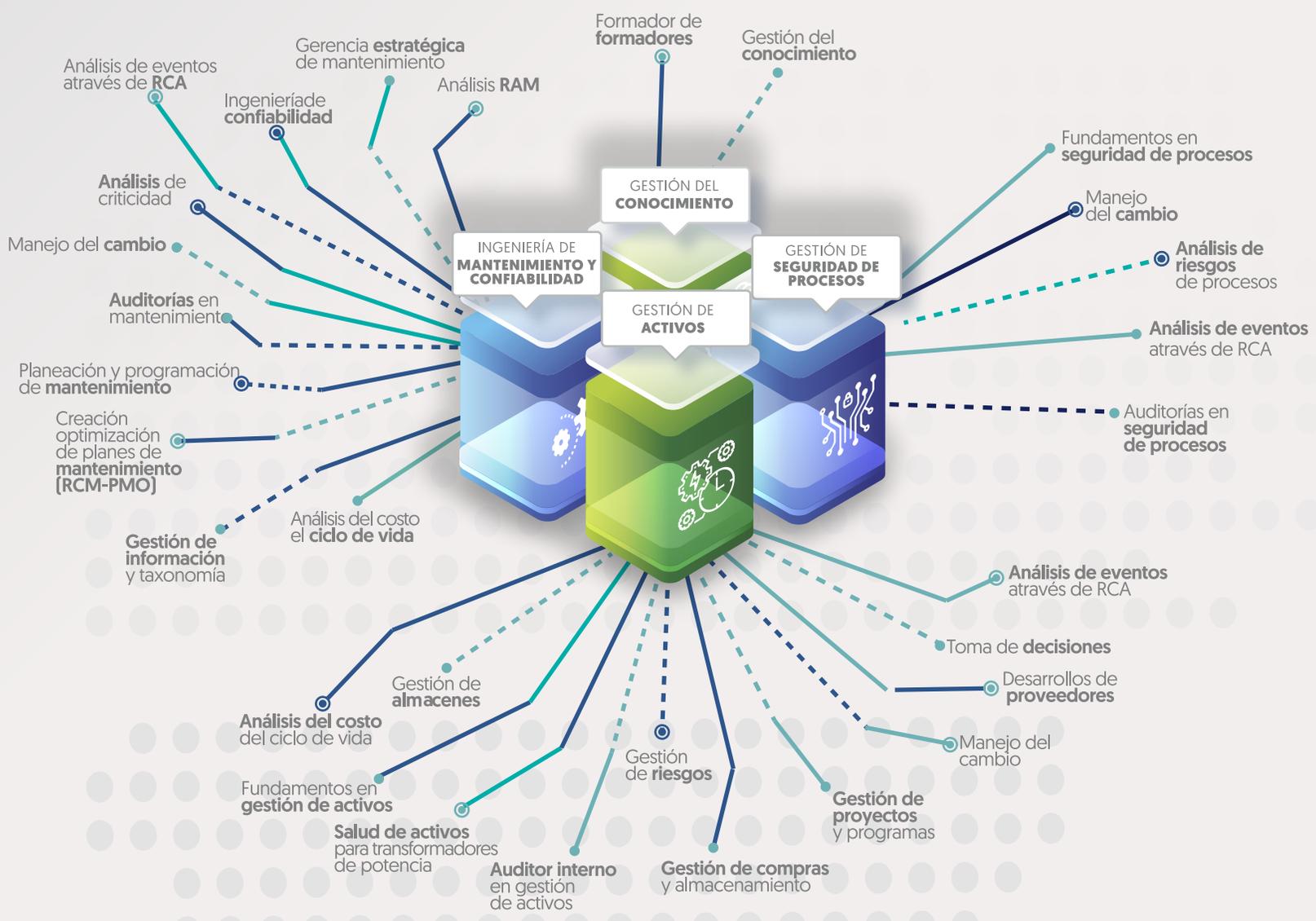
MÁS INFORMACIÓN





**Strategy Academy** tiene como objetivo apoyar la transformación cultural, a través de la gestión del conocimiento y desarrollo de las competencias técnicas en el talento humano, con el fin de lograr el liderazgo, la consciencia y empoderamiento que la organización requiere.

A través de Strategy Academy se realizan entrenamientos a los profesionales de las organizaciones que quieren introducir o fortalecer los temas de Gestión de Activos, Ingeniería de Mantenimiento y Confiabilidad, Seguridad de Procesos y/o Gestión del Conocimiento.



MÁS INFORMACIÓN