

The SAP logo is displayed in white, bold, sans-serif capital letters on a white, right-pointing triangular background. The background of the entire slide is a blue-tinted image of a person wearing a yellow hard hat and a blue work jacket, looking down at a device.

Programa

Gestión de Activos bajo ISO 55001 e ISO 14224 en **SAP ERP**

Tlf / Whatsapp: +52-9932872551
contacto@predictiva21.com

PREDICTIVA21

**SEPPAT
SAS**
Consultoría IT

Modalidad de capacitación

Virtual en vivo

Las clases serán dictadas en vivo por internet a través de ZOOM, en las cuales se dispondrá de periodos para interactuar con el instructor, tanto en forma directa o a través de las opciones de “chat”.

El participante debe acceder a través de un computador o dispositivo móvil desde cualquier lugar, siempre y cuando cuente con las condiciones de conectividad y ergonomía adecuadas, que le permitan su máximo aprendizaje.

Duración, horario y actividades

- 7 Módulos
- Las clases se dictan los martes y jueves a las 6:00 PM hora México y sabados a las 9:00 AM hora México, dando un total de 8 horas semanales para internalizar los conocimientos adquiridos.
- Se asigna material de lectura a los estudiantes para que se preparen previa y posteriormente a cada clase.
- El estudiante debe completar un proyecto de tesis en grupo con otros compañeros el cual deben presentar al final del diplomado a la clase e instructores.

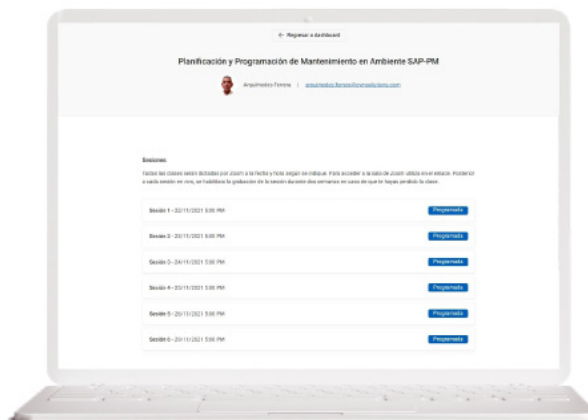
¿Qué pasa si pierdo una clase?

Permitimos a los participantes ver la grabación de una clase hasta incluso 2 semanas después a través de nuestro sistema Predictiva Learning.



Predictiva Learning

Una herramienta web para mejorar la experiencia de capacitación de nuestros cursos en línea



Mandante de capacitación SAP ERP configurado por consultores senior SAP



Un (1) usuario para cada participante con acceso 24/7 durante toda la duración del programa de formación desde la fecha de inicio de las capacitaciones para la realización de talleres dirigidos y libres.

Este mandante de capacitación ha sido configurado por consultores senior SAP bajo los estándares de mejores prácticas del proceso.

Experiencia de Predictiva21

Predictiva21 es una organización fundada en noviembre de 2013 con la finalidad de convertirse en referencia en el sector industrial de habla hispana. Construyendo una red para profesionales de todos los niveles cubriendo el manejo y gestión Integrada de activos físicos, en las áreas de ingeniería y proyectos, mantenimiento y confiabilidad de instalaciones y equipos. Todo esto mediante la Revista digital Predictiva21 con mas de 39 ediciones hasta la fecha incluyendo, artículos técnicos, entrevistas y eventos de los personajes más reconocidos en toda LATAM como lo son: Santiago Sotuyo, Lourival Tavares, Terrence O' Halon, John Woodhouse, entre otros.

Desde el año 2020 a la actualidad hemos capacitado a más de 850 profesionales pertenecientes a más de 50 empresas de todos los sectores industriales tales como: minería, oil and gas, alimenticio, manufacturero, autopartes, militar, energía y universidades. Algunas de estas organizaciones son: Bimbo, Nestle, Iberdrola, Netgas, Fountain Hydro Power, Confipetrol, Aguas Antafogasta, Benteler, Criogas, Matsuju y Universidad de los Andes.

El desarrollo sostenible está anclado en nuestra cultura y filosofía de operación. Nuestro compromiso está en satisfacer correctamente las expectativas de nuestros clientes, accionistas y empleados.



Experiencia de Seppat

SEPPAT nace ante la necesidad del mercado de contar con una empresa que sea experta en gestión de procesos empresariales, tales como Gestión de Activos, Gestión del Mantenimiento, Gestión de Compras entre otros, con amplios conocimientos de los aspectos legales y reglamentarios aplicables a los procesos y al sector, pero igualmente experta en la implementación, gestión y mejora de estos procesos dentro de un sistema ERP (Sistema de Planificación de Recursos Empresariales) como SAP.



