



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

## PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

**Contratación de SUMINISTRO DE SISTEMAS SAP DE USO DOCENTE EN MASTER DE GESTION DE PROYECTOS CON SAP-PS**

**Presupuesto máximo licitación (IVA excluido): 46.000 Euros**

### **DESCRIPCIÓN TÉCNICA:**

#### **1. Objeto del contrato**

El objetivo del contrato es establecer las condiciones de servicio para el suministro de **ACCESO A SISTEMAS SAP PARA USO DOCENTE**, en el marco del **MÁSTER EN GESTIÓN DE PROYECTOS CON SAP-PS**, impartido por la UPV.

#### **2. Características generales del servicio**

Sistema SAP ERP ECC 6.0 EHP5 con IDES cargado.

Sistema específico para ejercicios de Metodología de implantación SAP sobre Solution Manager.

Documentación propia de SAP para asistentes (formato electrónico).

Presentación cursos estándares SAP para el instructor.

Documentación de ayuda para el instructor.

Acceso a los cursos On-Line para cada alumno que participe en el programa

Realización de un examen de certificación para los alumnos del programa, sobre el certificado C\_TPLM22\_64 (SAP Certified Application Associate - Project System with SAP ERP 6.0 EHP4)

#### **3. Disponibilidad de sistemas**

La empresa adjudicataria proporcionará un SAP ERP ECC 6.0 EHP6 con datos IDES cargados. En dicho sistema se creará un mandante específico para esta convocatoria.

La infraestructura proporcionada soportará un máximo de 25 usuarios concurrentes.



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

La UPV se conectará a los sistemas aportados por la empresa vía conexión remota. Dicho sistema estará disponible desde el 1 de noviembre de 2016 y como mínimo hasta al 1 de septiembre de 2017.

Requerimientos técnicos específicos para el correcto funcionamiento del sistema para uso formativo:

Se utilizarán los sistemas de formación SAP vía conexión remota.

Hardware mínimo necesario:

PC Instructor:	PC's alumnos
Pentium III 450 mhz	Recomendado 2 personas por PC
128 MB RAM	Pentium II 260 mhz 128 MB RAM
6 GB Disco	2 GB Disco
Graphic sound 8 MB con altavoces	Tarjeta de red
CD-ROM (6x) y floppy 3 1/2	Monitor 15''
Tarjeta de red	Tarjeta SVGA 8 MB
Monitor 17''	
Tarjeta SVGA 8 MB	

Software mínimo necesario

- Windows 2000 professional
- TCP/IP configurado
- SAPGUI Instalación completa
- Office 2000, Internet Explorer

Otros

- Disponer de una sala de formación con equipos de las características descritas
- Conexión a Internet de los PC's
- Proyector tipo "infocus" SVGA conectado al PC del Instructor
- Línea telefónica para conexión de PC portátil del instructor si éste lo requiere.
- Material de oficina (libretas, lápices, etc.)

Red Local

Los PC de los alumnos y el del instructor deben de estar en la misma IP LAN, preferiblemente en la misma IP subnet.



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

PC's de los alumnos

Los PC de los alumnos deberían tener instalado Windows 2000 Professional y el SAPGUI.

PC del instructor

Todo el software necesario en el PC del instructor será instalado previamente, incluyendo el software para los PC's de los alumnos.

La empresa adjudicataria comprobará, por vía telefónica con la persona que la UPV designe, los requisitos técnicos y se efectuará una prueba de conexión previa al inicio del curso.

#### 4. Programas y contenidos

Durante el periodo lectivo comprendido entre octubre de 2016 y junio de 2017 la UPV imparte un postgrado título propio denominado MÁSTER EN GESTIÓN DE PROYECTOS CON SAP-PS, que incluye contenidos de formación SAP detallados a continuación (en nomenclatura de formación SAP, no necesariamente coincidente con la estructura académica del Máster UPV)

Curso SAP	Duración estándar SAP en días	Duración estándar SAP en horas
TERP10 - Integration of Business Processes in SAP ERP	10	60
PLM200 - Business Processes in Project Management	3	18
PLM210 - Project Management Structures	2	12
PLM220 - Project Management Logistics	5	30
PLM230 - Project Management Controlling	5	30
PLM240 - Project Management - Reporting	3	18
SM001 - Introduction to SAP Solution Manager	on-line	2
<b>TOTAL Duración Programa SAP</b>	<b>28</b>	<b>170</b>

5.

#### Material pedagógico

La empresa adjudicataria proporcionará la documentación y material pedagógico necesario para cada curso que compone el programa (ver detalle en apartado correspondiente), en formato electrónico para que la UPV lo reproduzca en función del número de participantes. La documentación se entregará en la última versión disponible de cada curso.

Si bien la empresa adjudicataria entregará a la UPV la documentación en medio magnético, la UPV se compromete a no distribuir dicha documentación en otro formato que no sea papel.

En ningún caso, la empresa facilitará documentación que no esté incluida en la tabla especificada en el apartado 4 "Programas y Contenidos"



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

## 6. Prueba de certificación SAP

Los alumnos del MÁSTER EN GESTIÓN DE PROYECTOS CON SAP-PS que estén interesados podrán acceder al examen de certificación oficial SAP al finalizar el programa, siendo el examen oficial SAP – C\_TPLM22\_64 - SAP Certified Application Associate - Project System with SAP ERP 6.0 EHP4

La empresa adjudicataria será responsable de la organización del examen, así como de suministrar los insumos técnicos necesarios para ello.  
El examen de certificación se realizará en una convocatoria para la UPV, realizándose la prueba en las propias instalaciones de la UPV.

La fecha será determinada de común acuerdo entre la UPV y la empresa adjudicataria, en función del avance del programa.

Valencia a, 30 de junio de 2016

Directora del Master de Gestión de Proyectos con SAP PS

A handwritten signature in black ink, enclosed in a hand-drawn oval. The signature appears to read 'Mari Carmen' followed by a stylized initial.

Mari Carmen González Cruz