



PROGRAMA FORMATIVO

USUARIO SAP S4HANA ÁREA LOGÍSTICA

Octubre 2019

DATOS GENERALES DE LA ESPECIALIDAD

1. **Familia Profesional:** INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Área Profesional: SISTEMAS Y TELEMÁTICA

2. **Denominación:** USUARIO SAP S4HANA ÁREA LOGÍSTICA

3. **Código:** IFCT59

4. **Nivel de cualificación:** 3

5. **Objetivo general:**

Manejar con fluidez los módulos logísticos que proporciona la plataforma de SAP HANA, la solución de SAP S/4HANA Enterprise Management diseñada con la experiencia de usuario de SAP Fiori y que se ofrece en la nube y on-premise, aumentando la productividad de los procesos afectados.

6. **Prescripción de los formadores:**

6.1. Titulación requerida:

Titulación universitaria o Ciclo Formativo de Grado Superior, en su defecto, capacitación profesional equivalente en la especialización relacionada con el curso.

El formador deberá estar homologado como instructor en la correspondiente tecnología específica del fabricante y contar con todas las certificaciones de la especialidad a impartir vigentes y actualizadas.

6.2. Experiencia profesional requerida:

Al menos doce meses de experiencia profesional en la especialidad objeto, excluyendo la experiencia docente

6.3. Competencia docente:

Será necesario tener experiencia metodológica o experiencia docente contrastada de 500 horas de formación en especialidades relacionadas con la especialidad a impartir.

7. **Criterios de acceso del alumnado:**

7.1. Nivel académico o de conocimientos generales:

- Título de FP Grado superior, bachillerato.
- Nivel medio de inglés a nivel de lectura.
- Conocimientos de procesos de negocio de compras y ventas.
- Conocimientos básicos de informática.

Cuando el aspirante al curso no posea el nivel académico indicado, demostrará conocimientos suficientes a través de una prueba de acceso.

8. **Número de participantes:** Máximo 25 participantes para cursos presenciales.

9. **Relación secuencial de módulos formativos:**

- Módulo 1: Integrated Business Processes in SAP S/4HANA Business Processes in SAP S/4HANA (Supply Chain Management) (80 Horas).
- Módulo 2: S4500 Business Processes in SAP S/4HANA Sourcing & Procurement (40 horas).

- Módulo 3: S4600 Business Processes in SAP S/4HANA Sales (40 horas).

10. Duración:

Horas totales: 160 horas.

11. Requisitos mínimos de espacios, instalaciones y equipamiento

11.1. Espacio formativo: aula de gestión de 3 m² por alumno

Cada espacio estará equipado con mobiliario docente adecuado al número de alumnos, así mismo constará de las instalaciones y equipos de trabajo suficientes para el desarrollo del curso.

11.2. Equipamiento:

- Mesa y silla para el formador
- Mesas y sillas para el alumnado
- Material de aula
- Pizarra
- Impresora láser con conexión a red
- Pantalla y cañón de proyección
- PC instalado en red con posibilidad de impresión de documentos, cañón con proyector e internet para el formador (procesador de 64 bits Intel i5 de séptima generación o superior, o AMD similar, 8 GB de memoria R.A.M. o superior, disco duro de 256 GB o superior, preferiblemente SSD, pantalla 17' o superior con resolución mínima WXGA; teclado multimedia USB, ratón sensor óptico USB de 2 botones y rueda de desplazamiento)
- PCs instalados en red e internet con posibilidad de impresión para los alumnos (procesador de 64 bits Intel i5 de séptima generación o superior, o AMD similar, 8 GB de memoria R.A.M. o superior, disco duro de 256 GB o superior, preferiblemente SSD, pantalla 17' o superior con resolución mínima WXGA, teclado multimedia USB, ratón sensor óptico USB de 2 botones y rueda de desplazamiento)
- Licencia de sistema operativo
- Licencia de software antivirus
- Licencia de software ofimático y herramientas necesarias para la impartición del curso (versión actualizada)
- Licencias del fabricante para la correcta impartición del curso

En todo caso los requisitos mínimos tanto HW como SW serán los que marque el fabricante como recomendados en cada momento para las versiones actualizadas.

A los alumnos se le proporcionará la documentación oficial de SAP necesaria para el seguimiento del curso.

Las instalaciones y equipamientos deberán cumplir con la normativa industrial e higiénico sanitaria correspondiente y responderán a medidas de accesibilidad universal y seguridad de los participantes.