Cronograma de fechas

Las clases se dictan los martes y jueves a las 6:00 PM hora México y sábados a las 9:00 AM hora México, dando un total de 8 horas semanales para internalizar los conocimientos adquiridos.

El estudiante debe completar todas sus actividades así como evaluaciones durante todo el programa para obtener su certificado de aprobación final.

| Descripción | Semana | | Horas por día | | | Total Horas |
|-----------------------------------|--------|--------|---------------|-----------|--------|-------------|
| | # | Fecha | Martes | Miércoles | Sábado | |
| Semana 1 | 1 | 6-Jun | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 2 | 2 | 13-Jun | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 3 | 3 | 20-Jun | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 4 | 4 | 27-Jun | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 5 | 5 | 4-Jul | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 6 | 6 | 11-Jul | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 7 | 7 | 18-Jul | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Semana 8 | 8 | 25-Jul | 2 | 2 | 4 | 8 |
| Total horas primer periodo | | | | | | 64 |



Contenido del programa

Gestión de Activos en
SAP ERP

PREDICTIVA21



Gestión de Activos bajo ISO 55001 e ISO 14224 en SAP ERP

64 Horas

Descripción del Curso:

Con esta capacitación como usuario experto en línea en vivo, comprenderás y aplicarás sobre SAP ERP el proceso de Gestión de Mantenimiento, conociendo y aplicando la integración de la creación y gestión de datos maestros, con la creación y gestión del mantenimiento correctivo y preventivo, teniendo en cuenta los conceptos de la planeación y programación del mantenimiento. Trasversalmente a lo anterior, aprenderás a generar los informes estandar del ERP

Objetivos

Brindará a los participantes los conocimientos y habilidades necesarios para gestionar el proceso de gestión de activos en SAP ERP.

A quien va dirigido

Directores, gerentes, jefes, coordinadores, e ingenieros de las áreas de proyectos, mantenimiento, ingeniería, innovación, desarrollo e investigación.

Profesionales, tecnólogos y estudiantes de último semestre, que posean conocimientos previos de este proceso empresarial y deseen conocer en detalle su aplicación en SAP.

¿Qué incluye?

- Material básico y complementario de la acción de capacitación.
- Certificado de asistencia y participación de Predictiva21.
- Documentos y bibliografía de apoyo y referencia.
- Mandante de capacitación SAP ERP configurado por consultores senior SAP



Instructor:
SEPPAT S.A.S



Instructor:
Predictiva21

Contenido

Módulo 1 - Introducción a la Gestión de Activos

- Principios de la gestión de activos bajo ISO 55001.
- Principios de la norma ISO 14224.

Módulo 2 - Introducción a SAP ERP

- Introducción a la formación.
- Introducción a SAP ERP - Navegación básica sobre el sistema.

Módulo 3 - Gestión de Mantenimiento en SAP

- Introducción al proceso de gestión de activos en SAP
- Gestión de Datos Maestros
- Gestión de Mantenimiento Rutinario.
- Gestión de Mantenimiento Preventivo.
- Sistema de información logística

Módulo 4 - Gestión de Materiales e inventarios en SAP

- Gestión de Datos Maestros.
- Planificación de necesidades.
- Gestión de compras.
- Gestión de inventarios.
- Sistema de información Logística.

Módulo 5 - Gestión de Proyectos en SAP

- Introducción al sistema de proyectos
- Gestión de datos maestros
- Creación de Proyectos.
- Planificación y presupuesto de Proyectos.
- Ejecución de Proyectos.
- Cierre de Proyectos.
- Sistema de Información Logística.

Módulo 6 - Integraciones con otros módulos de SAP

- Integración con el módulo de costos (CO) en SAP ERP.
- Integración con el módulo de Finanzas (FI) en SAP ERP

Módulo 7 - Sistema de información logística

- Reportes estándar.
- Análisis de Costos.
- Simulación de la programación del Mantenimiento Preventivo.

