

EXPERTO UNIVERSITARIO EN SAP EAM

Breve descripción del curso:

Las empresas industriales tienen en su maquinaria y sus equipos de producción uno de los elementos críticos del negocio. Tanto el coste económico que supone su adquisición y su mantenimiento, como sobre todo por lo que implica que su funcionamiento sea óptimo para poder cumplir con las demandas de calidad exigidas por sus clientes, la gestión de los activos físicos constituye hoy en día un pilar fundamental en la eficiencia y la sostenibilidad de las empresas.

La progresiva incorporación de estándares en la gestión de activos, con la norma ISO 55000 como principal referente, obliga a las empresas a adaptar la gestión de la información de sus equipos hacia modelos más robustos y mejor integrados con las demás áreas de negocio. Más que una actividad técnica, la gestión de activos se convierte así en un proceso estratégico al más alto nivel de la dirección de la empresa.

Muchas grandes empresas y multinacionales de sectores como la energía, el transporte o la producción de bienes industriales cada vez más emplean SAP EAM para optimizar la gestión de sus activos, asegurando su servicio y mejorando así sus resultados financieros. Ser consultor SAP EAM es una oportunidad única de desarrollar una carrera profesional con una altísima demanda a nivel internacional y, por ello, muy valorada.

El Experto Universitario en SAP EAM te facilitará las herramientas para ser capaz de analizar el ciclo de gestión de activos físicos de las diferentes industrias y adaptar las soluciones SAP a las necesidades del cliente.

Aprenderás el mejor modo de ayudar a las empresas a caracterizar los indicadores clave de sus activos físicos, planificar las diferentes modalidades de mantenimiento de equipos y plantas, así como a analizar los datos y realizar predicciones que ayuden a la toma de decisiones estratégicas de inversión.

Conocimientos de acceso:

Para cursar cualquiera de los dos programas de Experto Universitario será necesario disponer de conocimientos previos de SAP ERP. Las posibles modalidades de acceso son:

- Cursar durante el mismo curso académico el Máster y el Experto Universitario, ya que la formación básica del Máster te permitirá afrontar los contenidos del Experto con garantías
- Tener formación previa acreditable en SAP ERP, al menos a nivel de usuario (cursos homologados SAP, certificación en otro módulo del ERP)
- Tener experiencia como usuario clave en una empresa. En este caso valoraremos tu nivel para garantizar que puedes seguir el curso con normalidad.

Conocimientos previos necesarios:

Se requiere titulación universitaria. Excepcionalmente se puede considerar por la Dirección el acceso a profesionales sin titulación universitaria que tengan una experiencia demostrada de más de tres años en un ámbito relacionado con el programa y acrediten requisitos legales para cursar estudios universitarios. Los alumnos matriculados en estas condiciones sólo podrán obtener un certificado de Aprovechamiento por los estudios superados pero no podrán optar a la obtención del Título Propio de postgrado.

Acción formativa dirigida a:

El Máster en Gestión de Proyectos SAP es un programa multidisciplinar al que pueden acceder personas con muy diversa formación previa. Algunas de las titulaciones de las que vienen habitualmente son:

- Tecnología: tanto titulación superior (5 años) de planes antiguos como grados de ingeniería EEES (Industrial, Telecomunicaciones, Química, Informática, Caminos Canales y Puertos, Aeronáutica, Naval, Minas, Agrónomo, Montes), Arquitectura
- Economía, Administración y Dirección de Empresas y titulaciones afines

Ser consultor SAP es una profesión en sí misma. Si vienes de una carrera diferente, pregúntanos y te asesoraremos personalmente para que valores si te interesa el programa y si necesitarías algunos conocimientos previos complementarios.

Temas a desarrollar:

- B1 SAP Enterprise Assets Management
 - B1.1 Procesos de negocio en Mantenimiento de Plantas
 - B1.2 Gestión de objetos técnicos
 - B1.3 Mantenimiento preventivo
 - B1.4 Personalización del servicio
 - B1.5 Análisis de datos en la Gestión de Activos

Complementos de Material Management

- B2.1 Confiabilidad Integral de Activos
- B2.2 Optimización del Ciclo de Vida de los Activos
- B2.3 Gestión de los sistemas de activos

Documentación a entregar a los alumnos:

Deberás adjuntarnos la siguiente información:

- Carta de Motivación.
- Currículum vitae actualizado.
- Expediente Académico (Intranet).

Tras revisar tu propuesta, te convocaremos a una entrevista personal. Si no resides en València no hay problema, podemos realizarla vía videoconferencia.

Tras la entrevista personal, se te notificará resultado del proceso de selección.

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?5

Organizadores:

Responsable de actividad	RAFAEL MONTERDE DIAZ
Coordinador	MIGUEL JORGE GIMÉNEZ GADEA

Datos básicos:

Dirección web	http://www.sap.upv.es
Correo electrónico	sap@upv.es
Tipo de curso	EXPERTO UNIVERSITARIO
Estado	TERMINADO
Duración en horas	108 horas presenciales, 92 horas a distancia
Créditos ECTS	20
Información técnica docente	Rafael Monterde Díaz Departamento de Proyectos de Ingeniería Edificio 5J. Planta Baja. Camino de Vera s/n - 46022 VALENCIA Tfno: 963879861

Dónde y Cuándo:

Dónde	VALÈNCIA
Horario	MAÑANA Y TARDE
Observaciones al horario	Miércoles mañana y tarde, jueves tarde, viernes mañana y tarde
Lugar de impartición	Centro de Formación Permanente
Fecha Inicio	14/11/18
Fecha Fin	1/03/19 La fecha límite para entrega de trabajos y otras actividades no lectivas será el 1/03/19

Datos de matriculación:

Matrícula desde	5/06/18
Inicio de preinscripción	4/06/18
Mínimo de alumnos	15
Máximo de alumnos	40
Precio	6.000€ Público en general 5.400€ Descuento para personal de empresas asociadas a AUSAPE 2.500€ Precio especial Máster + Experto Universitario (precio total 11.000€)

Profesorado:

AMENDOLA, LUIS JOSE
GIMÉNEZ GADEA, ALEJANDRO
RODRÍGUEZ RAFTER, ANA
TORRES MONZÓ, ENRIQUE

Asignaturas del Curso:

Asignatura	Tipo oferta	Nombre del Grupo	Previsto Inicio	Previsto Fin
PROCESOS DE NEGOCIO EN MANTENIMIENTO DE PLANTAS	T	18/19	14/11/18	12/12/18
GESTIÓN DE OBJETOS TÉCNICOS	T	18/19	13/12/18	10/01/19
MANTENIMIENTO PREVENTIVO	T	18/19	16/01/19	30/01/19

PERSONALIZACIÓN DEL SERVICIO	T	18/19	31/01/19	13/02/19
ANÁLISIS DE DATOS EN LA GESTIÓN DE ACTIVOS	T	18/19	14/02/19	1/03/19
CONFIABILIDAD INTEGRAL DE ACTIVOS	T	18/19	16/11/18	21/12/18
OPTIMIZACIÓN DEL CICLO DE VIDA DE LOS ACTIVOS	T	18/19	18/01/19	1/02/19
GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACTIVOS	T	18/19	15/02/19	27/02/19
[O] Optativa [T] Troncal				