En el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad se realizarán las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar su participación en condiciones de igualdad.

12. Requisitos de los centros

Los centros impartidores de formación Oficial de SAP, deben cumplir los siguientes requisitos:

- Acreditación de encontrarse autorizado por SAP como PARTNER DE SERVICIOS O PARTNER DE CANAL O PARTNER DE EDUCACIÓN.
- Acreditación de encontrarse autorizado por SAP para poder impartir adecuadamente cursos de formación con certificación oficial del mismo.

13. Evaluación del aprendizaje

Se llevará a cabo una evaluación continua y sistemática durante el proceso de aprendizaje y al final del mismo para comprobar si los alumnos han alcanzado los objetivos establecidos en cada módulo y, por consiguiente, han realizado el curso con el aprovechamiento requerido.

14. Certificación oficial del fabricante

La ejecución y financiación del programa formativo incluye la presentación de los alumnos que han realizado el curso con aprovechamiento a los exámenes para obtener la certificación oficial del fabricante, que gestionará el centro y que en ningún caso supondrá coste alguno para el alumno.

En concreto, para esta acción formativa está incluido el siguiente examen de certificación oficial de SAP, o el que lo sustituya actualizado al momento de su impartición:

C_TS410_1709 – SAP Certified Application Associate – Business Process Integration with SAP S/4HANA 1709.

MÓDULOS FORMATIVOS

Módulo 1

Denominación: INTEGRATED BUSINESS PROCESSES IN SAP S/4HANA BUSINESS PROCESSES IN SAP S/4HANA (SUPPLY CHAIN MANAGEMENT)

Objetivo:

Gestionar los procesos de negocios fundamentales de SAP S / 4HANA (Orden de cobro, Procura de pago,...), en el marco de un plan de producción y financiamiento, y de forma específica en el área logística.

Duración: 80 horas

Contenidos teórico prácticos:

- SAP S / 4HANA Enterprise Management: Descripción general
- Nueva experiencia de usuario: SAP FIORI UX
- Comprender la nueva experiencia de usuario en el área logística
- Fundamentos de SAP S / 4HANA
- Contabilidad financiera y contabilidad de gestión: Resumen
- Contabilidad financiera y contabilidad de gestión: conceptos básicos
- Gestión del capital humano; Gestión organizacional y datos maestros HCM
- Procesamiento de compra a pago en SAP S / 4HANA
- Gestión de almacenes - Transferencia de stock
- Explicando las estructuras y el uso de WM-EWM
- Plan de producción en SAP S / 4HANA
- Sistema de proyectos; Estructura, planteamiento, presupuesto y evaluación
- Gestión de activos empresariales: datos maestros utilizados en EAM
- Procesamiento final de cierre de actividades

Módulo 2

Denominación: S4500 BUSINESS PROCESSES IN SAP S/4HANA SOURCING & PROCUREMENT.

Objetivo:

Ejecutar los procesos en el abastecimiento y adquisición de SAP S / 4HANA (adquisición de material de stock y materiales consumibles, las funciones básicas de compras, gestión de inventario y verificación de facturas,...).

Duración: 40 horas

Contenidos teórico prácticos:

- Navegación en SAP S / 4HANA
- Estructura empresarial y unidades organizativas relevantes para los procesos de adquisición
- Datos maestros: maestro de materiales, maestro de proveedores (socio comercial), registro de información de compra
- Valoración de material
- Adquisición de material en stock
- Adquisición de material consumible
- Proceso de solicitud de autoservicio
- Informes, monitoreo y análisis

Módulo 3

Denominación: S4600 BUSINESS PROCESSES IN SAP S/4HANA SALES.

Objetivo:

Ejecutar las funciones de SAP S / 4HANA Sales con Launchpad de SAP Fiori, manteniendo datos maestros que permitan la gestión de quejas de clientes y la generación de informes así como la gestión de materiales, fabricación (proceso a medida) y contabilidad financiera.

Duración: 40 horas

Contenidos teórico prácticos:

- Navegación con SAP Fiori
- Estructuras empresariales
- Resumen de los procesos de ventas
- Datos maestros
- Determinación automática de datos y programación
- Verificación de disponibilidad
- Procesamiento colectivo
- Procesos adicionales en ventas
- Procesamiento de reclamos
- Monitoreo y análisis de ventas