Instructores

Gestión de Activos en SAP ERP

Junio 2023

PREDICTIVA21

**SEPPAT
SAS**

Consultoría IT

Instructor

Adriana Velandia

Especialista en sistemas SAP ERP

Resumen del instructor

Profesional en Contaduría Pública – Gerente de proyecto, Arquitecto de solución SAP, Consultora de los módulos Sistema de Proyectos, Gestión de inversiones, Gestión de Materiales y Portafolio de Proyectos. Implementación del sistema con las mejores prácticas de negocios, analizando los procesos de inicio a fin con énfasis especial en la integración de los procesos fuera y dentro de la herramienta, buscando como fin último, satisfacer las necesidades del cliente. Experiencia en diversas implementaciones, conocimiento de los procesos de negocios y asesorías en diferentes sectores de la economía tales como el financiero, servicios, manufactura y educativo, lo cual da un valor agregado al análisis, diseño, implementación y soporte de las soluciones a los requerimientos del cliente. La experiencia previa y el conocimiento de la herramienta me permiten hacer una eficiente transferencia de conocimiento promoviendo en el usuario el desarrollo de las habilidades necesarias para el manejo del sistema y su negocio alrededor de la herramienta.

Experiencia laboral

- Líder consultor módulo de gestión de proyectos e inversiones - AYESA
- Soporte proceso ajuste desarrollos y procesos estimados integrados con JVA - ECOPEPETROL
- Gerente de proyecto y líder consultor MM Proyecto - SAP
- Líder Consultor para el módulo de Gestión de Proyectos- ENEL
- Definición, desarrollo, pruebas y soporte nuevo requerimiento modulo - ALCALDIA DE CALI.
- Líder Consultor para el módulo de Gestión de Proyectos S4/HANA - CNFL – Compañía Nacional de Fuerza y Luz.
- Líder Consultor para el módulo de Gestión de Proyectos S4/HANA - ICE – INSTITUTO COSTARRICENSE.
- Líder Consultor para el módulo de Gestión de Proyectos - SPECTRUM
- Líder Consultor MM - VITROFARMA
- Líder Consultor MM- FERRASA
- Líder Consultor para el módulo de Gestión de Proyectos - ECOPEPETROL
- Arquitecto de Solución a nivel técnico y de costos, líder de preventa - NEORIS
- Consultor MM - PS- VECTOR
- Gerente de Proyecto - SEW EURODRIVE.
- Gerente de Proyecto – Consultor PS- Banco de Credito
- Gerente de Proyecto- ETERNA S.A.
- Gerente de Proyecto – Consultor PS - COMCEL
- CONSULTOR PS - GEDEDCO
- Gerente de Proyecto – Consultor PS – IM- INVERANDINO

Certificación

- Certificación Preventas - SAP
- Certificación Ventas - SAP
- Certificación Project System - SAP
- Certificación Gestión de Materiales - SAP

Formación profesional

- Contador Publico - Universidad Central de Colombia
- Gestión de presupuesto publico - SAP

Destrezas

- Consultoría - De compra al pago
- Consultoría - De venta al recaudo de proyectos de servicios y materiales
- Consultoría - Gestión de Activos fijos desde la compra o construcción hasta el mantenimiento
- Consultoría - Gestión de inversión desde la formulación del plan de inversión a la ejecución y control
- Consultoría – Proceso manufactura compleja proyectos integrado con procesos productivos y de calidad.
- Procesos administrativos desde la gerencia de proyecto de control de recursos y presupuesto
- Proceso administrativo de preventa desde el levantamiento de información, definición de modelo, demos, generación y sustentación de propuestas a cliente
- Proceso administrativo de certificación VAR hacia SAP

Instructor**Diana Rocio Fajardo Casallas****Consultor especialista SAP MM****Resumen del instructor**

Economista, con amplia experiencia como consultor SAP en MM con integración con los módulos RETAIL, WM, SD, FI, CO, PM, PP y FM y BW-BI. Experiencia en análisis de datos, levantamiento de requerimientos, elaboración de documentos de diseño y configuración, consultoría en la parte funcional de los módulos, con más de diez años de experiencia.

Habilidad en liderar y desarrollar cambios de la cultura organizacional y perfeccionamiento de los procesos con orientación al excelente servicio al cliente. Excelente manejo de relaciones interpersonales a todo nivel, alto sentido de responsabilidad y honestidad, facultad de aprendizaje y adaptación al cambio. Capacidad de liderazgo para optimizar la productividad de la empresa basadas en las mejores prácticas.

Experiencia laboral

- Consultor MM Sr. - KOBAS S.A.
- Consultor BI - INDUSTRIAS HACEB
- Consultor BI- TUSCANY.
- Consultor MM Sr.- SERVIENTREGA Y OTRAS
- Consultor BI- SOMOS GRUPO A - CHAID NEME
- Consultor BI - TERRANUM
- Consultor MM Sr.- 01800 SAP
- Consultor BW- COLSUBSIDIO
- Consultor BW - DECORCERAMICA
- Consultor BW- ARTURO CALLE
- Consultor BW- ETB.
- Consultor Sr. Módulo MM - PLASTILENE S.A.

