



**UNIVERSIDAD DEL  
ATLÁNTICO MEDIO**

**GUÍA DOCENTE**

**PROCESOS DE ABASTECIMIENTO  
Y COMPRAS SAP S4/HANA (S450)**

**MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE EN CONSULTORÍA  
FINANCIERA Y LOGÍSTICA SAP**

**MODALIDAD PRESENCIAL / VIRTUAL**

**CURSO ACADÉMICO 2023-2024**

# ÍNDICE

<b>RESUMEN .....</b>	<b>3</b>
<b>DATOS DEL PROFESORADO .....</b>	<b>3</b>
<b>REQUISITOS PREVIOS .....</b>	<b>3</b>
<b>COMPETENCIAS .....</b>	<b>4</b>
<b>RESULTADOS DE APRENDIZAJE .....</b>	<b>4</b>
<b>CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA .....</b>	<b>4</b>
<b>METODOLOGÍA .....</b>	<b>5</b>
<b>EVALUACIÓN .....</b>	<b>5</b>
<b>BIBLIOGRAFÍA .....</b>	<b>7</b>

**RESUMEN**

<b>Centro</b>	Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas		
<b>Titulación</b>	Máster de Formación Permanente en Consultoría Financiera y Logística SAP		
<b>Asignatura</b>	Procesos de abastecimiento y compras SAP S4/HANA (S450)	<b>Código</b>	F1P1P16003
<b>Materia</b>	Logística		
<b>Carácter</b>	Obligatoria		
<b>Semestre</b>	2º		
<b>Créditos ECTS</b>	3 ECTS		
<b>Lengua de impartición</b>	Castellano		
<b>Curso académico</b>	2023-2024		

**DATOS DEL PROFESORADO**

<b>Responsable de Asignatura</b>	
<b>Correo electrónico</b>	@pdi.atlanticomedio.es
<b>Teléfono</b>	828.019.019
<b>Tutorías</b>	<p>Consultar horario de tutorías en el campus virtual.</p> <p>El horario de atención al estudiante se publicará al inicio de curso en el Campus Virtual. En caso de incompatibilidad con las franjas horarias establecidas pueden ponerse en contacto a través del mail para concertar una tutoría fuera de este horario.</p> <p>Se ruega que se solicite la tutoría a través del Campus Virtual o a través del correo electrónico.</p>

**REQUISITOS PREVIOS**

No se requiere de formación, ni experiencia profesional contable previa.

## COMPETENCIAS

---

### Competencias básicas:

- Proporcionar al alumno el conocimiento básico para la gestión de compras y logística en SAP.

### Competencias generales:

- Familiarizar al alumno con los niveles organizativos y, datos maestros en SAP S4/HANA relevantes para la gestión de materiales.
- Que los estudiantes sean capaces de describir y llevar a cabo procesos básicos, como crear solicitudes de compra y órdenes de compra, contabilizar una entrada de mercancías y realizar la verificación de facturas (aplicaciones Fiori y transacciones GUI).
- Introducir a los estudiantes en la planificación de necesidades de material utilizando el procedimiento de planificación basado en el consumo.
- Que los estudiantes conozcan las fuentes de suministro y la búsqueda de fuentes, así como otras funciones específicas de compras y configuraciones relevantes para compras.
- Introducir a los estudiantes a las capacidades analíticas para analizar indicadores clave de rendimiento (KPIs) en la adquisición.

### Competencias específicas:

- Preparar a los estudiantes para superar la certificación C\_TS452.

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

---

Cuando el estudiante supere esta asignatura será capaz de:

- Tener nociones básicas del sistema SAP S4/HANA Compras.
- Tener conocimientos para gestionar los módulos logísticos de SAP.

## CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA

---

Los contenidos se desarrollarán por medio del siguiente programa:

- Navegación en SAP S4/HANA.
- Estructura empresarial en adquisiciones y personalización de unidades organizativas.
- Procesos básicos de adquisiciones.

- Datos maestros en adquisiciones: material, socio comercial proveedor, registro de información, lista de fuentes.
- Material en stock comparado con material de consumo.
- Transacciones avanzadas en adquisiciones.
- Planificación basada en el consumo y ejecución de la planificación.
- Fuentes de suministro: registro de información, contrato, acuerdo de programación.
- Determinación de fuente: lista de fuentes, cotización, aspectos especiales.
- Compras optimizadas.
- Temas adicionales seleccionados: parámetros de usuario, mensajes del sistema.
- Procedimiento de liberación de documentos.
- Procesos de adquisición específicos: proceso de autoservicio, plan de facturación, orden de compra, marco informes y análisis.
- Personalización de compras.

## METODOLOGÍA

---

- Clases magistrales.
- Aprendizaje basado en la realización de actividades prácticas.
- El alumno tendrá licencia de usuario del Software oficial SAP de cada uno de los módulos, con posibilidad de acceso conforme al calendario del máster.

## EVALUACIÓN

---

### Criterios de evaluación

	<b>% CALIFICACIÓN FINAL</b>
Participación	30%
Realización de ejercicios	20%
Exámenes	50%

### Sistemas de evaluación

Se aplicará el sistema de evaluación continua por asignatura donde se valorará de forma integral los resultados obtenidos por el estudiante mediante los procedimientos de evaluación indicados.

La evaluación es el reconocimiento del nivel de competencia adquirido por el estudiante y se expresa en calificaciones numéricas, de acuerdo con lo establecido en la legislación vigente.

### Criterios de calificación

El criterio de calificación general consiste en que cada tarea se valorará con un acalificación de 0 a 10 puntos. Para obtener la nota media final es necesaria la superación del examen final.

El sistema de calificación es el siguiente:

- a) Participación en el aula. Se tendrá en cuenta la asistencia a clase y además la intervención y participación en la misma: 30%
- b) Realización de ejercicios, tareas o actividades prácticas tanto en el aula como en forma de trabajo autónomo: 20 %
- c) Examen final teórico-práctico que podrá constar de la realización de test, resolución de preguntas a desarrollar, problemas o casos prácticos: 50% de la nota final.

- Información sobre innovaciones logísticas seleccionadas en SAP S/4HANA. <https://open.sap.com/courses/s4h32>

### BIBLIOGRAFÍA

---

- **Básica:**
  - **Manuales oficiales de SAP del módulo S450.**

- **Recursos web:**

Información sobre innovaciones logísticas seleccionadas en SAP S/4HANA.  
<https://open.sap.com/courses/s4h32>