Certificación

- Academia SAP MM – Certificado SAP R/3 v. 6.0 Gestión de Materiales. SAP Andina y del Caribe. Febrero 2008
- Modern Data Warehousing with SAP BW/4HANA, OpenSAP course, Noviembre 2018
- Procurement Innovation – SAP Ariba and S/4HANA in a Nutshell, OpenSAP course, Noviembre 2018
- Temas funcionales clave en una conversión del sistema a SAP S / 4HANA, Open SAP, Noviembre-Diciembre 2019.

Destrezas

- Consultor SAP MM: 9 años en MM e integración con los módulos de RETAIL, FI, CO, SD, PM, PP y FM.
- Certificación MM (2008): ID # S0004690484
- Consultor SAP BI: 3 años, Modelamiento de los diferentes módulos de SAP ERP y otros legacys, así como el diseño y presentación de la información táctica y estratégica para las compañías en herramientas BO como son Analysis for Office y Lumira, entre otras.

Formación profesional

- Economista. Universidad Católica de Colombia. Diciembre 2001.
- Diplomado Gestión de Procesos – Colsubsidio 2006
- Diplomado Norma ISO9000 – Colsubsidio 2004

Instructor**Oscar Ricardo Sepulveda****Ingeniero Mecánico y Consultor senior PM
(EAM/LAM) / CS/ PS****Resumen del instructor**

Profesional en Ingeniería Mecánica con experiencia en el proceso de implementación de la solución ERP SAP/R3 y S/4 HANA, de los módulos de Gestión de Mantenimiento en Planta PM / Servicio al cliente CS especialista en Gestión de Activos industriales y Lineales (EAM / LAM), con énfasis en el manejo de procesos logísticos, rediseño de procesos y experiencia como consultor Semi senior de gestión de Proyectos PS. Experiencia en implementar el paquete SAP de EnergyPath de Capgemini; Gerencia de proyectos.

Habilidades en entrenamiento, manejo de usuarios y trabajo en equipo. Líder de áreas y proyectos relacionados con Gestión de activos, mantenimiento y arquitectura IT, en GEB, Ecopetrol, Reficar, Celsia, Colsubsidio, Avianca, Terranum, entre otras. Arquitecto senior en implementación y capacitación en ERP's, aplicando la normatividad ISO 14224 y 55001, entre otras.

Experiencia laboral

- Gerente de Proyecto Arquitecto senior SAP PM - COMP. NAL. DE CHOCOLATES
- Gerente de Proyecto Arquitecto EAM - LAM - ECOPETROL
- Consultor Gestión de Activos- IDOM
- Evaluador EAM - E-SOMOS FONTIBON
- Instructor EAM - USME
- Gerente de Proyecto Arquitecto Senior SAP EAM - TERRANUM
- Consultor senior SAP LAM - AYESA
- Instructor / Arquitecto EAM - LAM - ECOPETROL
- Evaluador SAP EAM - CONFIPETROL
- ARQUITECTO SENIOR SAP EAM- Capgemini Colombia
- Consultor Senior PM - MQA - MQA Americas
- Arquitecto Senior EAM SAP - CAPGEMINI
-

Certificación

- TERP53_en_95 Business Processes in SAP Enterprise Asset Management Licencia S0015672489
- E-Learning PE_TB1000_Intro_EN Introducing SAP Business One

Formación profesional

- Ingeniero Mecánico - Universidad Santo Tomas de Aquino
- ISO 9000 2003
- Motores de Combustión Interna 2002
- Refrigeración y Aire Acondicionado 2002
- Torno y Fresa CNC 2001
- Soldadura 2001
- Modeleria 2001
- Tratamientos Termicos 2000
- Autocad 2D 1999

Seminarios

- Estrategias para la optimización En la adquisición y mantenimiento de Equipos biomédicos en las IPS 2006
- Curso de gestión Hospitalaria 2006
- Curso de validación de sistemas de esterilización bajo normas internacionales 2005
- Curso de gestión Tecnológica Hospitalaria 2006
- Congreso Nacional de emergencias y desastres 2006
- OSHAS 1800 2008.
- LIDERAZGO CON SENTIDO. Paipa 2006
- ACREDITACION EN SALUD. 2005

Programa

Gestión de Activos bajo ISO 55001 e ISO 14224 en SAP ERP

PREDICTIVA21

Tlf / Whatsapp: +52-9932872551
contacto@predictiva21.com